2025

CATALOGO B2B

PRODOTTI DOMETIC PER CLIENTI BUSINESS

DOMETIC

DOMETIC

SCOPRI DI PIÙ.
Ecco la gamma B2B
VENDI DI PIÙ.

Informazioni e dati tecnici a tua disposizione.

Incrementa le vendite con il catalogo B2B Dometic. Proponi ai tuoi clienti classici collaudati e innovazioni intelligenti, per assicurare libertà e comodità in viaggio – che si tratti di viaggi di lavoro o vacanze all'aria aperta.

Vuoi sapere le novità? Assapora i vantaggi della nuova gamma modulare per angolo cottura, che trae ispirazione dalle ultime tendenze delle cucine di casa. Scopri più da vicino le nostre soluzioni per avere corrente a bordo e le opzioni disponibili per una connettività intelligente. Approfittane subito. Noi siamo qui per aiutarti.

CATALOGO DOMETIC 2025 PER CLIENTI BUSINESS

UN COMODO STRUMENTO DI VENDITA

Molte aziende utilizzano il nostro catalogo B2B come pratico strumento di vendita, dato che include i principali prodotti Dometic per veicoli ricreazionali, auto, camion e van.
Qui puoi trovare tutte le caratteristiche più importanti, funzioni e specifiche tecniche.
In evidenza quest'anno: condizionatori a tetto di ultima generazione per veicoli ricreazionali e frigoriferi a compressore di ultima generazione, ancora più silenziosi e a risparmio energetico.
A seguire compatti inverter a onda sinusoidale pura, facili da integrare nel veicolo grazie a una connettività all'avanguardia. Completano la gamma i collaudati frigoriferi portatili e telecamere di retromarcia.

Scopri cosa ti riserva il nuovo catalogo!

CLIMA

Condizionatori camion per uso in sosta	8 - 11
Condizionatori a tetto per veicoli ricreazionali	12 - 20
Condizionatore da incasso	21
Riscaldatore a gas/elettrico	22 - 23

REFRIGERAZIONE

Frigoriferi ad assorbimento	26 - 33
Frigoriferi a compressore	34 - 47

CUCINA

Fornelli e lavelli	51 - 59
Forni	60
Accessori da cucina	61
Cappe da cucina	62 - 63
Macchine da caffè	64 - 65
Forni a microonde	66-67

FINESTRE

Ventilazione a tetto	70 - 73
Finestre e oblò	74 - 85
Oscuranti e zanzariere	86 - 92
Accessori e sportellini	93 - 95

ENERGIA E CONTROLLO

Pannelli solari	102 - 135
Inverter	136 - 144
Caricabatterie	145 - 149
Convertitori di tensione e carica	150 - 153
Batterie	154 - 165
Generatori	166 - 171
Accessori elettronici per frigo portatili	172 - 173
Luci	174 - 177

SUPPORTO ALLA GUIDA

Angolo cieco	180 - 181
Telecamere	182 - 197
Monitor	198 - 201
Adattatori e accessori	202 - 207
Norme di sicurezza generali	208 - 209
Ausili di parcheggio	212 - 219
Rilevatore presenza gas	219
Riscaldamento per sedili	220 - 221

FRIGO PORTATILI

Frigo portatili a compressore	224 - 233
Frigo portatili termoelettrici	236 - 239
Frigo portatili ad assorbimento	240 - 241

TENDALINI

Tendalini a parete	246 - 247
Tendalini a tetto	248 - 249
Tendalini per furgoni	250 - 252
Adattatori tendalini	254 - 258
Accessori tendalini	259 - 263

IGIENE E SANITARI

Toilette	266 - 267
Aspirapolvere	268
Accessori per l'igiene	269 - 271

DOMETIC ONLINE

Qui puoi trovare la gamma completa dei prodotti Dometic, con informazioni dettagliate su tutti gli articoli. Inoltre, interessanti informazioni sulla nostra azienda e link per scaricare i cataloghi.

DOMETIC.COM

CLIMA

TEMPERATURA PERFETTA PER TUTTI I TIPI DI VEICOLI

CONDIZIONATORI CAMION PER USO IN SOSTA

Potenza di raffreddamento extra o funzionamento a risparmio energetico: i condizionatori a tetto CoolAir RTX assicurano un fresco riposo. Trovano posto in quasi tutte le cabine dei camion. Se così non fosse, raccomandiamo il comprovato sistema a split CoolAir.

Pag. 8 - 11

CONDIZIONATORI CAMPER

I condizionatori a tetto e da incasso Dometic, oltre a rinfrescare l'ambiente, riducono l'umidità. La gamma comprende modelli per veicoli di varie misure e condizionatori a tetto con oblò integrato.

Pag. 12 - 21

RISCALDATORE A GAS/ ELETTRICO

Questo compatto riscaldatore a gas/elettrico è dotato di due camere di riscaldamento separate, per aria e acqua. Dopo un'intensa giornata all'aperto, puoi tornare in una cabina confortevole, con acqua calda per tutti.

Pag. 22 - 23

CONDIZIONATORI CAMION PER USO IN SOSTA

CLIMA FRESCO PIÙ A LUNGO

Da oltre dieci anni, i condizionatori a compressore CoolAir migliorano le condizioni di lavoro, garantendo sicurezza ed efficienza all'industria europea dei veicoli industriali. La gamma include modelli a tetto o a split in base alla tipologia di veicolo.

Compatti condizionatori per uso in sosta, con montaggio sul tetto della cabina

COOLAIR RT 780

Questo condizionatore a tetto per uso in sosta è progettato per uscite giornaliere e servizi di distribuzione urbani. Offre agli autisti un clima gradevole durante le soste e i momenti d'attesa.

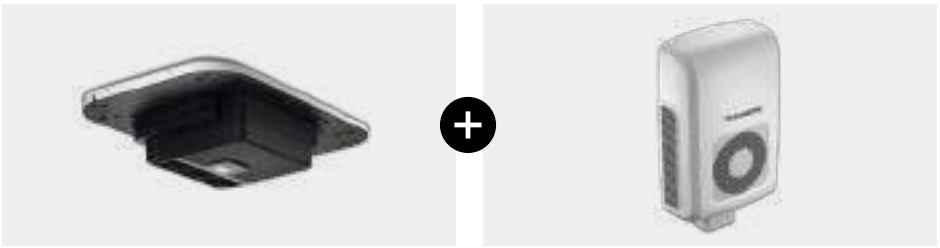
COOLAIR RTX 1000

Condizionatore per uso in sosta altamente efficiente con tecnologia CoolAir di terza generazione. Ideale per lunghi viaggi in zone climatiche temperate.

COOLAIR RTX 2000

Raffredda anche le cabine più grandi in tempi rapidissimi. Testato e approvato in Australia. Perfetto per il riposo durante il giorno o per viaggiare nelle regioni più assolate.

Condizionatore a split per uso in sosta e condizioni di montaggio difficili



COOLAIR SPX 1200

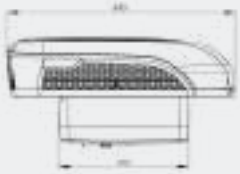
Che fare se non è possibile installare un condizionatore perché la cabina è troppo alta, è già presente una struttura sul tetto o l'inclinazione è troppo accentuata? Per questi casi abbiamo progettato il condizionatore a split per uso in sosta SPX 1200.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CoolAir RTX 1000/RTX 2000

2.09

Condizionatore camion per uso in sosta



	COOLAIR RTX 1000	COOLAIR RTX 2000
Tensione	12 V o 24 V DC	12 V o 24 V DC
Consumo	5-25 A	5-29 A
Capacità di raffreddamento: conforme ISO 5151	1.200 W	2.000 W
Contiene gas fluorurati a effetto serra. Apparecchiatura a tenuta ermetica	R134a / 0,35 kg CO_2 equivalente = 0,500 t	R134a / 0,85 kg CO_2 equivalente = 1,144 t
Sistema	Compatto condizionatore camion per uso in sosta con alimentazione a batteria. Possibilità di montaggio nell'oblò esistente. Circuito di raffreddamento sigillato ermeticamente e privo di manutenzione con compressore a inverter. Apertura sottotensione regolabile.	
Dimensioni (L x A x P)	860 x 308 x 645 (altezza sul tetto: 169 mm, senza guarnizione)	
Peso	23 kg ca.	32 kg ca.
Colore / Materiale	Calotta superiore: ASA/PC, bianco; Base: ASA/PC, antracite	
Caratteristiche qualitative	• Fino a 12 h di funzionamento • Molto silenzioso • Modalità Turbo per una rapida refrigerazione • Componenti integrati in un'unica unità a tetto • Certificazione ADR • Elevata capacità di raffreddamento: 1.200 W • Molto efficiente: solo 8 A di consumo in modalità Eco	• Fino a 6 h di funzionamento • Molto silenzioso • Modalità Turbo per una rapida refrigerazione • Componenti integrati in un'unica unità a tetto • Certificazione ADR • Elevata capacità di raffreddamento: 2.000 W • Molto efficiente: solo 9,5 A di consumo in modalità Eco
Certificazioni	Conforme ECE	
Dotazione	Condizionatore per uso in sosta, controllo remoto, manuale di istruzioni	

Prodotto	Codice
Dometic CoolAir RTX 1000 24 V	9600010207
Dometic CoolAir RTX 2000 24 V	9600010208
Dometic CoolAir RTX 1000 12V	9620001309
Dometic CoolAir RTX 2000 12V	9620001310
/ Accessori 24 V (opzionali)	
Cavo di collegamento batteria, 6 mm², lunghezza 11 m, per veicoli con gestione energetica	9100300108
Kit di protezione circuito con cavo da 11 m	9100300110
/ Accessori 12 V (richiesti)	
Uni-Kit	9620005397
/ Accessori (richiesti) Kit di montaggio specifici per il veicolo (telai di copertura, guarnizioni, materiali per il fissaggio, cavo di collegamento, istruzioni di montaggio)	
DAF XF 106, SC	9100300078
MB Atego [1, 3]	9100300081
MAN TG2 beige short	9100300128
MAN TG2 grigio	9100300133
MAN TG2 beige	9100300134
MAN TG3 beige	9600049613
Renault T+C, H1	9100300135
Renault T+C, H2, cabina High-Sleeper [4]	9100300136
MB Actros / Antos / Arocs (SFTP) [1,5]	9100300137
DAF XF 106 SSC	9100300138
Iveco Stralis Hi-Way [6]	9100300140
Iveco Stralis HI-STREET, HI-ROAD [6]	9100300141
Universale 1 (montaggio a vite)	9100300151
Universale 2 (montaggio a staffa)	9100300152
SCANIA Highline/Topline [2]	9100300154
SCANIA NG 2017	9100300156
Ford F-MAX	9620005394
/ Accessori 12 V (richiesti)	
Universale 3 (RTX 12V)	9620001663

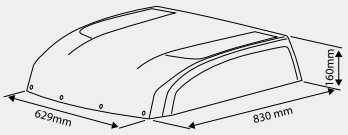
Tutti i kit di montaggio sono progettati per i camion attualmente in commercio. Ulteriori modelli disponibili su richiesta. Consultare il documento "Prerequisiti di montaggio" per ulteriori informazioni. Dotazione: telaio di copertura, guarnizioni, accessori di montaggio, cavo di collegamento da 4 m inclusa presa a impulso, istruzioni di montaggio.

1 kit MAN e MB con cavo di collegamento da 11 m e relativo materiale per il montaggio
2 Per gli oblò meccanici occorrono 2 staffe originali Scania (codice Scania 1533737).
3 Solo per oblò elettrico; per l'oblò meccanico utilizzare il kit universale 1
4 Per i camion con deflettore d'aria, verificare con Renault le opzioni di installazione / non per cabina alta
5 Non adatto a modelli con tetto Compact e GigaSpace
6 Per tetti inclinati utilizzare RTX 2000

Dometic CoolAir RT 780

2.09

Condizionatore camion per uso in sosta



	RT 780 INCLINAZIONE COMPRESSORE 0°	RT 780 INCLINAZIONE COMPRESSORE 12°
Tensione	24 V DC	24 V DC
Consumo	12-22 A	12-22 A
Capacità di raffreddamento: conforme ISO 5151	780 W	780 W
Contiene gas fluorurati a effetto serra (tenuta ermetica)	R134a / 0,2 kg CO_2 equivalente = 0,286 t	R134a / 0,2 kg CO_2 equivalente = 0,286 t
Sistema	Compatto condizionatore camion per uso in sosta con alimentazione a batteria. Possibilità di montaggio nell'oblò esistente. Circuito di raffreddamento sigillato ermeticamente e privo di manutenzione con compressore rotativo. Apertura sottotensione regolabile.	
Dimensioni (L x A x P)	830 x 284 x 629 (altezza sul tetto: 160 mm)	
Peso	22 kg ca.	22 kg ca.
Colore / Materiale	Calotta superiore: bianco	Calotta superiore: bianco
Caratteristiche qualitative	• Design compatto per un rapido montaggio e bassa manutenzione, senza rabbocco di refrigerante • Flusso d'aria flessibile con quattro diffusori regolabili separatamente • Impostazioni gestite tramite controllo remoto • Climatizzazione e deumidificazione • Calotta superiore resistente ai raggi UV e verniciabile nel colore del veicolo • Utilizzabile anche in marcia con il condizionatore pre-installato	
Certificazioni	Conforme ECE	
Dotazione	Condizionatore per uso in sosta, controllo remoto, manuale di istruzioni	

Prodotto	Codice
Dometic CoolAir RT 780, inclinazione compressore 0°	9105306291
Dometic CoolAir RT 780, inclinazione compressore 12°	9105306292
/ Accessori (opzionali)	
Cavo di collegamento per batteria, 6 mm², lunghezza 11 m per connessione diretta alla batteria	9100300027
Pannello di comando	9100300113
/ Accessori (richiesti) Kit di montaggio specifici per il veicolo (telai di copertura, guarnizioni, materiali per il fissaggio, cavo di collegamento, istruzioni di montaggio)	
DAF XF105, XF106, SC	9100300029
DAF XF105, XF106, SSC	9100300030
IVECO HI-STREET, HI-ROAD [3, 4] (Solo RT 780 con inclinazione compressore 12°)	9100300064
IVECO HI-WAY [3, 4] (Solo RT 780 con inclinazione compressore 12°)	9100300065
MAN TG2[3]	9100300031
MB Actros –2011 [1, 3]	9100300032
MB Actros SFTP / Antos / Arocs (SFTP)3 (tranne Compact Space)	9100300057
MB Atego / Axor[3]	9100300033
Renault T+C, H1	9100300066
Renault T+C, H2 (tranne cabina High-Sleeper)	9100300067
Renault Magnum	9100300034
Renault Premium	9100300035
Scania Topline[2]/ Highline	9100300036
Volvo (FH3) L2H2	9100300043
Volvo (FH3) L2H3	9100300037
Universale 1 (montaggio a vite)	9100300038
Universale 2 (montaggio a staffa)	9100300039
Ford F-MAX	9620005396

1 Solo per oblò elettrico, per oblò meccanico utilizzare il kit universale 1
2 Per gli oblò meccanici occorrono 2 supporti Scania originali (codice Scania 1533737)
3 Incluso cavo di collegamento batteria da 11 m e materiale di montaggio
Si prega di osservare i pre-requisiti di montaggio (dometic.com) e le specifiche del produttore del veicolo

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CoolAir SPX 1200T/1200C/1200I

Condizionatori a split per uso in sosta

	COOLAIR SPX 1200C	COOLAIR SPX 1200T
	+	
	Compressore	Evaporatore a tetto
Codice	9600011574	9600049687
Tensione		24 V DC (SPX1200C + SPX1200T)
Consumo		5–25 A (SPX1200C + SPX1200T)
Capacità di raffreddamento conforme ISO 5151		1200 W (SPX1200C + SPX1200T)
Contiene gas fluorurati a effetto serra (tenuta ermetica)	R134a / 0,27 kg CO_2-Equivalente = 0,172 t	R134a / 0,1 kg CO_2-Equivalente = 0,100 t
Sistema	Pistone rotativo per uso mobile, elettronica soft-start, protezione regolabile da sottotensione della batteria del veicolo	Tre livelli di ventilazione e modalità automatica
Dimensioni (L x A x P)	367 x 573 x 162 mm	778 x 577 x 182 mm Altezza sul tetto: 57 mm senza guarnizione
Peso	13 kg ca.	21 kg ca.
Colore	Bianco	Esterno bianco, interno antracite
Caratteristiche qualitative	Calotta superiore resistente ai raggi UV	Calotta superiore resistente ai raggi UV verniciabile, pannello di comando con display digitale, controllo remoto, cinque diffusori regolabili separatamente
Certificazioni	Conforme ECE	Conforme ECE
Dotazione	Compressore, accessori di montaggio, istruzioni di montaggio	Evaporatore a tetto, controllo remoto, manuale di istruzioni
/ Accessori (opzionali)		
Cavo di collegamento batteria, 8 mm², da 11 m, per veicoli con gestione energetica		9100300027

Kit di montaggio specifici per il veicolo per SPX 1200T (necessari)

Veicolo	Codice
DAF XF 106, SC	9100300078
MB Atego	9100300081
MAN TG2 grigio [1]	9100300133
MAN TG2 beige	9100300134
MAN TG3 beige	9600049614
Renault T+C, H1	9100300135
Renault T+C, H2, cabina High-Sleeper	9100300136
MB Actros / Antos / Arocs (SFTP) [1, 2, 5]	9100300137
DAF XF 106 SSC	9100300138
Iveco Stralis Hi-Way	9100300140
Iveco Stralis HI-STREET, HI-ROAD	9100300141
Universale 1 (montaggio a vite)	9100300151
Universale 2 (montaggio a staffa)	9100300152
SCANIA Highline/Topline	9100300154
SCANIA NG 2017	9100300156
Ford F-MAX	9620005394

Telai di fissaggio specifici per il veicolo per SPX 1200C (necessari)

Veicolo	Codice
DAF 95/105 Space/Superspace	9100300046
MAN TGL/TGM/TGS cabina stretta	9100300049
MAN TG2 TGX cabina di guida larga	9100300050
MAN TG3 TGX cabina larga	9600049612
SCANIA Highline/Topline [3]	9100300054
MB Actros (SFTP)	9100300060
Renault T+C	9100300071
Volvo FH4 [4]	9100300072
Iveco Hi-Way Stralis, Hi-Way Euro 6	9100300075
SCANIA NG 2017	9100300155
Ford F-MAX	9620005405

Tutti i kit di montaggio sono progettati per i camion attualmente in commercio. Ulteriori modelli disponibili su richiesta. Vedi i "Prerequisiti di montaggio" per ulteriori informazioni. **Dotazione:** telaio di copertura, guarnizioni, materiale e istruzioni di montaggio, cavo di collegamento da 4 m.

[1] Kit MAN e MB con cavo di collegamento da 11 m e relativo materiale per il montaggio
[2] Solo per oblò elettrico (per oblò meccanico utilizzare il kit universale 1)
[3] Per gli oblò meccanici occorrono anche 2 staffe originali Scania (codice Scania 1533737).
[4] Per cabine fino al 2014
[5] Non per versioni a tetto Compact Space

CONDIZIONATORI PER VEICOLI RICREAZIONALI

CLIMA PERFETTO PER CAMPER, CARAVAN E FURGONI

Installazione sul tetto o in un vano di stivaggio

Sui camper ci sono solo due posti dove, dal punto di vista tecnico e pratico, ha senso installare un condizionatore: sul tetto oppure nel vano di stivaggio. La gamma Dometic offre soluzioni ben progettate per tutte le condizioni di installazione.

I condizionatori a tetto sfruttano il principio fisico per cui l'aria fredda tende a scendere. Permettono di direzionare l'aria dove serve, contenendo i consumi senza perdita di prestazioni.

I condizionatori a tetto generalmente sostituiscono l'oblò. Chi non ci vuole rinunciare può scegliere il modello FreshLight con oblò integrato.

I condizionatori da incasso sono montati nel vano di stivaggio: la soluzione ideale quando l'installazione sul tetto non è praticabile. L'aria viene distribuita attraverso i diffusori, posizionabili in base alle esigenze per un clima su misura.

Scegli il condizionatore in base al tipo e alla lunghezza del veicolo*

	Condizionatori a tetto FreshJet							Condizionatore a tetto con oblò integrato FreshLight	Condizionatore da incasso FreshWell
CONDIZIONATORE	**FJX4 1500M**	**FJX4 1700**	**FJX4 2200**	**FJX7 2200**	**FJX7 2600**	**FJX7 3000**	**FJX7 3500**	**FL 2200**	**FWX4**
CARAVAN									
fino a 5,5 m	•	–	–	–	–	–	–	–	–
fino a 6 m	–	•	–	–	–	–	–	–	–
fino a 7 m	–	–	•	•	–	–	–	•	•
fino a 8 m	–	–	–	–	•	–	–	–	•
fino a 9 m	–	–	–	–	–	•	–	–	–
da 9 m	–	–	–	–	–	–	•	–	–
CAMPER									
fino a 5,5 m	•	–	–	–	–	–	–	–	–
fino a 6 m	–	•	–	–	–	–	–	–	–
fino a 7 m	–	–	•	•	–	–	–	•	•
fino a 8 m	–	–	–	–	•	–	–	–	•
fino a 9 m	–	–	–	–	–	•	–	–	–
da 9 m	–	–	–	–	–	–	•	–	–
VAN									
fino a 6 m	•	–	–	–	–	–	–	–	–
fino a 6,50 m	–	•	–	–	–	–	–	–	–

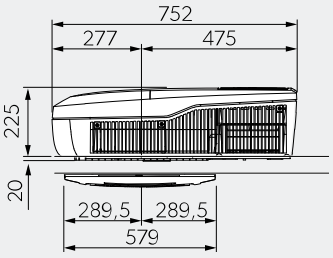
* Criteri puramente indicativi, variabili in base al tipo di veicolo e alla classe di isolamento.

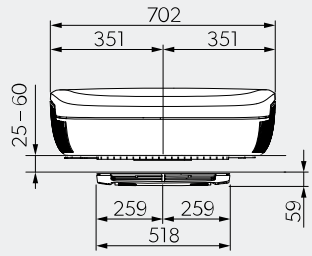
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FreshJet FJX4 1500M

2.13

Condizionatore a tetto, 1.500 W, comandi manuali





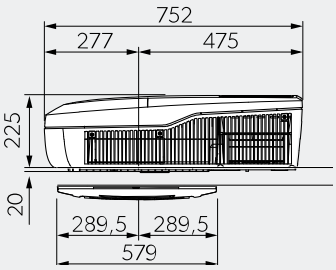
Lunghezza veicolo consigliata	max 5,5 m
Capacità di raffreddamento	1.500 W
Temperatura d'esercizio	Da -2°C a +52°C
Consumo	3,1 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria	4 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R410a 380 g 0,793 t 2.088
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 752 x 225 x 702 mm 579 x 59 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	25,8 kg
Caratteristiche qualitative	• Raffredda velocemente e deumidifica l'aria in cabina • Funzionamento silenzioso per un sonno riposante • Modello entry-level con comandi manuali per camper medio-piccoli • Distribuzione ottimizzata dell'aria con flusso potenziato e ridotta rumorosità • Filtro anti-polvere riutilizzabile: facile da rimuovere per la pulizia • Basso peso per risparmiare carburante • Design robusto e durevole • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	341 m³/h
Numero di velocità della ventola	3 (raffreddamento e ventilazione)
Pannello di comando	no
Peso	4,2 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

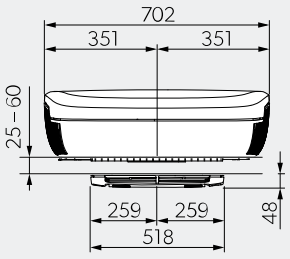
Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX4 1500, bianco	9600050998
Dometic FreshJet FJX4 1500, nero	9600050999
Dometic FreshJet FJX ADBM Diffusore, comando manuale	9620000074
/ Accessori opzionali	
Per il montaggio in aperture a tetto che superano le dimensioni standard di 400 x 400 mm	9103500476

Dometic FreshJet FJX4 1700

2.13

Condizionatore a tetto, 1.700 W, comandi elettronici





Lunghezza veicolo consigliata	max 6 m
Capacità di raffreddamento	1.700 W
Capacità di riscaldamento	800 W
Temperatura d'esercizio	Da -2°C a +52°C
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 3,4 A 3,7 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria in raffreddamento e riscaldamento	 4 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 320 g 0,216 t 675
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 752 x 225 x 702 mm 579 x 48 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	29 kg
Caratteristiche qualitative	• Alte prestazioni per un raffreddamento ultra-rapido • Condizionatore a tetto silenzioso • Alta efficienza energetica e consumo ridotto • Purificatore aria CleanAir: per un camper fresco e pulito • Compatibile con App Dometic • Pannello di comando touch e luce ambientale (ordinabile separatamente) • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	318 m³/h
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Peso	3,9 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

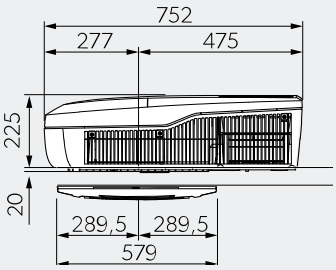
Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX4 1700, bianco	9600051000
Dometic FreshJet FJX4 1700, nero	9600051001
Dometic FreshJet FJX ADBD Diffusore, pannello di comando elettronico, luce LED	9600051008
/ Accessori opzionali	
Per il montaggio in aperture a tetto che superano le dimensioni standard di 400 x 400 mm	9103500476

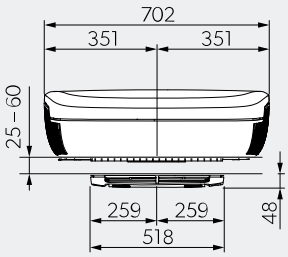
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FreshJet FJX4 2200

2.13

Condizionatore a tetto, 2.200 W, comandi elettronici





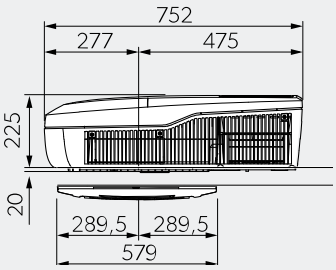
Lunghezza veicolo consigliata	max 7 m
Capacità di raffreddamento	2.200 W
Capacità di riscaldamento	1.000 W
Temperatura d'esercizio	Da -2°C a +52°C
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 4,6 A 4,4 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria in raffreddamento e riscaldamento	 5 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 360 g 0,243 t 675
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 752 x 225 x 702 mm 579 x 48 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	30,4 kg
Caratteristiche qualitative	• Alte prestazioni per un raffreddamento ultra-rapido • Condizionatore a tetto silenzioso • Alta efficienza energetica e consumo ridotto • Purificatore aria CleanAir: per un camper fresco e pulito • Compatibile con App Dometic • Pannello di comando touch e luce ambientale (ordinabile separatamente) • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	350 m³/h
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Peso	3,9 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

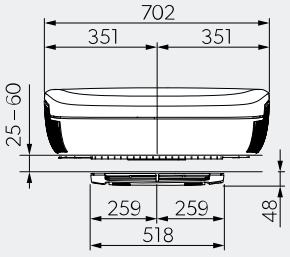
Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX4 2200, bianco	9600051002
Dometic FreshJet FJX4 2200, nero	9600051003
Dometic FreshJet FJX ADBD Diffusore, pannello di comando elettronico, luce LED	9600051008
/ Accessori opzionali	
Per il montaggio in aperture a tetto che superano le dimensioni standard di 400 x 400 mm	9103500476

Dometic FreshJet FJX7 2200

2.13

Condizionatore a tetto, 2.200 W, compressore elettronico con inverter





Lunghezza veicolo consigliata	max 7 m
Capacità di raffreddamento	2.200 W
Capacità di riscaldamento	2.000 W
Temperatura d'esercizio	Da -2 °C a +52 °C
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 5,9 A 3,7 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria in raffreddamento e riscaldamento	 6 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 400 g 0,270 t 675
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 752 x 225 x 702 mm 579 x 48 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	29,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Unità a tetto con profilo aerodinamico e accattivante curva di luci LED • Grazie alla tecnologia con inverter, rinfresca il veicolo a tempo di record • La potenza variabile del compressore riduce la rumorosità e mantiene la temperatura desiderata • Consumo ridotto grazie alla tecnologia a compressore con pompa di calore • Riduce batteri e cattivi odori per mantenere il veicolo fresco e pulito • Comodo controllo del condizionatore a tetto tramite smartphone • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	350 m^3/h
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Peso	3,9 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

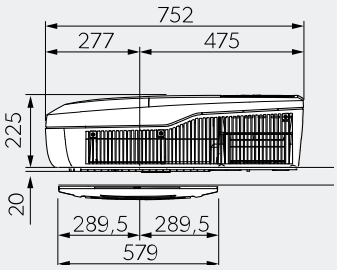
Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX7 2200, bianco	9600051006
Dometic FreshJet FJX7 2200, nero	9600051007
Dometic FreshJet FJX ADBD Diffusore, comandi elettronici, luce LED	9600051008
/ Accessori opzionali	
Per il montaggio in aperture a tetto che superano le dimensioni standard di 400 x 400 mm	9103500476

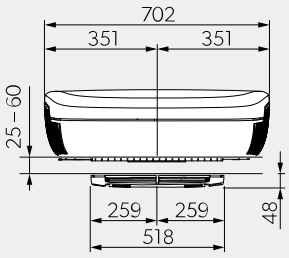
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FreshJet FJX7 2600

2.13

Condizionatore a tetto, 2.600 W, compressore elettronico con inverter





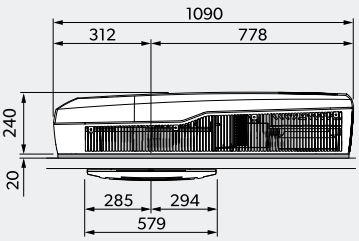
Lunghezza veicolo consigliata	max 8 m
Capacità di raffreddamento	2.600 W
Capacità di riscaldamento	2.300 W
Temperatura d'esercizio	Da -2 °C a +52 °C
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 6,9 A 4,7 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria in raffreddamento e riscaldamento	 8 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 400 g 0,285 t 675
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 752 x 225 x 702 mm 579 x 48 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	30,6 kg
Caratteristiche qualitative	• Il condizionatore a tetto più piccolo nella categoria fino a 2.600 W • Unità a tetto con profilo aerodinamico e accattivante curva di luci LED • Grazie alla tecnologia con inverter, rinfresca il veicolo a tempo di record • La potenza variabile del compressore riduce la rumorosità e mantiene la temperatura desiderata • Consumo ridotto grazie alla tecnologia a compressore con pompa di calore • Riduce batteri e cattivi odori per mantenere il veicolo fresco e pulito • Comodo controllo del condizionatore a tetto tramite smartphone • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	350 m³/h
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Peso	3,9 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

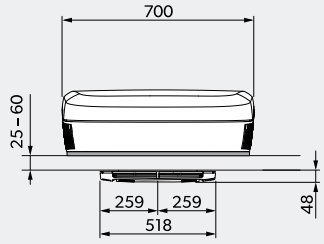
Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX7 2600, bianco	9620018675
Dometic FreshJet FJX7 2600, nero	9620018676
Dometic FreshJet FJX ADBD Diffusore, pannello comandi elettronici, luce LED	9600051008
/ Accessori opzionali	
Per il montaggio in aperture a tetto che superano le dimensioni standard di 400 x 400 mm	9103500476

Dometic FreshJet FJX7 3000

2.13

Condizionatore a tetto, 3.000 W, compressore elettronico con inverter





Lunghezza veicolo consigliata	max 8 m
Capacità di raffreddamento	3.000 W
Capacità di riscaldamento	2.500 W
Temperatura d'esercizio	Da -2 °C a +52 °C
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 7,3 A 5,9 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria in raffreddamento e riscaldamento	 8 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 480 g 0,324 t 675
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 1.090 x 240 x 700 mm 579 x 48 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	36,4 kg
Caratteristiche qualitative	• Unità a tetto con profilo aerodinamico e accattivante curva di luci LED • Grazie alla tecnologia con inverter, rinfresca il veicolo a tempo di record • La potenza variabile del compressore riduce la rumorosità e mantiene la temperatura desiderata • Consumo ridotto grazie alla tecnologia a compressore con pompa di calore • Riduce batteri e cattivi odori per mantenere il veicolo fresco e pulito • Comodo controllo del condizionatore a tetto tramite smartphone • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	480 m³/h
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Peso	3,9 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

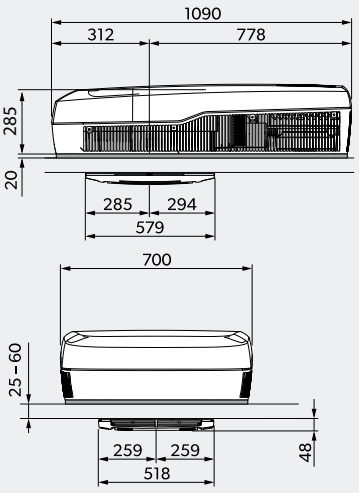
Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX7 3000, bianco	9600050994
Dometic FreshJet FJX7 3000, nero	9600050995
Dometic FreshJet FJX ADBD Diffusore, comandi elettronici, luce LED	9600051008

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FreshJet FJX7 3500

2.13

Condizionatore a tetto, 3.500 W, compressore elettronico con inverter



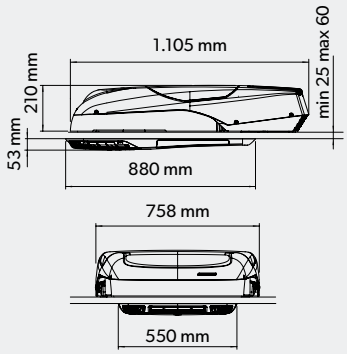
Lunghezza veicolo consigliata	Oltre 8 m
Capacità di raffreddamento	3.500 W
Capacità di riscaldamento	3.000 W
Temperatura d'esercizio	Da -2 °C a +52 °C
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 7,5 A 6,5 A
Tensione d'ingresso	220-240 V AC/50 Hz
Protezione circuito necessaria in raffreddamento e riscaldamento	 8 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 650 g 0,439 t 675
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 1.090 x 285 x 700 mm 579 x 48 x 518 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 400 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	38,9 kg
Caratteristiche qualitative	• Unità a tetto con profilo aerodinamico e accattivante curva di luci LED • Grazie alla tecnologia con inverter, rinfresca il veicolo a tempo di record • La potenza variabile del compressore riduce la rumorosità e mantiene la temperatura desiderata • Consumo ridotto grazie alla tecnologia a compressore con pompa di calore • Riduce batteri e cattivi odori per mantenere il veicolo fresco e pulito • Comodo controllo del condizionatore a tetto tramite smartphone • Soft-start anche in campeggi con bassa protezione del circuito
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Aerazione	350 m³/h
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Peso	3,9 kg
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

Prodotto	Codice
Dometic FreshJet FJX7 3500, bianco	9600050997
Dometic FreshJet FJX7 3500, nero	9600050996
Dometic FreshJet FJX ADBD Diffusore, comandi elettronici, luce LED	9600051008

Dometic FreshLight 2200

2.10

Condizionatore a tetto con oblò per veicoli fino a 7 m, 2.050 W



Lunghezza veicolo consigliata	max 7 m
Capacità di raffreddamento	2.050 W / 7.500 BTU/h
Capacità di riscaldamento	2.700 (riscaldamento max = pompa di calore)
Temperatura d'esercizio	Da -2°C a +52°C
Tensione d'ingresso	230 V AC / 50 Hz
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 4,1 A 5,2 A
Protezione circuito necessaria in raffreddamento in riscaldamento	 5 A 6 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R407c 0,560 kg 0,9934 t 1.774
Dimensioni (L x A x P) Esterno Interno	 758 x 210 x 1.105 mm 550 x 53 x 880 mm
Oblò a tetto (L x P)	400 x 700 mm
Spessore tetto	25-60 mm
Peso	44,50 kg
Caratteristiche qualitative	• Temperatura e velocità della ventola regolabili tramite controllo remoto • Pannello di comando con luci a LED regolabili integrate • Diffusore regolabile con ventilazione automatica • Raffreddamento a risparmio energetico e pompa di calore in riscaldamento • Oblò con ventilazione attiva e oscurante plissettato
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	2 (anteriore / posteriore)
Funzionamento diffusori	Regolabile
Numero di velocità della ventola	4
Pannello di comando	sì
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

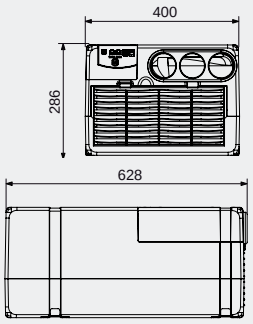
Prodotto	Codice
Dometic FreshLight 2200	9102900165
/ Accessori opzionali	
Protezione termica	9103500237

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FreshWell FWX4

2.13

Condizionatore da incasso per veicoli lunghi fino a 8 m

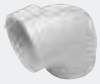
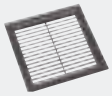


* Specifica basata sulla capacità di raffreddamento o riscaldamento testata ai sensi dello standard ISO 5151 in condizioni reali.

Lunghezza veicolo consigliata	max 8 m (30 m²)
Capacità di raffreddamento*	2.000 W (325 m²/h)
Capacità di riscaldamento*	Riscaldamento max di 2.500 W = pompa di calore + elemento riscaldante
Temperatura d'esercizio	Da -5°C a +52°C
Tensione d'ingresso	230 V AC / 50 Hz
Consumo in raffreddamento in riscaldamento	 4,9 A 4,5 A
Protezione circuito necessaria in raffreddamento in riscaldamento	 6 A 6 A
Refrigerante Quantità di refrigerante CO_2 equivalente Potenziale di riscaldamento globale (GWP)	R32 0,43 kg 0,29 t 675
Dimensioni (L x A x P)	400 x 286 x 628 mm
Peso	21 kg
Caratteristiche qualitative	• Il montaggio da incasso non incide sull'altezza del veicolo • Regolazione della temperatura migliorata grazie alla nuova sonda • Peso ridotto in confronto ai condizionatori a tetto di pari capacità • Capacità di raffreddamento conforme ISO 5151: 2.000 W/6.824 BTU/h • Capacità di riscaldamento conforme ISO 5151: fino a 2.500 W/8.530 BUT/h • Rumore ridotto in caso di interruzione funzionamento • Diffusione aria regolabile, concentrata in un'unica zona o ambienti diversi • Funzione soft-start per un avvio senza problemi anche in campeggi con bassa protezione del circuito • Pratica attivazione di tutte le funzioni mediante pannello di comando
/ Diffusione aria	
Numero diffusori	3 griglie di mandata
Numero di velocità della ventola	3
Pannello di comando	sì
Certificazioni	Certificazione E direttive EMC/veicoli

Prodotto	Codice
Dometic FreshWell FWX4	9620013224

Accessori necessari per la diffusione aria (FreshWell FWX4)

	Tubo a gomito 90°, ø 60 mm	9100300015
	Griglia di mandata, 3 pezzi, ø 60 mm	9100300077
	Griglia di ripresa circolare, 2 pezzi, ø 190 mm	9100300018
	Tubo flessibile, ø 60 mm x 10 m	9100300019
	Griglia di ripresa rettangolare, 240 x 240 mm	9100300017

RISCALDATORE A GAS/ELETTRICO PER ARIA IN CABINA E ACQUA CALDA

Riscaldamento in cabina e acqua calda per la doccia: il riscaldatore combinato Dometic TwinBoost fornisce entrambi. Con due bruciatori separati per aria e acqua, è incredibilmente flessibile e a risparmio energetico. L'aria e l'acqua sono riscaldate in base alle necessità, insieme o separatamente. In estate è possibile produrre acqua calda senza riscaldare l'aria in cabina, mentre nei modelli ibridi (6000H e 8000H) le due camere di calore sono dotate di resistenze elettriche. Il riscaldatore elettrico con 1.800 W di potenza è utilizzabile in alternativa al fornello a gas o come aggiunta per riscaldare più rapidamente.

Dometic TwinBoost

2.13

Riscaldatore a gas/elettrico per aria in cabina e acqua calda

	4.000	6.000	6000H	8000H
Potenza di calore	4.000 W	6.000 W	4.000 W (+1.800 W elettrico)	6.000 W (+1.800 W elettrico)
Tensione d'ingresso nominale	12 V	12 V	12 V 220–240 V, 50/60 Hz	12 V 220–240 V, 50/60 Hz
Campo di tensione d'ingresso	10–16,5 V	10–16,5 V	10–16,5 V 220-240 V, 50/60 Hz	10–16,5 V 220-240 V, 50/60 Hz
Consumo di gas	520g/h max	520g/h max	520g/h max	520g/h max
Scaldabagno (quantità di acqua per 2,8 bar/280 kPa)	10 l	10 l	10 l	10 l
Peso	17,3 kg	17,3 kg	18,7 kg	18,7 kg
Caratteristiche	• 2 in 1: riscalda l'aria in cabina e 10 l di acqua • Controllo intuitivo con numerose opzioni di programmazione tramite pannello di comando • Riscaldamento indipendente di aria e acqua: risparmia energia attivandolo solo quando è necessario • Modalità di ventilazione cabina: attiva la ventilazione senza azionare il riscaldamento aria • Salva le impostazioni preferite per una rapida configurazione • Design integrato			
Dotazione	Riscaldatore, sensore di temperatura ambiente, sistema di sicurezza 3 in 1, raccordi per acqua calda e fredda, cavo per pannello di comando, manuali d'uso e di montaggio			

Prodotto	Codice
TwinBoost 4000	9600027326
TwinBoost 6000	9600027324
TwinBoost 6000H	9600027329
TwinBoost 8000H	9600027328

Pannello di comando intuitivo
Facile da programmare e azionare

Design intelligente della canna fumaria
Protegge la parete dall'acqua

Sistema di sicurezza 3 in 1
Valvola antigelo, scarico e sovrapressione integrata

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Accessori

	PRODOTTO	CODICE
	Dometic TwinBoost APF Morsetto per il condotto aria	9600029438
	Dometic TwinBoost APC Coperchio vuoto per condotto	9600029493
	Dometic TwinBoost TPC Coperchio vuoto	9600029494
	Dometic TwinBoost EAPF Morsetto per condotto di scarico	9600029495
	Dometic TwinBoost E6565 Gomito 65 mm / 65 mm	9600029496
	Dometic TwinBoost E7265 Gomito 72 mm / 65 mm	9600029497
	Dometic TwinBoost ON Dado di uscita	9600029498
	Dometic TwinBoost APOL Griglia di mandata, bianco	9600029499
	Dometic TwinBoost APOL Griglia di mandata, grigio scuro	9600029500
	Dometic TwinBoost APOF Griglia di mandata con montaggio a filo, bianco	9600029501
	Dometic TwinBoost APOF Griglia di mandata con montaggio a filo, grigio scuro	9600029502
	Dometic TwinBoost SC Aggancio diretto	9600029505

	PRODOTTO	CODICE
	Dometic TwinBoost TP Raccordo a T	9600029506
	Dometic TwinBoost WVO Uscita di ventilazione a parete	9600029508
	Dometic TwinBoost YP Raccordo a Y	9600029510
	Dometic TwinBoost ION Inserto per dado di uscita, grigio	9600029653
	Dometic TwinBoost ION Inserto per dado di uscita, bianco	9600029654
	Dometic TwinBoost EDB Condotto di scarico, bianco	9600051075
	Dometic TwinBoost EDB Condotto di scarico, grigio scuro	9600051076
	Dometic TwinBoost EDB Condotto di scarico, grigio chiaro	9600051077
	Dometic TwinBoost EAP Tubo di scarico	9600051085
	Dometic TwinBoost CAP Tubo dell'aria per combustione	9600051086
	Dometic TwinBoost AP Tubo dell'aria	9600051087
	Dometic INC 1015-RD Comando HMI rotante	9620001471

REFRIGERAZIONE PER OGNI ESIGENZA

Frigoriferi portatili

Cerchi un frigorifero adatto all'angolo cottura del veicolo? Scegli quello adatto alle tue esigenze dalla gamma più completa disponibile sul mercato. Vantiamo frigoriferi ad assorbimento completamente silenziosi, ma anche dispositivi a compressore ad alte prestazioni a prescindere dalla temperatura ambiente. Offriamo anche pratici frigoriferi a cassetto e a pozzetto per spazi ristretti.

I frigoriferi Dometic sono attrezzati come quelli di casa. Se manca qualcosa, dai un'occhiata ai nostri accessori.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

FRIGORIFERI AD ASSORBIMENTO

I frigoriferi ad assorbimento Dometic sono estremamente silenziosi. In più, permettono la massima autonomia in fatto di alimentazione: rete fissa, batteria o gas. Grazie alle loro caratteristiche qualitative, offrono la stessa comodità di casa.

Pag. 26 - 33

FRIGORIFERI A COMPRESSORE

I frigoriferi a compressore offrono un raffreddamento potente, anche a temperature ambiente elevate. Consumano poca energia e sono ideali per il funzionamento a energia solare. Disponibili in varie misure, includono pratici frigoriferi a cassetto e soluzioni su misura.

Pag. 34 - 47

FRIGORIFERI AD ASSORBIMENTO DA INCASSO

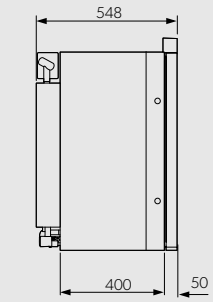
Un'incredibile scelta di modelli, misure e configurazioni

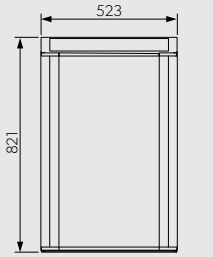
Vuoi integrare un frigorifero totalmente silenzioso nella cucina del camper? Dai un'occhiata alla nostra Serie 10! Questi premiati modelli ad assorbimento integrano una serie di caratteristiche uniche: porte con doppia cerniera apribili sui due lati, eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza e innovativo gruppo refrigerante ad alte prestazioni.

Dometic RM 10.5T

4.24

Frigorifero ad assorbimento, 93 l, display TFT e porta a doppia cerniera





Capacità scomparto principale cella freezer	93 l 77,4 l 8,2 l
Tensione	12 V DC / 230 V AC / GPL 30 mbar
Potenza d'ingresso nominale 230 V 12 V	 135 W 130 W
Consumo 230 V Gas	 2,8 kWh / 24 h 270 g/24 h
Temperatura d'esercizio	Frigorifero +7°C, cella freezer fino a -12°C con temperatura ambiente fino a +32°C (equivalente alla classe climatica SN)
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)
Sistema di accensione	AES
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita Porta: plastica
Colore	Nero
Dimensioni (L x A x P)	523 x 821 x 548 mm
Peso	28 kg con cella freezer
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile brevettata (apertura verso il basso) • Facile da usare grazie al controllo intuitivo con display TFT e manopola • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Interno versatile con due piccoli vani stay-fresh • Silenziosa refrigerazione ad assorbimento e funzionamento 12 V, 230 V o gas • Luce interna LED a tutta altezza
Certificazioni	Certificato ai sensi della Direttiva europea per la sicurezza dell'impiego di gas combustibile 90/396/CEE, E (direttive EMC/veicoli)

Prodotto	Codice
Dometic RM 10.5T	9600027098
/ Accessori opzionali	
Adattatore AC CEE per frigoriferi Dometic con connettore WAGO	9600015437
230/240 V spina JST	9600015439
230/240 V presa MNL	9600015440

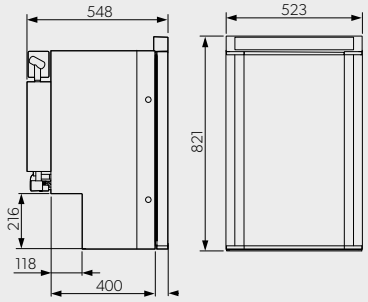
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic RMS 10.5T / 10.5XT

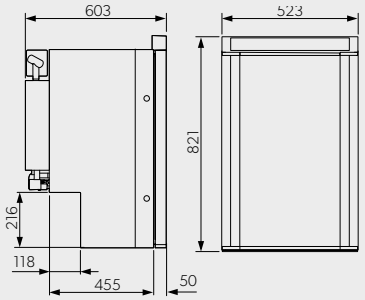
Frigoriferi ad assorbimento, display TFT e porta a doppia cerniera

	RMS 10.5T	RMS 10.5XT BOX ULTRA-PROFONDO
Capacità scomparto principale cella freezer	83 l 67,8 l 8,2 l	98 l 79 l 11,1 l
Tensione	12 V DC / 230 V AC / GPL 30 mbar	
Potenza d'ingresso nominale 230 V 12 V	 135 W 130 W	 135 W 130 W
Consumo 230 V Gas	 3,2 kWh / 24 h 270 g / 24 h	 2,5 kWh/24 h 270 g/24 h
Temperatura d'esercizio	Frigorifero +7°C, cella freezer fino a -12°C con temperature ambiente fino a +32°C (equivalente alla classe climatica SN)	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema di accensione	AES	
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita Porta: plastica	
Colore	Nero	
Dimensioni (L x A x P)	528 x 821 x 548 mm	523 x 821 x 603 mm
Peso	27,4 kg con cella freezer	29 kg con cella freezer
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile (apertura verso il basso) • Uso intelligente dello spazio: modello da incasso per passaruota • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Facile da usare grazie al controllo intuitivo con display TFT e manopola • Interno versatile con due piccoli vani stay-fresh • Silenziosa refrigerazione ad assorbimento e funzionamento 12 V, 230 V o gas	
Certificazioni	Certificato ai sensi della direttiva europea per la sicurezza dell'impiego di gas combustibile 90/396/CEE, E (direttiva EMC/veicoli)	

RMS 10.5T

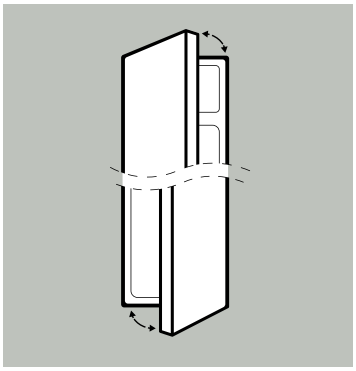


RMS 10.5XT



Prodotto	Codice
Dometic RMS 10.5T	9600027101
Dometic RMS 10.5XT	9600027116
/ Accessori opzionali	
Adattatore AC CEE per frigoriferi Dometic con connettore WAGO	9600015437
230/240 V spina JST	9600015439
230/240 V presa MNL	9600015440

ESCLUSIVA SOLUZIONE BREVETTATA: PORTA A DOPPIA CERNIERA

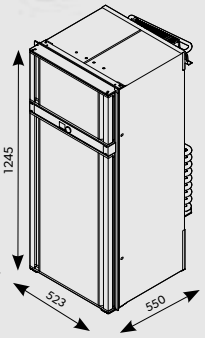


I frigoriferi ad assorbimento Serie 10 offrono un vantaggio unico: la porta con doppia cerniera. Grazie a questa soluzione brevettata si aprono su entrambi i lati, senza bisogno di cambiare la cerniera. Basta utilizzare una delle due comode maniglie in alluminio che seguono tutta l'altezza del frigorifero. Il sistema di bloccaggio a due punti tiene ferma la porta in ogni circostanza.

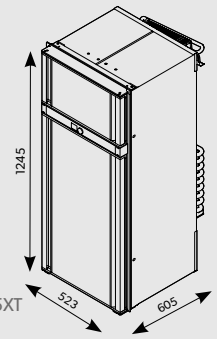
Dometic RMD 10.5T / 10.5XT

4.24

Frigorifero ad assorbimento, display TFT



RMD 10.5T



RMD 10.5XT

	RMD 10.5T	RMD 10.5XT BOX ULTRA-PROFONDO
Capacità scomparto principale cella freezer	153 l 124 l 29 l	177 l 142 l 35 l
Tensione	12 V DC / 230 V AC / GPL 30 mbar	
Potenza d'ingresso nominale 230 V 12 V	 250 W 170 W	 250 W 170 W
Consumo 230 V / 12 V Gas	 24,2 kWh/24 h 580 g/24 h	 24,2 kWh/24 h 580 g/24 h
Temperatura d'esercizio	Frigorifero +7°C, cella freezer fino a -12°C con temperature ambiente fino a +32°C (equivalente alla classe climatica SN)	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema di accensione	AES	
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita Porta: plastica	
Colore	Nero	
Dimensioni (L x A x P)	523 x 1.245 x 550 mm	523 x 1.245 x 605 mm
Peso	40 kg con cella freezer	41,5 kg cella freezer
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Le migliori prestazioni nella sua categoria, provate e testate nel deserto australiano • Box standard con due porte separate per frigo e freezer • Facile da usare grazie all'innovativo display TFT integrato • Eleganti maniglie in alluminio su tutta l'altezza del frigo • Meccanismo di bloccaggio a due punti su entrambi i lati per una maggiore sicurezza • Porta piatta con pannello decorativo personalizzabile (spessore da 1,2 a 3 mm)	
Certificazioni	Certificato ai sensi della direttiva europea per la sicurezza dell'impiego di gas combustibile 90/396/CEE, E (direttiva EMC/veicoli)	

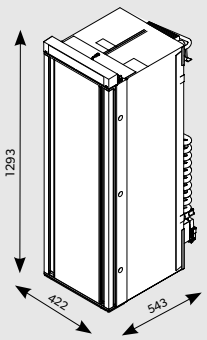
Prodotto	Codice
Dometic RMD 10.5T	9620006713
Dometic RMD 10.5XT	9620012756
/ Accessori opzionali	
Adattatore AC CEE per frigoriferi Dometic con connettore WAGO	9600015437
230/240 V spina JST	9600015439
230/240 V presa MNL	9600015440

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic RML 10.4T

4.24

Frigorifero ad assorbimento, 133 l, display TFT



Capacità scomparto principale cella freezer	133 l 116 l 12 l
Tensione	12 V DC / 230 V AC / GPL 30 mbar
Potenza d'ingresso nominale 230 V 12 V	 170 W 170 W
Consumo 230 V 12 V Gas	 3,2 kWh / 24 h 4,08 kWh / 24 h 380 g / 24 h
Temperatura d'esercizio	Frigorifero +7°C, cella freezer fino a -12°C con temperatura ambiente fino a +32°C (equivalente alla classe climatica SN)
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)
Sistema di accensione	AES
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita Porta: plastica
Colore	Nero
Dimensioni (L x A x P)	422 x 1.293 x 543 mm
Peso	35,5 kg con cella freezer
Caratteristiche qualitative	• Porta brevettata apribile su entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile con porta a doppia cerniera • Le migliori prestazioni della sua categoria grazie al nuovo gruppo refrigerante • Eleganti maniglie in alluminio su tutta l'altezza del frigo • Controllo intuitivo con display LED e manopola • Scomparto verdura con regolazione dell'umidità, per conservare i cibi freschi • Porta piatta con pannello decorativo personalizzabile (spessore da 1,2 a 3 mm)
Certificazioni	Certificato ai sensi della Direttiva europea per la sicurezza dell'impiego di gas combustibile 90/396/CEE, E (direttive EMC/veicoli)

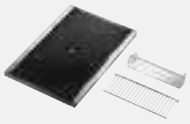
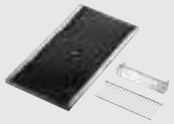
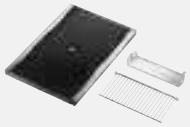
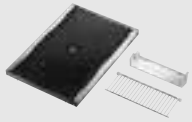
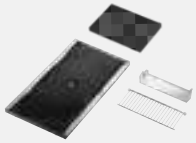
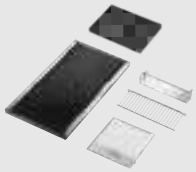
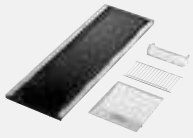
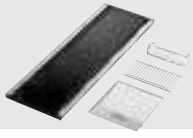
Prodotto	Codice
Dometic RML 10.4T	9620004548
/ Accessori opzionali	
Adattatore AC CEE per frigoriferi Dometic con connettore WAGO	9600015437
230/240 V spina JST	9600015439
230/240 V presa MNL	9600015440

ACCESSORI PER FRIGORIFERI AD ASSORBIMENTO

4.24

Kit di upgrade Dometic

Upgrade Serie 10

	NOME	DESCRIZIONE	DOTAZIONE	CODICE
	Dometic RC 10.4S 70-UKIT	Upgrade RC 10.4S 70 per avere tutte le caratteristiche RML 10.4T 70	1 porta a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano	9600028492
	Dometic RC 10.4S 90-UKIT	Upgrade RC 10.4S 90 per avere tutte le caratteristiche di RC 10.4T 90	1 porta a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano	9600028493
	Dometic RM(S)/RCS 10.5S-UKIT	Upgrade RM 10.5S, RMS 10.5S e RCS 10.5S, per avere tutte le caratteristiche di RM 10.5T, RMS 10.5T e RCS 10.5T	1 porta a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano	9600028478
	Dometic RMS/RCS 10.5XS-UKIT	Upgrade RMS 10.5XS e RCS 10.5XS, per avere tutte le caratteristiche di RMS 10.5XT e RCS 10.5XT	1 porta a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano	9600028479
	Dometic RMD/RCD 10.5S-UKIT	Upgrade RMD 10.5S e RCD 10.5S, per avere tutte le caratteristiche di RMD 10.5X e RCD 10.5T	2 porte a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano, 1 scomparto verdure con coperchio	9600028181
	Dometic RMD/RCD 10.5XS-UKIT	Upgrade RMD 10.5XS e RCD 10.5XS, per avere tutte le caratteristiche di RMD 10.5X e RCD10.5XT	2 porte a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano, 1 scomparto verdure con coperchio	9600028421
	Dometic RML 10.4S-UKIT	Upgrade RML 10.4S e RCL 10.4S, per avere tutte le caratteristiche di RML 10.4 e RCL 10.4	1 porta a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano, 1 scomparto verdure con coperchio	9620009236
	Dometic RCL 10.4ES-UKIT	Upgrade RCL 10.4ES	1 porta a doppia cerniera, 1 scomparto porta, 1 ripiano, 1 scomparto verdure con coperchio	9600050037

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic RML10.4-RPLKIT

Sostituzione frigorifero RML 94xx
con il modello RML 10.4

Se nel veicolo è già stato installato un frigorifero RML Serie 94xx, questo kit di sostituzione consente il montaggio di un frigorifero RML Serie 10.4 nel profilo esistente. Pannelli decorativi e tubo del gas inclusi, per una perfetta integrazione.

Codice 9620009283

Dometic RMD10.5-RCK

Ripiano per cella freezer RMD 10.5

Stoccaggio ben organizzato, con ripiano aggiuntivo per ottimizzare lo spazio di ogni frigorifero Serie 10.

Codice 9620009197

Dometic REF-ADAPT

Adattatore per frigoriferi
ad assorbimento Serie 10

I frigoriferi ad assorbimento Serie 10 sono dotati di spina WAGO per il collegamento alla rete 230/240 V AC. All'occorrenza si può procedere ai seguenti adattamenti:

230/240 V presa CEE / Codice 9600015437
230/240 V presa UK / Codice 9620013146
230/240 V presa JST / Codice 9620009203
230/240 V presa MNL / Codice 9600015440

Dometic REF-FGC

Raccordo flessibile del gas
per frigoriferi Serie 10

Codice 9620009201

Dometic REF-STOKIT

Set organizer per frigoriferi

- Vassoi impilabili per riporre gli alimenti su due livelli, riducendo l'ingombro
- I supporti tengono il contenuto saldamente in posizione
- Vaschetta portaghiaccio con coperchio scorrevole per prelevare i cubetti
- Progettato per la Serie 10, è adatto anche ad altri frigoriferi

Codice 9620009277

Coperture invernali

- Disponibili per frigo a 1 o 2 porte
- Ideali fin dall'inizio della stagione fredda
- Assicurano alte prestazioni anche a basse temperature

Dometic WA 120/130
Kit invernale LS 100 e LS 200, bianco
Codice 9620009215

Dometic WA 120/130
Kit invernale LS 100 e LS 200, nero
Codice 9500001460

Dometic EWS 300
Kit invernale LS 300, bianco
Codice 9620009209

Griglie di ventilazione

Le griglie di ventilazione LS 100 e LS 200 sono state progettate per i frigoriferi da incasso RM, RMS e RMV.
Il modello LS 100 è richiesto solo per il montaggio con condotto separato, altrimenti è possibile utilizzare il modello LS 200 per la ventilazione superiore e inferiore. LS 300 è perfetta per i frigoriferi RMD e RMDT, mentre LS 230 è la griglia di ventilazione dei modelli RML.

LS 100, superiore, RM(V)5xxx, RM(S)8xxx
Bianco 9500000958
Nero 9620009242

LS 200, inferiore, RM(V)5xxx, RM(S)8xxx
Bianco 9620009291
Nero 9500001458

LS 300 RMD(T)8xxx, RML855x, RMD(T)10.5
Bianco 9620009255

Dometic LS-R500

Ventilazione supplementare per frigoriferi Serie 8 e 4. Da utilizzare con griglie di ventilazione LS 200 o LS 300.

- Ventilazione opzionale extra per Serie 8 e 4
- Combinabile con le griglie di ventilazione LS 200 o LS 300
- Raccomandato in presenza di un tendalino a lato del frigorifero

Codice 9105900020

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic AR-VKIT

Kit di ventilazione per
frigoriferi ad assorbimento

Ventilazione supplementare per ottimizzare le prestazioni dei frigoriferi Serie 8 e 4. Regolabile tramite termostato, facile da montare.

- Kit di aerazione facile da montare
- Ventilazione ottimale per alte prestazioni
- Particolarmente raccomandato quando si viaggia in luoghi assolati e in caso di esposizione diretta al sole.

Codice 9620009252

Dometic REF-FANKIT

Kit di ventilazione per
frigoriferi ad assorbimento Serie 10

- Kit di ventilazione facile da montare
- Ventilazione ottimale per alte prestazioni
- Particolarmente raccomandato quando si viaggia in luoghi assolati e in caso di esposizione diretta al sole.

Codice 9620009199

Dometic AR-BI

Accensione a batteria per frigoriferi ad assorbimento

L'accensione a batteria è adatta a tutti i frigoriferi piezoelettrici con plancia in plastica.

Codice 9620009243

Dometic AR-EGG

Porta-uova per frigoriferi ad assorbimento

Per conservare in tutta sicurezza fino a sei uova. Adatto a tutti i frigoriferi Dometic.

Codice 9620009198

REFRIGERAZIONE POTENTE

Frigoriferi a compressore Dometic

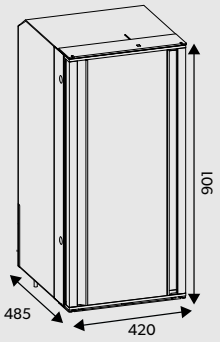
Alte prestazioni a temperature ambiente elevate, efficienza energetica e spazio interno ben organizzato: ecco cosa puoi aspettarti da un frigorifero a compressore Dometic. La nostra gamma include modelli di varie misure e design: frigoriferi con apertura sui due lati, con porta senza cornice, a cassetto e a pozzetto per spazi ristretti.

Dometic RC 10.4T 90M

Frigorifero a compressore, 90 l, display TFT e porta a doppia cerniera

IL COMPRESSORE AMOVIBILE PUÒ ESSERE INSTALLATO FINO A 1,5 M DI DISTANZA DAL FRIGORIFERO PER RISPARMIARE SPAZIO

	RC 10.4T 90M
Capacità scomparto principale cella freezer	90 l 75,5 l 7,5 l
Tensione	12 V DC
Classe climatica	T
Assorbimento a 12 V	1,39 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R600a: 20 g Equivalente CO_2: 0,000102 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita e plastica Porta e pannello: plastica
Colore	Box e telaio: nero, Pannello porta: finitura lucida nera (pannello porta sostituibile)
Peso	21 kg
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile brevettata (apertura verso il basso) • Pannello di comando TFT e/o compressore installabili separatamente • Tecnologia a compressore per refrigerazione e congelamento, anche con temperature ambiente elevate (fino a +43°C) • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Facilità d'uso grazie al controllo intuitivo con display TFT e manopola • Funzionamento piacevolmente silenzioso in modalità notturna, raffreddamento rapido con funzione boost
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)



Prodotto	Codice
Dometic RC 10.4T 90M	9620016886

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic RC 10.4

4.11

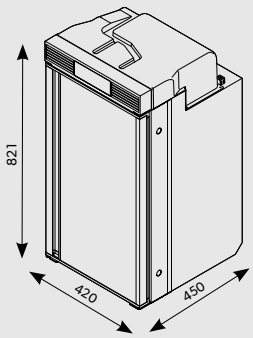
Frigorifero a compressore, display TFT e porta a doppia cerniera

RC 10.4 70

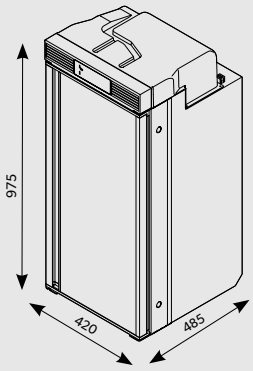
RC 10.4 90

	RC 10.4 70	RC 10.4 90
Capacità scomparto principale cella freezer	69 l 54,5 l 7,5 l	90 l 75,5 l 7,5 l
Tensione	12 V DC	12 V DC
Classe climatica	T	T
Assorbimento a 12 V	1,39 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C	1,39 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R600a: 16 g Equivalente CO_2: 0,000102 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3	Quantità refrigerante R600a: 20 g Equivalente CO_2: 0,000102 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità	
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita e plastica Porta: plastica	
Colore	Box e telaio: nero, Pannello porta: finitura lucida nera (pannello porta sostituibile)	
Peso	19,5 kg	21,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile brevettata (apertura verso il basso) • Facilità d'uso grazie al controllo intuitivo con display TFT e manopola • Tecnologia a compressore per refrigerazione e congelamento, anche con temperature ambiente elevate (fino a +43°C) • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Ventilazione interna – nessuna griglia necessaria • Funzionamento piacevolmente silenzioso in modalità notturna, raffreddamento rapido con funzione boost	
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)	

RC 10.4 70



RC 10.4 90



Prodotto	Codice
Dometic RC 10.4 70	9600050782
Dometic RC 10.4 90	9600050783

Dometic RCS 10.5T / 10.5XT

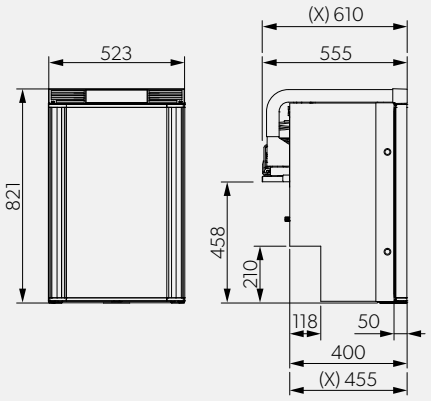
4.11

Frigorifero a compressore, display TFT e porta a doppia cerniera

RCS 10.5T

RCS 10.5XT

	RCS 10.5T	RCS 10.5XT BOX ULTRA-PROFONDO
Capacità scomparto principale cella freezer	83 l 69,1 l 9,2 l	98 l 80,3 l 12,1 l
Tensione	12 V DC	12 V DC
Classe climatica	ST	ST
Assorbimento a 12 V	1,46 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C	1,48 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R600a: 24 g Equivalente CO_2: 0,000072 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3	Quantità refrigerante R600a: 23 g Equivalente CO_2: 0,000072 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità	
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita e plastica Porta: plastica	
Colore	Box e telaio: nero Porta: finitura lucida nera (sostituibile)	
Dimensioni (L x A x P)	528 x 821 x 548 mm	523 x 821 x 610 mm
Peso	24,5 kg	25 kg
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile brevettata (apertura verso il basso) • Uso intelligente dello spazio: modello da incasso per passaruota • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Facile da usare grazie al controllo intuitivo con display TFT e manopola • Interno versatile con due piccoli vani stay-fresh • Tecnologia a compressore per refrigerazione e congelamento, classe ST (temperatura ambiente fino a +38°C)	
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)	



Prodotto	Codice
Dometic RCS 10.5T	9600028196
Dometic RCS 10.5XT	9600028199

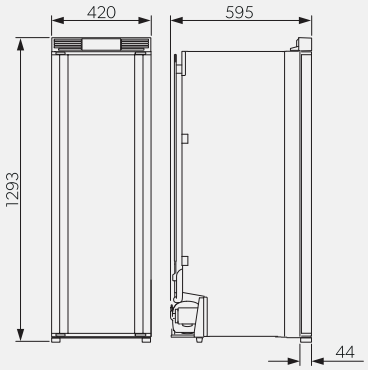
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic RCL 10.4ET

4.24

Frigorifero a compressore, 151 l, display TFT e porta a doppia cerniera

Capacità scomparto principale cella freezer	151 l 128 l 18 l
Tensione	12 V DC
Classe climatica	ST
Assorbimento a 12 V	1,87 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R600a: 31 g Equivalente CO_2: 1,2 kg Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita e plastica Porta: plastica
Colore	Box e telaio: nero Porta: finitura lucida nera (sostituibile)
Dimensioni (L x A x P)	420 x 1.293 x 595 mm
Peso	31 kg
Caratteristiche qualitative	• Porta apribile da entrambi i lati senza cambiare la cerniera • Cella freezer amovibile brevettata con porta a doppia cerniera • Scomparto verdura con regolazione dell'umidità, per conservare i cibi freschi • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Controllo intuitivo con display TFT e manopola • Porta piatta con pannello decorativo personalizzabile (spessore da 1,2 a 3 mm) • Tecnologia a compressore per refrigerazione e congelamento, classe ST (temperatura ambiente fino a +38°C)
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)



Prodotto	Codice
Dometic RCL 10.4ET	9600049608

Dometic RCD 10.5ET/10.5XET

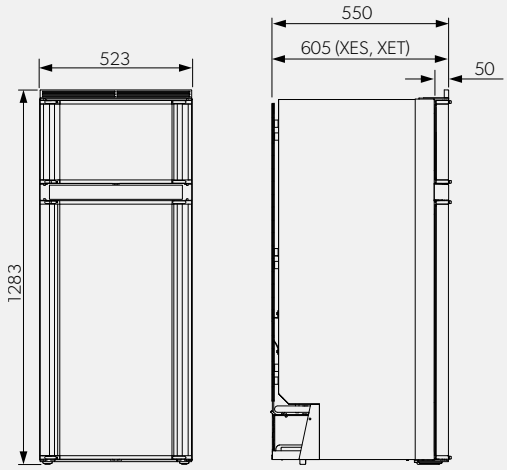
4.11

Frigorifero a compressore, display TFT, 2 porte a doppia cerniera

RCD 10.5ET

RCD 10.5XET

	RCD 10.5ET	RCD 10.5XET BOX ULTRA-PROFONDO
Capacità scomparto principale cella freezer	176 l 140 l 35,7 l	200 l 159 l 40,6 l
Tensione	12 V DC	12 V DC
Classe climatica	ST	ST
Assorbimento a 12 V	2,42 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C	2,61 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R600: 34 g Equivalente CO_2: 0,000102 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità	
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita e plastica Porta: plastica	
Colore	Box e telaio: nero Porta: finitura lucida nera (sostituibile)	
Dimensioni (L x A x P)	523 x 1.282 x 550 mm	523 x 1.282 x 605 mm
Peso	38 kg	39,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Porte brevettate con doppia cerniera, apribili su entrambi i lati • Porte separate per frigo e freezer • Scomparto verdura con regolazione dell'umidità, per conservare i cibi freschi • Eleganti maniglie in alluminio a tutta altezza • Ventilazione interna (nessuna griglia necessaria) • Facile da usare grazie al controllo intuitivo con display TFT e manopola • Tecnologia a compressore per refrigerazione e congelamento, classe ST (temperatura ambiente fino a +38°C)	
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)	



Prodotto	Codice
Dometic RCD 10.5ET	9600050528
Dometic RCD 10.5XET	9600050530

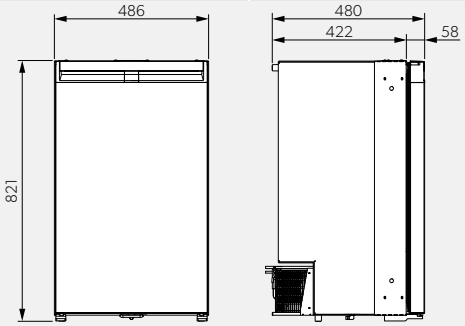
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic NRX 90V

4.11

Frigorifero a compressore, 92 l

Capacità scomparto principale cella freezer	92 l 70,6 l 8,4 l
Tensione	12/24 V DC
Classe climatica	T
Assorbimento a 12 V	1,39 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R600a: 20 g Equivalente CO_2: 0,000102 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 3
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità
Materiale	Box: lamiera d'acciaio rivestita e plastica Porta: plastica
Colore	Box e telaio: nero, Pannello porta: finitura lucida nera (pannello porta sostituibile)
Peso	21,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Soluzione 3-in-1: frigorifero, freezer o entrambi • Tecnologia a compressore ad alta efficienza: 0,4 kW/24h rispetto ai 2,5 kW/24h dei frigo ad assorbimento di pari capacità • Facile da montare, senza sfiati, griglie di ventilazione e impianti a gas • Porta senza cornice con frontale argento scuro e maniglia larga • Porta reversibile con cerniera su entrambi i lati • Le chiusure multi-funzione possono fungere da sfiato • Telaio standard o a filo disponibile come accessorio
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)



Prodotto	Codice
Dometic NRX 90V	9620006673

FRIGORIFERO, FREEZER O USO COMBINATO

Frigoriferi a compressore Dometic NRX

Cerchi una soluzione a risparmio energetico che si adatti facilmente alle tue esigenze? I frigoriferi Dometic NRX possono essere utilizzati come frigorifero, freezer o entrambi. Puoi utilizzare l'intera capacità per conservare i surgelati a -18°C. Il potente compressore vanta tre modalità di funzionamento impostabili tramite pannello touch luminoso: Eco per la massima efficienza energetica, Boost per un rapido raffreddamento, Sleep per un sonno tranquillo. L'elegante porta senza cornice si apre su un interno ben attrezzato: cella freezer amovibile, due ripiani, due cassetti per frutta e verdura, portabottiglie e scomparto porta.

- Soluzione 3 in 1: frigorifero, freezer o entrambi
- Compressore di alta gamma a risparmio energetico con tre modalità di funzionamento (Eco/Boost/Silent)
- Porta senza cornice con frontale in acciaio inox o argento scuro e maniglia larga
- Parte posteriore smussata per sfruttare lo spazio disponibile
- Porta reversibile con cerniera su entrambi i lati
- Le chiusure multi-funzione possono fungere da sfiato
- Telaio standard o a filo disponibile come accessorio

Cella freezer amovibile
Cella freezer facilmente amovibile per aumentare lo spazio di refrigerazione

Serie NRX S:
con pannello anteriore in acciaio inox

Serie NRX C:
con pannello anteriore argento scuro

Pannello di comando touch
Montato a filo all'interno del box, con barra a LED piacevolmente integrata

Due cassetti per frutta e verdura
Per conservare frutta e verdura alla temperatura ottimale

Maniglia larga
Completamente integrata per un facile accesso

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CoolMatic NRX 35C/35S/50C/50S/60C/60S

4.24

Frigoriferi a compressore, 12/24 V DC

NRX 35C / 35S

NRX 50C / 50S

NRX 60S / 60S

	NRX 35C	NRX 35S
Capacità cella freezer	32 l 4,4 l	
Tensione	12 / 24 V DC	
Consumo medio	12,92 W (+16°C con temperatura ambiente +32°C)	
Assorbimento a 12 V	0,2760 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +4°C	
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 26 g Equivalente CO_2: 0,037 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione da bassa tensione/fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità, termostato meccanico regolabile	
Materiale	Box: rivestito in metallo Interno: plastica Telaio: plastica Raccordi: rivestiti in acciaio bianco (ripiani)	Box: rivestito in metallo Interno: acciaio inox 304 (ripiani box), plastica (cella freezer, scomparti, ripiani porta), Raccordi: SUS304 per ripiano box Porta: acciaio inox (SUS316)
Colore	Box: argento metallizzato Telaio porta: nero Pannello porta: antracite	Box: argento metallizzato Telaio porta: nero Pannello porta: acciaio inox
Peso	16 kg	
Certificazioni	SGS/CS, E (direttive EMC/veicoli)	

	NRX 50C / NRX 50S	NRX 60C / NRX 60S
Capacità cella freezer	44 l 4,4 l	55 l 6,1 l
Consumo medio	12,92 W (16°C con temperatura ambiente +32°C)	13,99 W (16°C con temperatura ambiente +32°C)
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 30 g Equivalente CO_2: 0,043 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	Quantità refrigerante R134a: 30 g Equivalente CO_2: 0,043 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430
Assorbimento a 12 V	0,2760 Ah/h con temperatura ambiente +25°C e temperatura interna +4°C	1,08 Ah/h con temperatura ambiente +25°C, 1,66 Ah/h con temperatura ambiente +32°C, entrambi con temperatura interna +4°C
Peso	17,5 kg	17 kg

Specifiche tecniche addizionali come per NRX 35C/NRX 35S

Prodotto	Codice
Dometic CoolMatic NRX 35C	9620001484
Dometic CoolMatic NRX 35S	9600051672
Dometic CoolMatic NRX 50C	9620001481
Dometic CoolMatic NRX 50S	9600051673
Dometic CoolMatic NRX 60C	9620001486
Dometic CoolMatic NRX 60S	9600051674
/ Accessori opzionali	
Dometic DPS-R 135, adattatore di rete per frigoriferi, 135 W	9620013449
Telaio di montaggio a filo per NRX 35C / 50C	9620012874
Telaio di montaggio a filo per NRX 35S / 50S	9620012877
Telaio di montaggio a filo per NRX 60C	9620012875
Telaio di montaggio a filo per NRX 60S	9620012881

Dometic CoolMatic NRX 80C/80S/115C/115S/130C/130S

4.24

Frigoriferi a compressore, 12/24 V DC

NRX 80C/80S

NRX 115C / 115S

NRX 130C / 130S

	NRX 80C	NRX 80S
Capacità cella freezer	75 l 6,6 l	
Tensione	12 / 24 V DC	
Consumo medio	15,15 W (16°C con temperatura ambiente +32°C)	
Assorbimento a 12 V	1,15 Ah/h (con temperatura ambiente +20°C) 1,77 Ah/h (con temperatura ambiente +32°C) entrambi con temperatura interna +4°C	
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 32 g Equivalente CO_2: 0,046 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione da bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità, termostato meccanico regolabile	
Materiale	Box: rivestito in metallo Interno: plastica Telaio: plastica Raccordi: rivestiti in acciaio bianco (ripiani), plastica (cella freezer, scomparti, ripiani porta)	Box: rivestito in metallo Interno: acciaio inox 304 (ripiani box), plastica (cella freezer, scomparti, ripiani porta) Raccordi: acciaio inox Porta: acciaio inox (SUS316)
Colore	Box: argento metallizzato Telaio porta: nero Pannello porta: antracite	Box: argento metallizzato Telaio porta: nero Pannello porta: acciaio inox
Peso	20 kg	
Certificazioni	SGS/CS, E (direttive EMC/veicoli)	

	NRX 115C / NRX 115S	NRX 130C / NRX 130S
Capacità cella freezer	113 l 8,2 l	126 l 8,2 l
Consumo medio	20,26 W (+16°C con temperatura ambiente +32°C)	20,26 W (+16°C con temperatura ambiente +32°C)
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 40 g Equivalente CO_2: 0,057 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	
Assorbimento a 12 V	1,67 Ah/h con una temperatura ambiente +25°C, 2,43 Ah/h con temperatura ambiente +32°C, entrambi con temperatura interna +4°C	
Peso	26 kg	27 kg

Specifiche tecniche addizionali come per NRX 80C/80S

Prodotto	Codice
Dometic CoolMatic NRX 80C	9620001483
Dometic CoolMatic NRX 80S	9600051675
Dometic CoolMatic NRX 115C	9620001485
Dometic CoolMatic NRX 115S	9600051676
Dometic CoolMatic NRX 130C	9620001482
Dometic CoolMatic NRX 130S	9600051677
/ Accessori opzionali	
Dometic DPS-R 135, adattatore di rete per frigoriferi, 135 W	9620013449
Telaio di montaggio a filo per NRX 80C	9620012880
Telaio di montaggio a filo per NRX 80S	9620012882
Telaio di montaggio a filo per NRX 115C	9620012879
Telaio di montaggio a filo per NRX 115S	9620012878
Telaio di montaggio a filo per NRX 130C	9620012883
Telaio di montaggio a filo per NRX 130S	9620012876

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

REFRIGERAZIONE SEMPLICE

Look moderno e tecnologia a risparmio energetico: Dometic NRX E vanta una capacità fino a 75 l per mantenere fresche le provviste. La porta nera senza cornice con maniglia a tutta altezza si fa notare. L'interno è organizzato in modo essenziale: due ripiani e scomparto porta per conservare saldamente le bottiglie alte.

Dotata di moderna tecnologia a compressore, la Serie NRX E offre prestazioni altamente efficienti. La potenza del compressore si adatta automaticamente alla temperatura ambiente per risparmiare energia.

4.24

Dometic CoolMatic NRX 35E/50E/60E/80E

Frigoriferi a compressore, 12/24 V DC

NRX 35E

NRX 50E

NRX 60E

NRX 80E

	NRX 35E	NRX 50E
Capacità cella freezer	32 l 4,4 l	44 l 4,4 l
Tensione	12 / 24 V DC	
Consumo medio	12,92 W (16°C con temperatura ambiente +32°C)	
Assorbimento a 12 V	0,2760 Ah/h con una temperatura ambiente +25°C, con temperatura interna +4°C	
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 26 g Equivalente CO_2: 0,037 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione da sottotensione/fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità, termostato regolabile	
Materiale	Box: rivestito in metallo Interno: plastica Telaio: plastica Raccordi: rivestiti in acciaio bianco (ripiani box)	Box: rivestito in metallo Interno: acciaio inox 304 (ripiani box), plastica (cella freezer, scomparti, ripiani porta) Raccordi: SUS304 (ripiani) Porta: acciaio inox (SUS316)
Colore	Box: argento metallizzato Telaio porta: nero Pannello porta: nero	Box: argento metallizzato Telaio porta: nero Pannello porta: nero
Peso	16 kg	17,5 kg
Certificazioni	SGS/CS, E (direttive EMC/veicoli)	

	NRX 60E	NRX 80E
Capacità cella freezer	55 l 6,1 l	75 l 6,6 l
Consumo medio	13,99 W (+16°C con temperatura ambiente +32°C)	15,15 W (+16°C con temperatura ambiente +32°C)
Assorbimento a 12 V	1,08 Ah/h con temperatura ambiente +25°C 1,66 Ah/h con temperatura ambiente +32°C entrambi con temperatura interna +4°C	1,15 Ah/h con temperatura ambiente +20°C 1,77 Ah/h con temperatura ambiente +32°C entrambi con temperatura interna +4°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 32 g Equivalente CO_2: 0,046 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	
Peso	17 kg	20 kg
Specifiche tecniche addizionali come per NRX 35E/50E		

Prodotto	Codice
Dometic CoolMatic NRX 35E	9620000806
Dometic CoolMatic NRX 50E	9620000804
Dometic CoolMatic NRX 60E	9620000808
Dometic CoolMatic NRX 80E	9620000807
/ Accessori opzionali	
Dometic DPS-R 135, adattatore di rete per frigoriferi, 135 W	9620013449
Telaio di montaggio a filo per NRX 35E/NRX 50E	9620012874
Telaio di montaggio a filo per NRX 60E	9620012875
Telaio di montaggio a filo per NRX 80E	9620012880

Dometic CoolMatic CRD 50/50S/CRX 65D/65DS

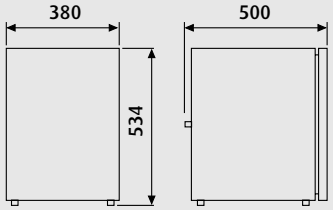
4.24

Frigoriferi a cassetto con compressore

CRD 50

CRD 50S

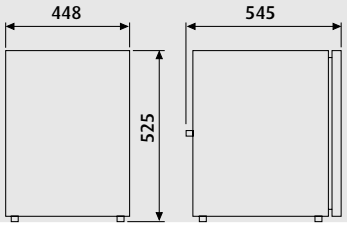
CRD 50/S



CRX 65D

CRX 65DS

CRX 65D / S



	CRD 50	CRX 65D	CRD 50S	CRX 65DS
	Modelli con frontale effetto acciaio inox		Modelli con frontale acciaio inox	
Capacità cella freezer	38,5 l 6 l	57 l 7 l	38,5 l 6 l	57 l 7 l
Tensione	12 / 24 V DC			
Temperatura d'esercizio	da +10°C a -12°C			
Consumo medio	40 W	45 W	40 W	45 W
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)			
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, protezione da bassa tensione/ fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità, termostato meccanico regolabile			
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 38 g Equivalente CO_2: 0,054 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430			
Materiale	Box: rivestito in metallo Interno: plastica Telaio: plastica Accessori: acciaio inox		Box: rivestito in metallo Interno: plastica Raccordi: acciaio inox Porta: acciaio inox (AISI316)	
Colore	Box: nero Telaio porta: argento Pannello porta: argento opaco (effetto acciaio inox spazzolato)		Box: nero Telaio porta: argento Pannello porta: acciaio inox (V4A)	
Caratteristiche qualitative	Pannello in argento opaco, staffe per fissare le bottiglie		Pannello in acciaio inox di alta qualità, staffe per fissare le bottiglie	
Peso	17 kg	20 kg	18 kg	21 kg
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)			

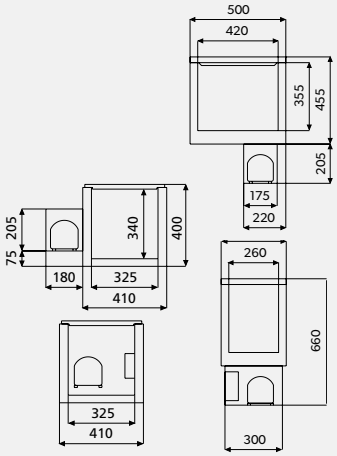
Prodotto	Codice
Dometic CoolMatic CRD 50	9105306581
Dometic CoolMatic CRD 50S	9105306582
Dometic CoolMatic CRX 65D	9105306540
Dometic CoolMatic CRX 65DS	9105306548
/ Accessori opzionali	
Telaio standard CRD 50	9105306405
Telaio standard CRD 50S	9105305676
Telaio di montaggio a filo CRD 50	9105306410
Telaio di montaggio a filo CRD 50S	9105305671
Telaio standard CRX 65D	9105306406
Telaio standard CRX 65DS	9105305677
Telaio di montaggio a filo CRX 65D	9105306411
Telaio di montaggio a filo CRX 65DS	9105305672

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CoolMatic CB 36 / CB 40

4.11

Frigoriferi a pozzetto con compressore, 12/24 V DC



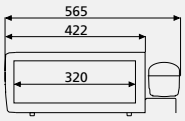
	CB 36	CB 40
Capacità	36 l	40 l
Tensione	12 / 24 V DC	
Temperatura d'esercizio	da +10°C a -12°C	
Consumo medio	45 W	
Assorbimento a 12 V	0,56 Ah/h con temperatura ambiente +20°C, 0,94 Ah/h con temperatura ambiente +32°C, entrambi con temperatura interna +5°C	0,64 Ah/h con temperatura ambiente +20°C, 1,01 Ah/h con temperatura ambiente +32°C, entrambi con temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 60 g Equivalente CO_2: 0,086 t Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430	
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)	
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, termostato elettronico, protezione bassa tensione/fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità	
Materiale	Box: lamiera d'acciaio zincato Interno: acciaio rivestito bianco Fondo: plastica resistente agli urti	
Colore	Box: grigio, frontale: grigio chiaro	
Peso	17 kg	19 kg
Certificazioni	TÜV/GS, E (direttiva EMC/veicoli)	

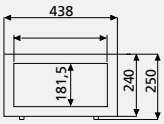
Prodotto	Codice
Dometic CoolMatic CB 36	9105204661
Dometic CoolMatic CB 40	9600051193

Dometic CoolMatic CD 20 / CD 20W / CD 20S / CD 30 / CD 30W / CD 30S

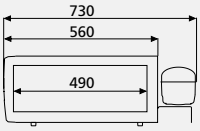
Frigoriferi a cassetto con compressore, 12/24 V DC

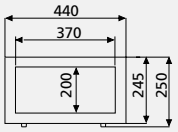
CD 20





CD 30





	CD 20 / CD 20W / CD 20S
Capacità	20 l
Tensione	12 / 24 V DC
Consumo medio	40 W
Assorbimento a 12 V	0,67 Ah/h con temperatura ambiente +20°C, 1,33 Ah/h con temperatura ambiente +32°C, entrambi con temperatura interna +5°C
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 38 g, Equivalente CO_2: 0,054 t, Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430
Isolamento	Schiuma di poliuretano (PU)
Sistema	Compressore ermetico con controllo elettronico integrato, termostato elettronico, protezione bassa tensione/fusibile elettronico, protezione automatica dall'inversione di polarità
Materiale	Box: metallo robusto Cassetto: parti stampate a iniezione
Colore	CD 20: nero CD 20W: nero, frontale bianco CD 20S: nero, acciaio inox
Caratteristiche qualitative	Cuscinetti a sfera per una comoda apertura, regolazione temperatura con termostato, sbloccaggio e apertura con un solo movimento, chiusura di sicurezza. Una soluzione intelligente per spazi ristretti: il gruppo refrigerante può essere montato a lato del frigorifero portatile (DX o SX) e fino a 1,5 m di distanza.
Peso	16,1 kg
Certificazioni	E (direttive EMC/veicoli)

	CD 30 / CD 30W / CD 30S
Capacità	30 l
Refrigerante	Quantità refrigerante R134a: 42 g, Equivalente CO_2: 0,060 t, Potenziale riscaldamento globale (GWP): 1.430
Colore	CD 30: nero CD 30W: nero, frontale bianco CD 30S: nero, acciaio inox
Peso	18 kg

Specifiche tecniche addizionali come per CD 20 / CD 20W / CD 20S

Prodotto	Codice
Dometic CoolMatic CD 20	9620000721
Dometic CoolMatic CD 20W	9620000724
Dometic CoolMatic CD 20S	9620000723
Dometic CoolMatic CD 30	9620000726
Dometic CoolMatic CD 30W	9620000727
Dometic CoolMatic CD 30S	9620000725
/ Accessori opzionali	
Adattatore di rete EPS 100, 230 V > 24 V	9600000440
Telaio in acciaio inox	9105303901

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

ACCESSORI PER FRIGORIFERI A COMPRESSORE

Dometic RMD10.5-RCK

Ripiano per cella freezer RMD 10.5

Stoccaggio ben organizzato, con ripiano aggiuntivo per ottimizzare lo spazio di ogni frigorifero Serie 10.

Codice 9620009197

Dometic REF-STOKIT

Set organizer per frigoriferi

- Vassoi impilabili per riporre gli alimenti su due livelli, riducendo l'ingombro
- I supporti tengono il contenuto saldamente in posizione
- Vaschetta portaghiaccio con coperchio scorrevole per prelevare i cubetti
- Progettato per la Serie 10, è adatto anche ad altri frigoriferi

Codice 9620009277

Dometic AR-EGG

Porta-uova per frigoriferi ad assorbimento

Per conservare in tutta sicurezza fino a sei uova. Adatto a tutti i frigoriferi Dometic.

Codice 9620009198

CUCINE DOMETIC

Un tesoro prezioso per il veicolo ricreazionale

Per progettare una cucina funzionale negli spazi ristretti del camper, servono idee creative e accessori adatti. Risparmiati la fatica di cercare qua e là i prodotti più adatti: Dometic vanta una gamma completa di fornelli, forni, lavelli, cappe da cucina, macchine da caffè e microonde. Varie misure, forme e design disponibili. La nuova gamma Cooking Vision si basa su un concept modulare che combina piani cottura a induzione, fornelli e lavelli.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

FORNELLI E LAVELLI

Vuoi attrezzare la cucina? Dometic offre numerose opzioni: fornelli, lavelli e combinazioni salva-spazio. Alcuni modelli sono provvisti di pratico coperchio in vetro temperato per ampliare il piano di lavoro.

Pag. 51 - 59

FORNI

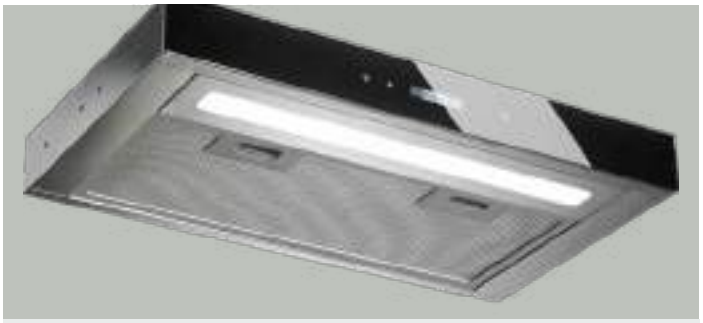
La gamma comprende modelli per tutte le esigenze: compatti o spaziosi, con o senza grill - con accensione elettrica e porta in vetro.

Pag. 60

ACCESSORI CUCINA

Rubinetti e sifoni per lavelli Dometic, in aggiunta a un pratico dispositivo che indica il livello di riempimento delle bombole di gas.

Pag. 61



CAPPE DA CUCINA

Aria fresca nel veicolo: le cappe Dometic aspirano rapidamente i fumi di cottura. Dotate di luce, semplici comandi e filtro lavabile, funzionano proprio come una cappa domestica.

Pag. 62 - 63

MACCHINE DA CAFFÈ

Caffè sempre pronto: macchine da caffè da 1 a 5 tazze - maneggevoli e facili da usare, sono progettate per uso mobile.

Pag. 64 - 65

FORNI A MICROONDE

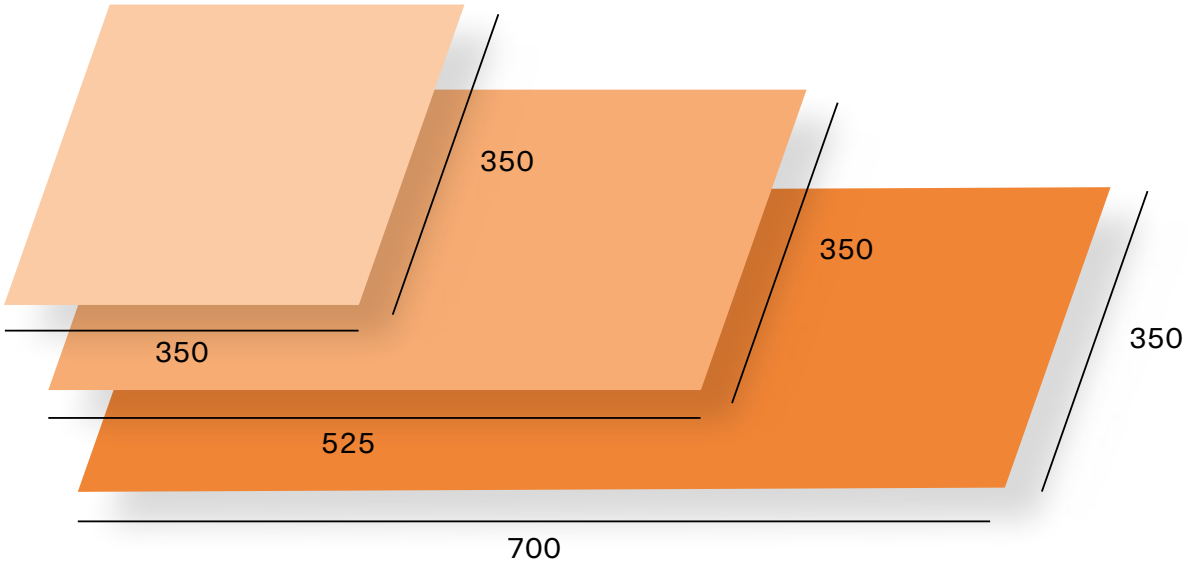
Il modo più rapido per cucinare in viaggio: i forni a microonde da 17 l vantano 3 o 5 livelli di cottura e funzione defrost. Design robusto, facile da pulire, luce interna.

Pag. 66 - 67

COOKING VISION

Scopri i vantaggi di un approccio modulare

L'approccio modulare assicura un'integrazione perfetta ed esteticamente gradevole: piani cottura a gas e induzione, lavelli e soluzioni combinate - ecco l'obiettivo della linea Cooking Vision di Dometic. La nuova gamma è dotata di funzioni innovative come le cerniere soft-close, oltre ad essere conforme ai più recenti standard di sicurezza.



PIANI COTTURA A INDUZIONE
I nostri piani cottura a induzione, realizzati secondo il design modulare Cooking Vision, possono essere abbinati ad altri prodotti della stessa linea o sopperire alla mancanza di gas.

- Resistenza alle vibrazioni
- Dimensionati elettricamente per rispettare i limiti di 10 A presso i campeggi e nei veicoli ricreazionali
- Sostituiscono facilmente i piani cottura a gas in acciaio inox di pari dimensioni

PIANI COTTURA A GAS
Il design moderno, unito a un approccio modulare, permette di combinare più prodotti in modo armonico.

- Cerniere soft-close
- Dispositivo di spegnimento gas integrato nella cerniera
- Nuovi fornelli Dometic, i migliori della loro categoria

LAVELLI
I lavelli Cooking Vision si abbinano facilmente a tutti i piani cottura a induzione e gas Cooking Vision.

- Disponibili con o senza coperchio
- Facili da pulire
- Versioni: quadrato, rettangolare, rotondo

SOLUZIONI COMBINATE
La nostra interpretazione delle ultime tendenze in cucina. Facile integrazione per i van.

- Cerniere soft-close
- Dispositivo di spegnimento gas integrato nella cerniera
- Nuovi fornelli Dometic, i migliori della loro categoria

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CVI1350 / CVI1525

4.30

Piani cottura a induzione

	CVI1350	CVI1525
Tensione / Frequenza	220 – 240 Vw, 50 Hz	220 – 240 Vw, 50 Hz
Potenza totale	2.300 W	2.300 W
Peso	5 kg	7 kg
Dimensioni (L x A x P)	350 x 350 x 55 mm	525 x 350 x 55 mm
Diametro zona di cottura	180 mm	180 mm
Caratteristiche qualitative	• Piano cottura con moderna tecnologia a induzione • Comoda regolazione del calore a 9 fasi • Resistenza alle vibrazioni testata secondo gli standard RV • Progettato per rispettare le limitazioni di 10A / 2300 W nei veicoli ricreazionali • Per un riscaldamento extra-rapido con spegnimento automatico	

Prodotto	Codice
Dometic CVI1350, 1 zona a induzione	9600050570
Dometic CVI1525, 2 zone a induzione	9600050571

Dometic CVC1700 / CVC1700G

4.30

Combinazione fornello-lavello a 2 fuochi

	SENZA COPERCHIO	CON COPERCHIO
Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 2,0 kW	1 x 1,1 kW; 1 x 2,0 kW
Consumo di gas	146 g/h	146 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Peso	4,4 kg	7,9 kg
Dimensioni (L x A x P)	700 x 170 x 350 mm	700 x 170 x 350 mm
Caratteristiche qualitative	Dispositivo di spegnimento conforme EN30-1-1:2021	Coperchio in vetro temperato, cerniere soft-close e dispositivo di spegnimento conforme EN30-1-1:2021

Prodotto	Codice
Dometic CVC1700, 2 fuochi, SX senza coperchio	9600051216
Dometic CVC1700, 2 fuochi, DX senza coperchio	9600051206
Dometic CVC1700G, 2 fuochi, SX con coperchio	9600051209
Dometic CVC1700G, 2 fuochi, DX con coperchio	9600051167

Dometic CVC1525G

4.30

Fornello a 1 fuoco

Potenza	1 x 1,1 kW	
Consumo di gas	80 g/h	
Pressione gas	30 mbar	
Peso	4,5 kg	
Dimensioni (L x A x P)	525 x 170 x 350 mm	
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, nuovo bruciatore, cerniere soft-close e dispositivo di spegnimento (conforme EN30-1-1:2021)	
Prodotto		**Codice**
Dometic CVC1525G, 1 fuoco		9600051237

Dometic CVC 1600G

4.30

Combinazione fornello a 2 fuochi/lavello con coperchio in vetro, conforme EN30-1-1 (spegnimento gas e funzione soft-close)

Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 1,6 kW	
Consumo di gas	190 g/h	
Pressione gas	30 mbar	
Peso	6 kg	
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	600 x 140 x 450 mm 582 x 438 mm	
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglia smaltata, bruciatori smaltati, attacco per rubinetto all'interno, sifone, guarnizione in gomma, con foro per rubinetto (Ø 34 mm)	
Prodotto		**Codice**
Dometic CVC 1660G, 2 fuochi		9620017613

Dometic CVH1525G

4.30

Fornello a 2 fuochi con coperchio in vetro, conforme EN30-1-1 (spegnimento gas e funzione soft-close)

Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 2,0 kW	
Consumo di gas	146 g/h	
Collegamento gas	30 mbar	
Peso	5 kg	
Dimensioni (L x A x P)	525 x 97 x 350 mm	
Prodotto		**Codice**
Dometic CVH1525G, con coperchio in vetro e accensione 12 V		9600050573

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CVS1350G / CVS1525G / CVS1350RG

4.30

Lavelli con coperchio in vetro

	QUADRATO	RETTANGOLARE	ROTONDO
Peso	2,5 kg	3,8 kg	2 kg
Dimensioni (L x A x P)	350 x 170 x 350 mm	525 x 170 x 350 mm	350 x 170

Prodotto	Codice
Lavello quadrato Cooking Vision con foro per rubinetto e coperchio in vetro	9600051161
Lavello rettangolare Cooking Vision con foro per rubinetto e coperchio in vetro	9600051230
Lavello rotondo Cooking Vision con foro per rubinetto e coperchio in vetro	9600051223
/ Accessori opzionali	
Rubinetto AC 539	9102300076

Dometic CVS1350 / CVS1525 / CVS1350R

4.30

Lavelli

	QUADRATO	RETTANGOLARE	ROTONDO
Peso	1,2 kg	1,8 kg	0,9 kg
Dimensioni (L x A x P)	350 x 170 x 350 mm	525 x 170 x 350 mm	350 x 170

Prodotto	Codice
Lavello quadrato Cooking Vision senza foro per rubinetto	9600051162
Lavello rettangolare Cooking Vision senza foro per rubinetto	9600051231
Lavello rotondo Cooking Vision senza foro per rubinetto	9600051224
Nota: senza sifone e rubinetto	
/ Accessori opzionali	
Rubinetto AC 539	9102300076

I CLASSICI INTRAMONTABILI

Dimensioni su misura e accessori utili

Hai bisogno di un fornello, un lavello o una combinazione particolare? È molto probabile che troverai ciò che cerchi tra i nostri "Classici". La gamma include anche lavelli e sifoni abbinati, oltre a un pratico strumento per controllare il livello di riempimento delle bombole di gas. Senza dimenticare le cappe da cucina e le ventole per aspirare i fumi di cottura.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

3.33

Dometic MO 7103/MO 7123

Combinazione fornello a 3 fuochi/lavello con coperchio in vetro

Potenza	2x1, 1 kW, 8 kW
Consumo di gas	2x80 g/h + 1x131 g/h
Pressione gas	30 mbar
Dimensioni (L x A x P)	525 x 170 x 350 mm
Peso (kg)	7,5 kg
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, bruciatori smaltati

Prodotto	Codice
Dometic MO 7103 senza accensione (con vetro zigrinato)	9600027610
Dometic MO 7123 senza accensione, senza foro per rubinetto	9600027612
Dometic MO 7123 con accensione 12 V senza foro per rubinetto	9600027609
Dometic MO 7123 con accensione 12 V senza foro per rubinetto, uscita acqua diam. 60 mm	9600027611
Dometic MO 7123 con accensione 12 V e foro per rubinetto diam. 35 mm	9600050045

4.30

Dometic MO 9722R / MO 9722L

Combinazione fornello a 2 fuochi/lavello con coperchi in vetro

Tensione	12 V DC (accensione elettrica se presente)
Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h
Pressione gas	30 mbar
Peso	6 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	760 x 325 x 179 mm 742 x 283 mm
Caratteristiche qualitative	2 coperchi in vetro temperato, griglia smaltata, bruciatori smaltati, sistema di accensione di sicurezza, sifone AC 540, guarnizione di gomma, con foro per rubinetto (Ø 39 mm)

Prodotto		Codice
Dometic MO 9722R (lavello DX)		9600037321
Dometic MO9722R senza foro per rubinetto		9600028494
Dometic MO9722R senza accensione		9600027613
Dometic MO 9722R poggiapentole girevoli, foro rubinetto 28 mm		9600028505
Dometic MO 9722L (lavello SX)		9600037322
Dometic MO 9722R (lavello DX)	Conforme EN30-1-1:2021 (spegnimento gas e cerniere soft-close)	9620017485
Dometic MO 9722L (lavello SX)		9620017486

Dometic HSG 2370R / HSG 2370L / MO9222

4.30

Combinazione fornello a 2 fuochi / lavello con coperchio in vetro

Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 1,6 kW
Consumo di gas	204 g/h
Pressione gas	30 mbar
Peso	7 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	900 x 152 x 370 mm 793 x 307 mm
Caratteristiche qualitative	2 coperchi in vetro temperato, griglia smaltata, bruciatori smaltati, accensione piezoelettrica, sistema di accensione di sicurezza, sifone AC 540, guarnizione in gomma, con foro per rubinetto (Ø 39 mm)

Prodotto		Codice
Dometic HSG 2370R (lavello DX)		960037324
Dometic HSG 2370L (lavello SX)		960037325
Dometic MO9222R con rubinetto AC537		9600050532
Dometic HSG 2370R (lavello DX)	Conforme EN30-1-1:2021 (spegnimento gas e cerniere soft-close)	9620017487
Dometic HSG 2370L (lavello SX)		9620017488

Dometic HSG 2445

4.30

Combinazione fornello a 2 fuochi/lavello con coperchio in vetro

Potenza	1 x 1.0 kW; 1 x 1.6 kW
Consumo di gas	190 g/h
Pressione gas	30 mbar
Peso	6 kg
Dimensioni (L x A x P)	600 x 146 x 445 mm
Dimensioni d'incasso (L x P)	590 x 435 mm
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglia smaltata, bruciatori smaltati, attacco per rubinetto all'interno, sistema di accensione di sicurezza, sifone, guarnizione in gomma, con foro per rubinetto (27 mm)

Prodotto	Codice
Dometic HSG 2445	9600051410

Dometic PI8022

3.33

Fornello a 2 fuochi con coperchio in vetro

Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 1,8 kW
Consumo di gas	204 g/h
Pressione gas	30 mbar
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	480 x 90,5 x 370 mm 466 x 358 mm
Peso (kg)	3,6 kg
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sistema di accensione di sicurezza

Prodotto	Codice
Dometic PI8022, accensione 12 V	9600027606
Dometic PI8022, accensione piezoelettrica	9600027605
Dometic PI8022 Conforme EN30-1-1:2021 (spegnimento gas e cerniere soft close)	9620017480

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic HBG 2335

4.30

Fornello a 2 fuochi con coperchio in vetro

Potenza	1 x 1,1 kW; 1 x 1,6 kW
Consumo di gas	189 g/h
Pressione gas	30 mbar
Peso	4 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	460 x 80 x 335 mm 440 x 315 mm
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, griglia smaltata, bruciatori smaltati, sistema di accensione di sicurezza

Prodotto	Codice
Dometic HBG 2335, 2 fuochi, senza accensione	9600037309
Dometic HBG 2335 (2 fuochi) Conforme EN30-1-1:2021 (spegnimento gas e cerniere soft-close)	9620017481
Dometic CE99-ZF accensione 12 V	9600029472

Dometic PI9003/PI9023

3.33

Fornello a 3 fuochi con coperchio in vetro

Potenza	1x1,1 kW 2x1,8 kW
Consumo di gas	1x80 g/h + 2x131 g/h
Pressione gas	30 mbar
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	490 x 71 x 480 mm 470 x 473 mm
Peso (kg)	7 kg
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, bruciatori smaltati

Prodotto	Codice
Dometic PI9003, senza accensione	9600037317
Dometic PI9023, accensione 12 V	9600037318

Dometic KSK2007R

3.33

Fornello a 3 fuochi con coperchio in vetro

Potenza	2x1 kW 1x1,6 kW
Consumo di gas	2x73 g/h + 1x116 g/h
Pressione gas	30 mbar
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	699 x 75 x 339 mm 689 x 281,4 mm
Peso (kg)	7,5 kg
Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, bruciatori smaltati

Prodotto	Codice
Dometic KSK2007R, accensione 12 V	9600037316
Dometic KSK2007R, senza accensione	9600037315

Dometic SNG 4237 / VA8005

4.30

Lavello quadrato con coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sifone AC 540, guarnizione in gomma, con foro per rubinetto (Ø 39 mm)
Peso	2,9 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	420 x 145 x 370 mm 405 x 355 mm

Prodotto	Codice
Dometic SNG 4237	9600027599
Dometic VA8005, senza rubinetto	9600028262
/ Accessori opzionali	
Rubinetto AC 539	9102300076

Dometic SNG 4133

4.30

Lavello quadrato con coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sifone, guarnizione in gomma
Peso	4 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	410 x 124 x 335 mm 400 x 325 mm

Prodotto	Codice
Dometic SNG 4133	9600028266

Dometic SNG 6420 / VA 7306

4.30

Lavello rotondo con coperchio in vetro

Caratteristiche qualitative	Coperchio in vetro temperato, sifone AC 540, guarnizione in gomma, con foro per rubinetto (Ø 39 mm)
Peso	3,50 kg
Dimensioni (Ø x A) **Dimensioni d'incasso** (Ø)	420 x 149 mm 400 mm

Prodotto	Codice
Dometic SNG 420	9600027592
Dometic VA 7306, coperchio in vetro nero	9600027589
/ Accessori opzionali	
Rubinetto AC 539	9102300076

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic VA928

4.30

Lavello rotondo

Dimensioni (Ø x A)	400 x 130 mm
Dimensioni d'incasso	366 mm
Peso	1 kg

Prodotto	Codice
Dometic VA928	9600027593

Dometic VA910 / VA930

4.30

Lavelli quadrati

VA910

VA930

	VA910	VA930
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x P)	370 x 125 x 370 mm 336 x 336 mm	280 x 145 x 380 mm 272 x 372 mm
Peso	1,13 kg	1 kg

Prodotto	Codice
Dometic VA910	9102300056
Dometic VA930	9102300052

Dometic OV 1800

4.30

Forno

Tensione	12 V DC (accensione elettrica)
Potenza	1,1 kW
Consumo di gas	80 g/h
Pressione gas	30 mbar
Capacità forno	18 litri
Caratteristiche qualitative	Porta in vetro temperato, termostato, accensione elettronica 12 V, luce interna, porta con cerniera sul fondo, teglia e padella smaltate, griglia in acciaio inox
Peso	13,7 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x A x P)	410 x 311 x 490 mm 398 x 360 x 490 mm

Prodotto	Codice
Dometic OV 1800	9103303708

Dometic OVN 0250 / OVG 0250

4.30

Forni a gas da incasso, capacità 25 l

OVN 0250

OVG 0250 con grill

	OVN 0250	OVG 0250 con grill
Tensione	12 V DC (accensione elettrica)	12 V DC (accensione elettrica)
Potenza	1,2 kW	2,5 kW
Consumo di gas Forno Grill	 87 g/h -	 87 g/h 95 g/h
Pressione gas	30 mbar	30 mbar
Capacità forno	25 litri	25 litri
Caratteristiche qualitative	• Bruciatori nascosti e superfici lisce assicurano una facile pulizia • 25 l di capacità con le misure di un convenzionale forno da 20 l • Il design elegante si abbina ai nuovi frigoriferi Dometic Serie 10 • Porta amovibile per una facile manutenzione • Nessun limite di montaggio grazie alla ventilazione interna o esterna • Pratico funzionamento con comandi intuitivi	• Bruciatori nascosti e superfici lisce assicurano una facile pulizia • 25 l di capacità con le misure di un convenzionale forno da 20 l • Grill funzionante a porta chiusa: più sicuro, rapido e pulito con meno spreco di gas • Il design elegante si abbina ai nuovi frigoriferi Dometic Serie 10 • Porta amovibile per una facile manutenzione • Nessun limite di montaggio grazie alla ventilazione interna o esterna • Pratico funzionamento: un solo comando per forno e grill
Peso	18,6 kg	19,5 kg
Dimensioni (L x A x P) **Dimensioni d'incasso** (L x A x P)	547 x 364 x 491 mm 530 x 342 x 497 mm	547 x 364 x 491 mm 530 x 342 x 497 mm

Prodotto	Codice
Dometic OVN 0250	9103303725
Dometic OVG 0250 con grill	9103303728

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

ACCESSORI PER CUCINE MOBILI

Rubinetti e sifoni per lavelli Dometic

Dometic GasChecker GC100

4.30

Indicatore del livello di gas nelle bombole di propano e butano comunemente in commercio

- Affidabile misurazione a ultrasuoni
- Facile utilizzo
- Per tutte le bombole in acciaio e alluminio con diametro 200 – 350 mm (no bombole a ricarica automatica)
- Adatto anche per barbecue a gas

Prodotto	Codice
Dometic GasChecker GC100	9103500697

Rubinetti Dometic

4.30

Rubinetti

AC 539

AC 537

	AC 539 Rubinetto cromato a leva	AC 537 Rubinetto cromato con pomelli
Pressione acqua	1,50 bar	1,50 bar
Temperatura acqua max	65 °C	65 °C
Materiale / colore	Plastica / cromato	Ottone / cromato

Prodotto	Codice
Dometic AC 539	9102300076
Dometic AC 537	9102300077

Dometic AC 530 / 540

4.30

Sifone

Sifoni Dometic

Prodotto	Codice
Dometic AC 530, scarico angolato, Ø 25 mm	9600050026
Dometic AC 540, scarico angolato, Ø 20 mm	9600050027

Dometic CK 2000

3.36

Cappa da cucina a ricircolo aria con ventola a due velocità

Tensione	12 V DC
Capacità	38/45 m³/h max
Consumo	Ventola: 5 W Luce: 4 W (2 x 2 W), classe di efficienza energetica A+
Peso	2,2 kg
Dimensioni (L x A x P)	400 x 56 x 280 mm
Caratteristiche qualitative	• Filtro ai carboni attivi e lampade alogene facili da sostituire con rilascio a scatto • Alta efficienza grazie al consumo di soli 5 W • Filtro anti-grasso lavabile in metallo • Due lampade alogene integrate con 2 livelli di illuminazione • Impostazione ventola a 2 velocità

Prodotto	Codice
Dometic CK 2000*, nero	9103303094
/ Accessori	
Filtro ai carboni attivi per CK 2000 (confezione doppia)	9107300007

Dometic CK 500

3.36

Cappa da incasso con ventola a 3 velocità

Tensione	12 V DC
Capacità	100 m³/h max
Consumo	35 W
Peso	3 kg
Dimensioni (L x A x P)	530 x 60 x 204 mm (+16 mm per adattatore tubo di scarico)
Apertura tetto (Ø)	110 mm
Dimensioni cupola a tetto (A x Ø)	72 x 190 mm
Spessore tetto	da 25 mm
Lunghezza tubo di scarico	1,20 m incl. kit di montaggio per tubo di scarico Ø 60 mm
Caratteristiche qualitative	Illuminazione LED (3 W, bianco caldo, classe energetica A, consumo energetico ogni 1.000 ore: 3 kWh)

Prodotto	Codice
Dometic CK 500*	9106506287

* Progettato per veicoli ricreazionali e non per abitazioni.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic CK 400

3.36

Cappa da cucina con ventola a 2 velocità

Tensione	12 V DC
Capacità	70/125 m³/h
Consumo	30 W
Peso	3 kg
Dimensioni (L x A x P)	400 x 45 x 275 mm
Dimensioni d'incasso (Ø)	105 mm
Dimensioni cupola a tetto (A x Ø)	64 x 200 mm
Certificazioni	Omologazione e5
Caratteristiche qualitative	Filtro grassi in metallo, illuminazione a 2 intensità con luci LED (2 x 2 W / 12 V, GU4, classe energetica A+, consumo energetico ogni 1.000 ore: 4 kWh)

Prodotto	Codice
Dometic CK 400*	9103303093

Dometic CK 150

3.36

Cappa da incasso con ventola a 1 velocità

Tensione	12 V DC
Capacità	115 m³/h
Consumo	30 W
Peso	1,9 kg
Dimensioni (L x A x P)	400 x 45 x 165 mm
Intaglio nel mobile (L x P)	381 x 142 mm
Dimensioni d'incasso (Ø)	105 mm
Dimensioni cupola a tetto (A x Ø)	64 x 200 mm
Certificazioni	Omologazione e5
Caratteristiche qualitative	Ventola a 1 velocità, filtro grassi lavabile in metallo, illuminazione a 2 intensità con luci alogene (1 x 20 W / 12 V, GU5.3, classe energetica C, consumo energetico ogni 1.000 ore: 20 kWh), robusta cupola in plastica

Prodotto	Codice
Dometic CK 150*	9103303095

Dometic GY 11

3.36

Ventilatore a tetto con motorino

Tensione	12 V DC
Capacità	70/125 m³/h
Consumo	30 W
Peso	0,6 kg
Dimensioni cupola a tetto (A x Ø)	64 x 200 mm
Materiale	Robusta cupola in plastica
Caratteristiche qualitative	Ventola a 2 velocità, ventilazione potente anche a motorino spento (da 3 a 12 m³/h con velocità del vento da 1 a 4 m/s)

Prodotto	Codice
Dometic GY 11*	9107300318

MACCHINE DA CAFFÈ E FORNI A MICROONDE

Indispensabili per la cucina da viaggio

Che cucina da viaggio sarebbe senza la macchina da caffè o il forno a microonde? La gamma Dometic comprende elettrodomestici collaudati per ogni esigenza: macchine da caffè da 1-5 tazze e due robusti forni a microonde con caratteristiche equiparabili ai modelli di casa. Tutti appositamente progettati per uso mobile, sono forniti dei collegamenti necessari per un'installazione sicura nel veicolo.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic PerfectCoffee MC 01

3.13

Macchina da caffè, 1 tazza

Capacità	150 ml
Tensione	12/24 V DC
Consumo medio	12 V: 180 W 24 V: 250 W
Caratteristiche qualitative	Breve tempo di erogazione, spegnimento automatico, protezione contro il funzionamento a secco, filtro permanente, spia di funzionamento, uso con caffè macinato, tazza inclusa
Peso	0,8 kg
Dimensioni (L x A x P)	135 x 190 x 110 mm (kit di fissaggio incluso)
Certificazioni	Per uso alimentare secondo la legge tedesca sui prodotti alimentari e beni di consumo (German Foodstuff and Consumer Goods Act, LMBG)

Prodotto	**Codice**
Dometic PerfectCoffee MC 01, 12 V	9600000338
Dometic PerfectCoffee MC 01, 24 V	9600000339
/ Accessori opzionali	
Tazza extra-grande, nera	9103555734

Dometic PerfectCoffee MC 052 / MC 054

3.13

Macchina da caffè, 5 tazze

Capacità	5 tazze (625 ml)
Tensione	12/24 V DC
Consumo medio	12 V: 170 W 24 V: 300 W
Caratteristiche qualitative	Il filtro apribile può essere orientato per un uso più semplice, dispositivo di sicurezza per il trasporto della brocca in vetro, piastra con termostato, kit di installazione per il montaggio a parete o su ripiano
Peso	1,1 kg
Dimensioni (L x A x P)	240 x 270 x 155 mm (kit di fissaggio incluso)
Certificazioni	Per uso alimentare secondo la legge tedesca sui prodotti alimentari e beni di consumo (German Foodstuff and Consumer Goods Act, LMBG)

Prodotto	**Codice**
Dometic PerfectCoffee MC 052, 12 V	9600000340
Dometic PerfectCoffee MC 054, 24 V	9600000341

Dometic MWO 24

3.47

Forno a microonde 24 V

Tensione	24 V DC
Capacità	17 litri
Consumo	500 W (microonde) / 960 W (batteria)
Colore	nero
Dimensioni (L x A x P)	445 x 279 x 335 mm
Peso	9,8 kg
Caratteristiche qualitative	• Forno a microonde user-friendly con design intuitivo • 3 livelli di cottura (175 / 270 / 500 W), funzione defrost • Funzione Memory per richiamare le ultime impostazioni • Piastra in ceramica integrata, facile da pulire, senza parti mobili • Design robusto per uso mobile, con pratiche funzioni • Funzione di sicurezza: segnale acustico per 180 sec. all'apertura della porta e al termine della cottura • Luce interna a LED • Due staffe di fissaggio incluse
Certificazioni	E (direttiva EMC/veicoli)
Dotazione	Forno a microonde, kit di fissaggio universale

Prodotto	Codice
Dometic MWO 24	9600000535

Plug and play
con connettore 24 V

Comandi user-friendly
Numeri e simboli sul display di facile lettura

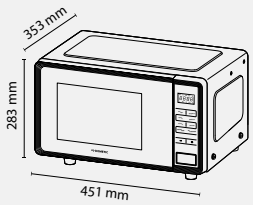
Una comodità in più
La luce interna a LED permette di tenere sotto controllo gli alimenti

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic MWO 240

3.47

Forno a microonde 230 V



Tensione	230 V, 50 Hz
Capacità	17 litri
Consumo	700 W
Colore	nero
Dimensioni (L x A x P)	451 x 283 x 353 mm
Peso	11,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Microonde user-friendly con cinque livelli di cottura • Funzione defrost • Piatto in ceramica integrato, facile da pulire • Approvato dai più importanti costruttori • Luce interna per controllare gli alimenti in cottura • Sistema di bloccaggio per prevenire l'apertura accidentale • Display a LED e segnale di fine cottura
Certificazioni	Intertek GS, certificazione NCC
Dotazione	Forno a microonde

Prodotto	Codice
Dometic MWO 240, spina EU	9600008377

Comandi user-friendly
Numeri e simboli sul display di facile lettura

Piatto in ceramica integrato
Facile da pulire, senza parti mobili

Una comodità in più
La luce interna permette di tenere sotto controllo gli alimenti

ILLUMINAZIONE E VENTILAZIONE

Finestre, oblò e oscuranti Dometic

Quando si tratta di creare perfette condizioni di ventilazione e luce, i prodotti Dometic sono la scelta più ovvia. Il 70% dei veicoli ricreazionali europei utilizza le finestre prodotte nella nostra fabbrica di Krautheim, nella Germania meridionale. I feedback che riceviamo da produttori, designer e clienti ci consentono di creare soluzioni innovative su scala internazionale.

Dometic vanta un'ampia scelta di finestre e oblò, complete di zanzariere e oscuranti a rullo perfettamente abbinati. La gamma di finestre è completata da sistemi di ventilazione a tetto, oscuranti per furgoni e pratici accessori. Materiali di alta qualità e lavorazione impeccabile assicurano funzionalità, facilità d'uso e lunga durata.

VENTOLE A TETTO

Soluzioni “FanTastic” per una miglior qualità dell’aria. Sistema di ventilazione a tetto con recupero del calore e purificatore aria. Ventole a tetto di dimensioni standard per una facile integrazione - con controllo automatico o manuale.

Pag. 70 - 73

FINESTRE E OBLÒ

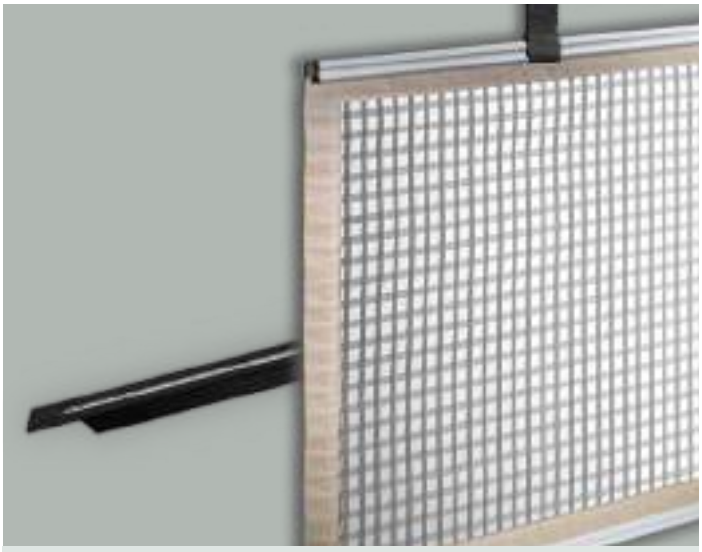
Qualità dal leader di mercato: lavorazione perfetta, facile utilizzo. Isolamento termico top di gamma.

Pag. 74 - 85

OSCURANTI E ZANZARIERE

Protezione efficace, facile utilizzo. Soluzioni su misura per finestre e oblò standard.

Pag. 86 - 92



ACCESSORI E SPORTELLINI

Drenaggio acqua piovana con striscia LED per le porte scorrevoli di Fiat Ducato. Rete di protezione per proteggere i bambini a bordo. Design in plastica resistente alle intemperie. Facili da installare senza viti, vantano un montaggio orizzontale o verticale.

Pag. 93 - 95

VENTOLE A TETTO

ARIA FRESCA E PULITA

L'aria fresca non è più un lusso, ma la nuova normalità con le ventole a tetto Dometic. Offri ai tuoi clienti un nuovo livello di comfort! Il sistema di ventilazione a tetto Dometic FanTastic Breathe 3100 purifica l'aria in modo automatico. L'efficiente tecnologia di recupero del calore a risparmio energetico mantiene la temperatura costante all'interno del veicolo. Un complemento efficiente e silenzioso per il sistema di climatizzazione.

Le ventole Dometic FanTastic fanno entrare aria fresca in pochi minuti. Funzionano con l'oblò leggermente aperto, per creare un piacevole flusso d'aria senza corrente. La ventola rotante ad alte prestazioni, perfettamente integrata nell'oblò, può essere regolata in base alle esigenze. Completamente automatiche o manuali, in base al modello.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

SISTEMA DI VENTILAZIONE CON TECNOLOGIA DI RECUPERO DEL CALORE

Dometic FanTastic Breathe 3100 garantisce sempre aria fresca e pulita - in cucina, durante la doccia, nei momenti di relax o durante il sonno. La ventola a tetto effettua rapidamente il ricambio d'aria, evitando l'accumulo di calore. L'avanzata tecnologia di ionizzazione bipolare riduce la presenza di polvere, muffa e cattivi odori.

Funzionamento con finestre e porte chiuse. L'efficiente tecnologia di recupero del calore assicura una temperatura stabile in cabina, il che si traduce in un evidente risparmio energetico.

Dometic FanTastic Breathe 3100

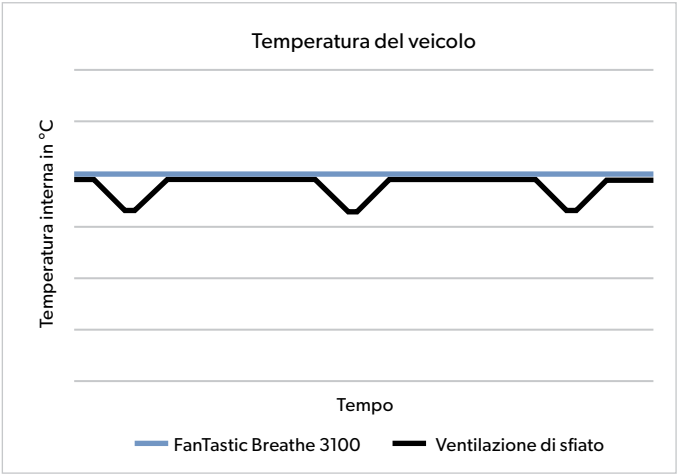
2,13

Sistema di ventilazione con tecnologia di recupero del calore

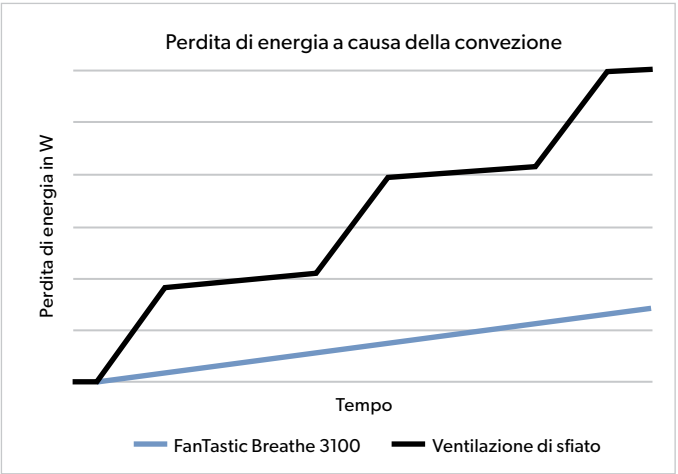
Tensione	12 V
Consumo	15,6 W
Consumo max	0,374 kWh / 24 h 31,2 Ah / 24 h
Dimensioni (L x P x A) Unità a tetto Diffusore	 542,6 x 553 x 127 mm 517,6 x 517,6 x 46 mm
Peso	7,14 kg
Spessore tetto	23-60 mm
Efficienza di recupero del calore	72% - 87%
Caratteristiche	• Ricambio aria anche con finestrini chiusi • Il sistema brevettato di recupero calore riduce il consumo energetico • Il sistema integrato di purificazione aria riduce polvere, muffa e cattivi odori • Il controllo con sensori smart monitora e migliora la qualità dell'aria • Facilità di montaggio: adatto per aperture standard 400 x 400 mm • CI-Bus e controllo tramite App

Prodotto	Codice
Dometic FanTastic Breathe 3100	9620005072

Confronto fra le temperature interne
FanTastic Breathe 3100 vs. ventilazione di sfiato



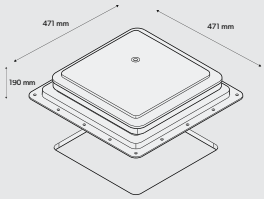
Confronto in termini di perdita di energia
FanTastic Breathe 3100 vs. ventilazione di sfiato



Dometic FanTastic Vent 7350

3.42

Oblò con ventola e cupola bianca, pannello di comando in dotazione, 471 x 471 mm



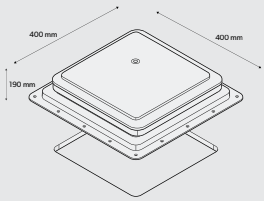
Caratteristiche qualitative	• Ventola manuale con 14 impostazioni • Velocità variabile con termostato integrato • Compatibile con aperture standard 471 x 471 mm • Sensore della pioggia per una chiusura automatica della cupola • Pannello di comando incluso
Dimensioni (L x A x P)	471 x 190 x 471 mm
Colore	Bianco

Prodotto	Codice
Dometic FanTastic Vent 7350	9600005804

Dometic FanTastic Vent 2250

3.42

Oblò con ventola e cupola bianca, 400 x 400 mm



Caratteristiche qualitative	• Ventola a 3 velocità (bassa, media, alta) • Adatto a misure standard • Termostato integrato
Dimensioni (L x A x P)	400 x 190 x 400 mm
Colore	Bianco

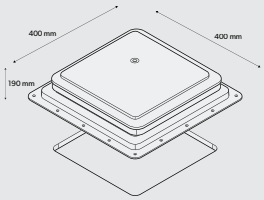
Prodotto	Codice
Dometic FanTastic Vent 2250	9108879484

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FanTastic Vent 3350

3.42

Oblò con ventola e cupola bianca, 400 x 400 mm



Caratteristiche qualitative	• Ventola a 3 velocità • Termostato integrato • Funzionamento silenzioso
Dimensioni (L x A x P)	400 x 190 x 400 mm
Colore	Bianco

Prodotto	Codice
Dometic FanTastic Vent 3350	9108879488

FINESTRE E OBLÒ

ARIA FRESCA E LUCE NATURALE NEL VEICOLO

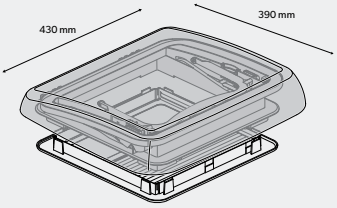
Ci sono diversi modi per far entrare aria fresca e luce naturale nel veicolo: puoi usare un oblò apribile e inclinabile (Heki), oppure una finestra a compasso/scorrevole.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Micro Heki 280 x 280

3.42

Oblò



* Kit di assemblaggio aggiuntivo necessario

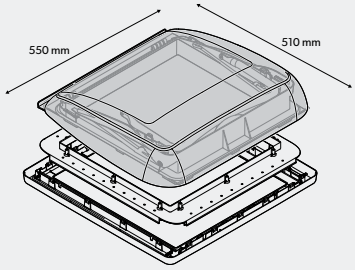
	CON VENTILAZIONE FORZATA	SENZA VENTILAZIONE FORZATA
Funzionamento	Leva	Leva
Posizioni	2	2
Angolo d'apertura max	50°	50°
Copertura in PMMA	Doppia	Doppia
Oscurante	Plissettatura singola	Plissettatura singola
Zanzariera	Plissettatura singola	Plissettatura singola
Materiale telaio	ASA	ASA
Colore telaio	RAL 9001	RAL 9001
Spessore tetto possibile	23 – 42* mm	23 – 42* mm
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	430 x 390 mm	430 x 390 mm
Dimensioni apertura	280 x 280 mm	280 x 280 mm
Peso	1,7 kg	1,7 kg
Caratteristiche qualitative	• Con zanzariera interna (regolabile separatamente) e oscurante opzionale • Con o senza ventilazione forzata • Massima angolazione d'apertura: 50° • Cupola in doppio vetro acrilico, oscurato all'esterno • Possibilità di bloccaggio nella posizione di ventilazione • Per tetti spessi 23-42 mm	

Prodotto	Codice
Oblò con zanzariera e ventilazione forzata	9104117434
Oblò con zanzariera, senza ventilazione forzata	9104117435
Oblò con oscurante, zanzariera e ventilazione forzata	9104117679
Oblò con oscurante e zanzariera, senza ventilazione forzata	9104117680
/ Accessori opzionali	
Telaio adattatore per tetti di spessore 43-60 mm	9104118059
Telaio adattatore per Fiat Ducato	9104116108
Kit di assemblaggio 23-25 mm	9104118048
Kit di assemblaggio 26-27 mm	9104118049
Kit di assemblaggio 28-29 mm	9104118050
Kit di assemblaggio 30-31 mm	9104118051
Kit di assemblaggio 32-33 mm	9104118052

Dometic Mini Heki FL 400 x 400

3.42

Oblò



* Accorciamento boccole viti necessario

	CON VENTILAZIONE FORZATA	SENZA VENTILAZIONE FORZATA
Funzionamento	Leva	Leva
Posizioni	3	3
Angolo d'apertura max	50°	50°
Copertura in PMMA	Doppia	Doppia
Oscurante	Plissettatura singola	Plissettatura singola
Zanzariera	Plissettatura singola	Plissettatura singola
Materiale telaio	ASA	ASA
Colore telaio	RAL 9001	RAL 9001
Spessore tetto standard	42 mm / 60 mm	42 mm / 60 mm
Spessore tetto possibile	25–41* mm / 43–59* mm	25–41* mm / 43–59* mm
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	550 x 510 mm	550 x 510 mm
Dimensioni apertura	400 x 400 mm	400 x 400 mm
Peso	3,3 kg	3,3 kg
Caratteristiche qualitative	• Si apre in tre posizioni: completamente aperta, semi-aperta e anti-cattivo tempo • Cupola in doppio vetro acrilico • Cupola in vetro aerodinamica • Azionato a mano • Con o senza ventilazione forzata • 400 x 400 mm	

Prodotto	Codice
Oblò con ventilazione forzata, tetto con spessore variabile da 25 a 42 mm	9620008619
Oblò con ventilazione forzata, tetto con spessore variabile da 43 a 60 mm	9620008612
Oblò senza ventilazione forzata, tetto con spessore variabile da 25 a 42 mm	9620008620
Oblò senza ventilazione forzata, tetto con spessore variabile da 43 a 60 mm	9620008618
/ Accessori opzionali	
Spoiler	9104100260
Telaio adattatore per oblò superiori a 400 x 400 mm	9103500476
Telaio adattatore per Fiat Ducato 250, 400 x 400 mm	9104114007

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Mini Heki S FL 400 x 400

3.42

Oblò

* Accorciamento boccole viti necessario

Funzionamento	Maniglie
Posizioni	5
Copertura in PMMA	Singolo
Oscurante	Plissettatura singola
Zanzariera	Plissettatura singola
Materiale telaio	ASA
Colore telaio	RAL 9001
Spessore tetto standard	42 mm / 60 mm
Spessore tetto possibile	23-41 mm* oppure 43-59 mm*
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	500 x 500 mm
Dimensioni apertura	400 x 400 mm
Peso	2,9 kg
Caratteristiche qualitative	• Servendosi delle maniglie, può essere spostata in cinque posizioni diverse • Zanzariera e oscurante regolabili separatamente per tenere fuori luce e insetti • Ventilazione forzata

Prodotto	Codice
Oblò Dometic Mini Heki S FL per tetti con spessore 25-42 mm	9620008857
Oblò Dometic Mini Heki S FL per tetti con spessore 43-60 mm	9620008880
/ Accessori opzionali	
Spoiler	9104100260
Telaio adattatore per oblò superiori a 400 x 400 mm	9103500476
Telaio adattatore per Fiat Ducato 250, 400 x 400 mm	9104114007

Dometic Midi Heki FL 700 x 500

3.42

Oblò

* Kit di assemblaggio aggiuntivo necessario

	MIDI HEKI (CON MANIGLIA)	MIDI HEKI (A MANOVELLA)
Funzionamento	Leva	Manovella
Posizioni	3	Regolazione variabile
Angolo d'apertura max	45°	60°
Copertura in PMMA	Doppia	Doppia
Oscurante	Plissettatura singola	Plissettatura singola
Zanzariera	Plissettatura singola	Plissettatura singola
Materiale telaio	ASA	ASA
Colore telaio	RAL 9001	RAL 9001
Spessore tetto standard	30-34 mm	30-34 mm
Spessore tetto possibile	25-29 / 35-60 mm*[3]	25-29 / 35-60 mm*[3]
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	880 x 650 mm	880 x 650 mm
Dimensioni apertura	700 x 500 mm	700 x 500 mm
Peso	8,0 kg	8,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Zanzariera e oscurante regolabili separatamente • Cupola isolata in doppio vetro acrilico • L'aerodinamica migliorata riduce la resistenza del 20%	

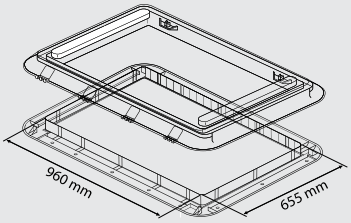
Prodotto	Codice
Dometic Midi Heki FL, con leva e ventilazione forzata, bianco, 700 x 500 mm	9620008623
Dometic Midi Heki FL, con manovella e ventilazione forzata, bianco, 700 x 500 mm	9620008688
Dometic Midi Heki FL, con leva senza ventilazione forzata, bianco, 700 x 500 mm	9620008631
Dometic Midi Heki FL, con manovella senza ventilazione forzata, bianco, 700 x 500 mm	9620008690
Dometic Midi Heki FL, con leva e ventilazione forzata, grigio, 700 x 500 mm	9620008629
Dometic Midi Heki FL, con manovella e ventilazione forzata, grigio, 700 x 500 mm	9620008692
Dometic Midi Heki FL, con leva senza ventilazione forzata, grigio, 700 x 500 mm	9620008632
Dometic Midi Heki FL, con manovella senza ventilazione forzata, grigio, 700 x 500 mm	9620008695
/ Accessori opzionali	
Telaio adattatore per Fiat Ducato	9104116106 (davanti)
Telaio adattatore per Fiat Ducato	9104116107 (dietro)
Spoiler 800 mm	9104100236
Kit di assemblaggio 25-29 mm	9104100261
Kit di assemblaggio 35-42 mm	9104100263
Kit di assemblaggio 43-52 mm	9104100264
Kit di assemblaggio 53-60 mm	9104100265

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Heki 2 960 x 655

3.42

Oblò per caravan



* Kit di assemblaggio aggiuntivo necessario

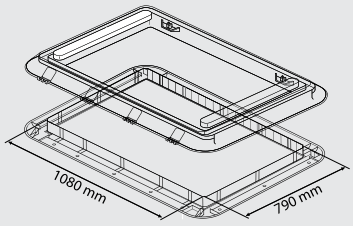
Funzionamento	Leva
Posizioni	3
Angolo d'apertura max	55°
Copertura in PMMA	Doppia
Oscurante	Oscurante a rullo
Zanzariera	Oscurante a rullo
Materiale telaio	ASA
Colore telaio	RAL 9001
Spessore tetto standard	25-32 mm
Spessore tetto possibile	33-60 mm*
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	1080 x 790 mm
Dimensioni apertura	960 x 655 mm
Peso	11,0 kg
Caratteristiche qualitative	• Molle a gas per una facile apertura • Zanzariera e oscurante regolabili separatamente • Ventilazione forzata • Doppio vetro acrilico

Prodotto	Codice
Dometic Heki 2	9104100235
/ Accessori opzionali	
Telaio interno con luci integrate e oscurante disponibili come upgrade (come per Heki 2 de Luxe)	9104100241
Spoiler 800 mm	9104100236
Kit di assemblaggio 32-39 mm	9104100245
Kit di assemblaggio 39-46 mm	9104100246
Kit di assemblaggio 46-53 mm	9104100247
Kit di assemblaggio 53-60 mm	9104100248

Dometic Heki 2 de Luxe 960 x 655

3.42

Oblò



* Kit di assemblaggio aggiuntivo necessario

Funzionamento	Leva
Posizioni	3
Angolo d'apertura max	55°
Luci 12 V	4 x 5 W
Copertura in PMMA	Doppia
Oscurante	Duette
Zanzariera	Oscurante a rullo
Materiale telaio	ASA
Colore telaio	RAL 9001
Spessore tetto standard	25-32 mm
Spessore tetto possibile	33-60 mm*
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	1080 x 790 mm
Dimensioni apertura	960 x 655 mm
Peso	11,0 kg
Caratteristiche qualitative	• Molle a gas • Oscurante a rullo a nido d'ape Duette con doppia plissettatura e zanzariera • Ventilazione forzata • Doppio vetro acrilico • Illuminazione integrata

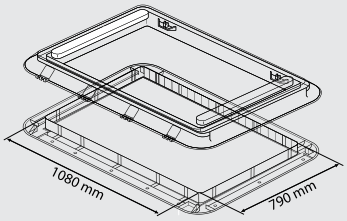
Prodotto	Codice
Dometic Heki 2 de Luxe	9104100240
/ Accessori opzionali	
Spoiler 800 mm	9104100236
Spoiler 1.100 mm	9104100237
Kit di assemblaggio 32-39 mm	9104100245
Kit di assemblaggio 39-46 mm	9104100246
Kit di assemblaggio 46-53 mm	9104100247
Kit di assemblaggio 53-60 mm	9104100248

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Heki 3plus 960 x 655

3.42

Oblò



* Kit di assemblaggio aggiuntivo necessario

Funzionamento	Manovella
Posizioni	Regolazione variabile
Angolo d'apertura max	70°
Copertura in PMMA	Doppia
Oscurante	Duette
Zanzariera	Plissettatura singola
Materiale telaio	ASA
Colore telaio	RAL 9001
Spessore tetto standard	25-32 mm
Spessore tetto possibile	33-60 mm*
Dimensioni d'incasso = Ingombro esterno	1080 x 790 mm
Dimensioni apertura	960 x 655 mm
Peso	15 kg
Caratteristiche qualitative	• Oscurante Duette a nido d'ape con doppia plissettatura • Zanzariera in rete metallica nera plissettata • Doppio vetro acrilico

Prodotto	**Codice**
Dometic Heki 3plus	9104115635
/ Accessori opzionali	
Spoiler 800 mm	9104100236
Spoiler 1.100 mm	9104100237
Kit di assemblaggio 32-39 mm	9104100245
Kit di assemblaggio 39-46 mm	9104100246
Kit di assemblaggio 46-53 mm	9104100247
Kit di assemblaggio 53-60 mm	9104100248

DOMETIC S4

Finestra Dometic S4 in poliuretano con oscurante a rullo e zanzariera

Le esclusive finestre con telaio in poliuretano Dometic, testate milioni di volte, sono adatte a tutti i veicoli, compresi i furgoni con raggio fino a 5000 mm. Il telaio anti-torsione vanta le migliori proprietà isolanti del settore. Inoltre, queste montature sono estremamente resistenti ai raggi UV e agli agenti atmosferici. Tende e zanzariere pre-assemblate, azionabili con una sola mano, rendono l'installazione rapida e semplice. Tutte le superfici visibili sono rivestite con vernice 2K - all'esterno in nero RAL9005 e all'interno in bianco RAL9001. Le finestre a doppio vetro acrilico possono essere fissate in qualsiasi posizione grazie ai tiranti telescopici in acciaio inox. In posizione chiusa la superficie del vetro è a filo del telaio; in combinazione con le serrature di sicurezza, offre una maggior protezione contro le effrazioni. Le tende a rullo oscuranti, rivestite in alluminio sul retro, offrono un'eccellente protezione termica. Le finestre S4 sono adatte a tutte le pareti spesse 26-41 mm. Raggio di raccordo alla parete 12 mm. Telaio interno ed esterno riverniciabili se necessario.

- Telaio isolante anti-torsione
- Resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Doppio vetro acrilico senza bolle d'aria, a regolazione continua
- Maggior protezione contro le effrazioni
- Installazione rapida e semplice senza fori grazie agli oscuranti a rullo integrati
- La più ampia gamma di misure disponibili
- Certificazione E7
- Adatto per veicoli fino a 160 km/h
- Made in Germany

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Finestre Dometic S4

3.42

Finestre a compasso e scorrevoli

Finestra scorrevole

Finestra a compasso

Caratteristiche qualitative

- Cupola in doppio vetro acrilico e telaio in poliuretano per un isolamento eccellente
- Comprensivo di oscurante rivestito in alluminio
- Pratica zanzariera per allontanare gli insetti
- Montaggio rapido e semplice
- Le cerniere a frizione consentono l'apertura in qualsiasi posizione (versione a compasso)

Misura L x A (mm)	Dim. complessive L x A (mm)	Dim. d'apertura L x A (mm)	Luce netta L x A (mm)	Peso (kg)	Codice finestra a compasso	Codice finestra scorrevole
300 x 500	343 x 531	293 x 498	204 x 354	4,3	9104117016	–
350 x 500	393 x 531	343 x 498	254 x 354	4,7	9104115543	–
500 x 300	544 x 330	499 x 298	404 x 154	4,3	9104115544	–
500 x 350	544 x 380	500 x 348	404 x 204	4,7	9104115545	–
500 x 450	544 x 480	500 x 448	404 x 304	5,0	9104115546	9104100141
500 x 500	544 x 531	499 x 499	404 x 354	5,7	9104115547	–
550 x 550	594 x 581	549 x 549	454 x 404	5,7	9104115549	–
550 x 600	594 x 631	549 x 599	454 x 454	6,1	9104115551	–
600 x 500	644 x 531	599 x 498	504 x 354	6,1	9104115552	9104100147
600 x 600	644 x 631	599 x 599	504 x 454	7,0	9104115553	9104100149
700 x 300	745 x 330	700 x 298	604 x 154	5,3	9104115555	9104100151
700 x 400	745 x 430	702 x 398	604 x 254	6,1	9104115557	9104100153
700 x 450	745 x 481	702 x 448	604 x 304	6,5	9104115558	9104100155
700 x 500	745 x 531	700 x 498	604 x 354	7,0	9104115559	–
700 x 550	745 x 581	700 x 549	604 x 404	7,4	9104115560	9104100157
700 x 600	745 x 631	702 x 599	604 x 454	7,7	9104115561	9104100159
750 x 600	797 x 631	750 x 599	654 x 454	8,2	9104115564	9104100163
800 x 350	846 x 380	800 x 347	704 x 204	6,6	9104115565	9104100165
800 x 450	846 x 481	801 x 450	704 x 304	7,1	9104115566	9104100167
900 x 400	948 x 430	902 x 398	804 x 254	7,5	9104115568	9104100171
900 x 450	948 x 481	902 x 448	804 x 304	8,0	9104115569	9104100173
900 x 500	948 x 531	902 x 499	804 x 354	8,4	9104115570	9104100175
900 x 550	948 x 581	902 x 549	804 x 404	8,6	9104115571	9104100177
900 x 600	948 x 631	902 x 599	804 x 454	9,2	9104115572	9104100179
1000 x 450	1048 x 481	1002 x 448	904 x 304	8,6	9104115573	–
1000 x 500	1048 x 531	1002 x 499	904 x 354	9,3	9104115574	9104100181
1000 x 600	1048 x 631	1002 x 599	904 x 454	11,0	9104115576	9104100185
1000 x 800	1048 x 832	1002 x 800	904 x 654	12,0	9104115577	–
1100 x 450	1148 x 481	1103 x 448	1004 x 304	9,9	9104115578	9104100187
1100 x 550	1148 x 581	1102 x 549	1004 x 404	10,1	9104115579	–
1200 x 300	1248 x 330	1201 x 297	1104 x 154	8,2	9104115581	–
1200 x 500	1249 x 531	1203 x 500	1104 x 354	10,5	9104115583	–
1200 x 600	1249 x 631	1201 x 599	1104 x 454	12,5	9104115584	9104100189
1200 x 700	1249 x 733	1201 x 699	1104 x 554	13,1	9104115585	–
1300 x 600	1343 x 631	1297 x 599	1204 x 454	14,2	9104115588	9104100193
1450 x 550	1500 x 581	1453 x 549	1354 x 404	13,6	9104115589	–
1450 x 600	1500 x 631	1454 x 599	1354 x 454	14,9	9104115590	9104100195
1450 x 700	1500 x 733	1452 x 699	1354 x 554	15,7	9104115591	–
1600 x 600	1650 x 631	1602 x 599	1504 x 454	16,2	9104115593	–

DOMETIC S7P - R5000

La finestra a compasso con telaio in alluminio per van

Le finestre con telaio Dometic S7P, leggermente curve all'esterno e piatte all'interno, sono ideali per i furgoni. Il profilo in alluminio verniciato a polveri garantisce peso ridotto, eccellente isolamento termico e finitura di prima classe. La combinazione unica di telaio esterno a separazione termica con drenaggio integrato è adatta in tutte le condizioni climatiche. Vetri acrilici neri a doppio isolamento privi di bolle d'aria.

- La chiusura telescopica protegge dagli intrusi
- Installazione rapida e semplice grazie alle staffe di montaggio appositamente progettate per pareti spesse 22-44 mm
- Eccellente isolamento grazie ai profili in alluminio termicamente separati
- Il telaio esterno con drenaggio integrato impedisce il ristagno
- Valvole di compensazione pressione a scomparsa
- Angolo di apertura fino a 81°, chiusure con sicurezza per bambini, supporto ventilazione integrato
- Adatto a veicoli con raggio di curvatura di 5000 mm, raggio di curvatura parete 75 mm
- Telaio esterno con struttura da 5.2 mm, vetro integrato piatto
- Omologato per veicoli fino a 160 km/h
- Made in Germany

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Finestre Dometic S7P

Un abbinamento perfetto per furgoni dalle linee arrotondate: la lastra a filo con raggio di curvatura da 5.000 mm e il doppio vetro acrilico oscurato rendono le finestre S7P esteticamente gradevoli. Il leggero telaio in alluminio verniciato a polveri garantisce un isolamento eccellente e una finitura perfetta.

Misura L x A (mm)	Dimensioni complessive L x A (mm)	Dimensioni d'apertura L x A (mm)	Luce netta L x A (mm)	Peso (kg)	Codice
280 x 380	308 x 408	280 x 380	230 x 330	1,6	9104116042
490 x 500	518 x 528	490 x 500	440 x 450	3,0	9104116041
560 x 465	588 x 493	560 x 465	510 x 415	3,2	9104116040
700 x 510	728 x 538	700 x 510	650 x 460	4,1	9104116039
750 x 465	778 x 493	750 x 465	700 x 415	4,0	9104116038
818 x 315	843 x 343	818 x 315	768 x 265	3,2	9104116037
960 x 450	988 x 478	960 x 450	910 x 400	4,8	9104116036
985 x 465	1013 x 493	985 x 465	935 x 415	5,1	9104116035

Accessori – FL

Oscurante a plissettatura singola con zanzariera, agganciabili e regolabili con una mano in ogni posizione. Raggio di curvatura da 5000 mm. Per pareti spesse 26-27 mm

Dimensioni L x A (mm)	Dimensioni finestra L x A (mm)	Colore	Codice
233 x 352	280 x 380	bianco	9620009467
443 x 472	490 x 500	bianco	9620009675
513 x 437	560 x 465	bianco	9620009665
653 x 482	700 x 510	bianco	9620009658
703 x 437	750 x 465	bianco	9620009649
771 x 287	818 x 315	bianco	9620009643
913 x 422	960 x 450	bianco	9620009654
938 x 437	985 x 465	bianco	9620009644

Accessori – Kit di fissaggio per finestra S7P

I kit di fissaggio, adatti per finestre di varie misure, sono indispensabili per i modelli in alluminio S7P e facilitano il montaggio. Includono staffe e viti di fissaggio compatibili con lo spessore della parete in essere.

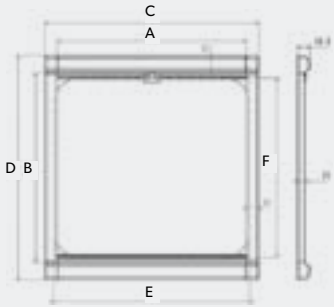
Spessore parete (mm)	Codice
22 – 23	9104116094
24 – 25	9104116095
26 – 27	9104116096
28 – 29	9104116097
30 – 31	9104116098
32-33	9104116099
34-35	9104116100
36 – 37	9104116101
38 – 39	9104116102
40-41	9104116103
42 – 43	9104116104

OSCURANTI E ZANZARIERE

ADDIO CALDO, INSETTI E SGUARDI INDISCRETI

Dometic DB1R

Oscurante a rullo con zanzariera



Caratteristiche qualitative		• Nuovo design – si integra armoniosamente nei veicoli più moderni • Pre-assemblato per le finestre dei camper • Oscurante e zanzariera regolabili separatamente • Zanzariera montabile in alto o in basso • Massimo campo visivo grazie ai profili sottili • Nessuna vite visibile • Oscurante e zanzariera tensionabili senza attrezzi					
Dimensioni		**Dimensione totale**		**Sezione finestra**			**Bianco**
Dimens. A (mm)	**Dimens. B (mm)**	**Dimens. C (mm)**	**Dimens. D (mm)**	**Dimens. E (mm)**	**Dimens. F (mm)**	**Peso (kg)**	**Codice**
480	330	554	436	500	300	1,25	9104121218
480	530	554	636	500	500	1,3	9104121219
580	530	654	636	600	500	1,35	9104121220
580	630	654	736	600	600	1,39	9104121221
680	430	754	536	700	400	1,41	9104121222
680	530	754	636	700	500	1,45	9104121223
680	630	754	736	700	600	1,49	9104121224
780	530	854	636	800	500	1,54	9104121225
780	630	854	736	800	600	1,59	9104121226
880	330	954	436	900	300	1,64	9104121227
880	530	954	636	900	500	1,7	9104121228
880	630	954	736	900	600	1,74	9104121229
980	530	1054	636	1.000	500	1,81	9104121230
980	630	1054	736	1.000	600	1,85	9104121231
1080	530	1154	636	1100	500	1,9	9104121232
1080	630	1154	736	1100	600	1,94	9104121233
1180	330	1254	436	1200	300	1,9	9104121234
1180	530	1254	636	1200	500	1,94	9104121235
1180	630	1254	736	1200	600	1,98	9104121236
1280	530	1354	636	1300	500	2,04	9104121237
1280	630	1354	736	1300	600	2,09	9104121238
1580	630	1654	736	1600	600	2,21	9104121239
Dometic DB1R – Oscurante a rullo per oblò							
410	480	484	586	430	450	0,96	9104121240
470	480	544	586	490	450	1,08	9104121241
510	580	584	686	530	550	1,15	9104121242

Trova la dimensione corretta per la tua finestra
Larghezza oscurante da ordinare: larghezza finestra installata - 20 mm
Altezza oscurante da ordinare: altezza finestra installata + 30 mm

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

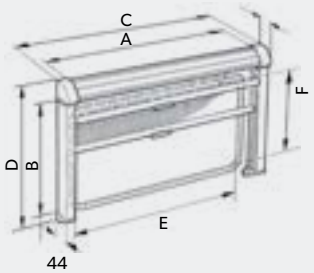
Dometic Rastrollo 3000

Oscurante a rullo

Zanzariera

Oscurante

Profondità cassetta 58



44
Profondità guida

A = larghezza
B = altezza
C = larghezza complessiva
D = altezza complessiva
E = larghezza luce
F = altezza luce

Caratteristiche qualitative	• Oscurante a rullo con molle per un'apertura scorrevole e uniforme • Oscurante e zanzariera regolabili separatamente • Montaggio sopra la finestra: la soluzione ideale per finestre senza telaio								
Dimensioni standard								**Grigio-bianco**	**Bianco**
Dimens. A (mm)	**Dimens. B (mm)**	**Dimens. C (mm)**	**Dimens. D (mm)**	**Dimens. E (mm)**	**Dimens. F (mm)**	**Peso (kg)**		**Codice**	**Codice**
335	345	354	439	275	285	1,0		–	9104109622
660	710	679	804	600	650	2,28		9104108376	9104108412
710	710	729	804	650	650	2,33		9104108377	9104108413
760	710	779	804	700	650	2,39		9104108378	9104108414
810	710	829	804	750	650	2,44		9104108379	9104108415
860	710	879	804	800	650	2,50		9104108380	9104108416
960	710	979	804	900	650	2,61		9104108381	9104108417
1060	710	1079	804	1.000	650	2,71		9104108382	9104108418
1160	710	1179	804	1100	650	2,82		9104108383	9104108419
1260	710	1279	804	1200	650	2,93		9104108384	9104108420
1360	810	1379	904	1300	750	3.34		9104108385	9104108421
1460	810	1479	904	1400	750	3.45		9104108386	9104108422
1510	810	1529	904	1450	750	3,50		9104108387	9104108423
1560	810	1579	904	1500	750	3.56		9104108388	9104108424
1610	810	1629	904	1550	750	3,61		9104108389	9104108425
1660	810	1679	904	1600	750	3,67		9104108390	9104108426
1760	810	1779	904	1700	750	3,78		9104108391	9104108427

Trova la dimensione corretta per la tua finestra
Larghezza oscurante da ordinare: larghezza finestra installata + 60 mm
Altezza oscurante da ordinare: altezza finestra installata + 60 mm

OSCURANTI

MIGLIORA LA PRIVACY E IL COMFORT DEL VEICOLO

Cerchi un sistema su misura e di facile installazione? La gamma include soluzioni su misura per Ford Transit e Fiat Ducato, oscuranti a rullo per parabrezza e oscuranti con doppia plissettatura per i finestrini laterali. Assicura ai tuoi clienti un nuovo livello di privacy, protezione dal sole e isolamento termico. Molto più rapido e semplice degli altri sistemi disponibili sul mercato, il retrofit si presenta come una soluzione originale integrata in fabbrica.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FR 500

4.70

Oscurante per Ford Transit Custom V710

Funzionamento	Manuale
Posizioni	4
Materiale telaio	PA6, alluminio
Colore telaio	Grigio chiaro
Caratteristiche qualitative	• Regolazione dal basso in 4 posizioni: aperto, privacy, chiuso e oscuramento max • Tessuto antiusura e binari stampati a iniezione per una lunga durata • Colore e finiture specifiche per i veicoli • Il tessuto rivestito in alluminio mantiene una temperatura gradevole nel veicolo • Si installa due volte più rapidamente degli altri oscuranti, senza smontare nessun componente (montante A) • Compatibile con tutti i modelli Ford Transit Custom V710 da settembre 2024, con o senza specchietto retrovisore centrale e guida a sinistra o destra • Il prodotto non è adatto a veicoli con letti ripiegabili, cappelliere, display head-up o airbag per parabrezza

Prodotto	Codice
Dometic FR 500	9620017859

Dometic SP 500

4.70

Oscuranti laterali per Ford Transit Custom V710

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Aperto/chiuso
Materiale telaio	PA6
Colore telaio	Nero
Caratteristiche qualitative	• Oscuramento efficace: materiale coprente al 100% • Pari all'originale: colori e finitura corrispondenti al veicolo • Il materiale a nido d'ape con doppia plissettatura blocca caldo e freddo in modo efficace • Facile da adattare: maniglia ergonomica e chiusura comfort • Estremamente leggero - meno di 3 kg per oscurante • Facile installazione: basta attaccare il telaio dell'oscurante, senza smontare alcun componente • Compatibile con tutti i modelli Ford Transit Custom V710 da settembre 2024, con o senza specchietto retrovisore centrale e guida SX o DX

Prodotto	Codice
Dometic SP 500	9620017856

Dometic FR 400

4.70

Oscurante per parabrezza Ford Transit (V363 da luglio 2019)

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Regolazione variabile
Materiale telaio	PA6, alluminio
Colore telaio	RAL7044, RAL9005
Caratteristiche qualitative	• Oscurante a rullo in materiale robusto e durevole • L'apertura a rullo assicura la privacy, ma con vista sull'esterno • Isolamento termico ottimizzato mediante tessuto rivestito in alluminio • Pratica regolazione in tre posizioni: aperto, privacy e chiuso • Installazione senza problemi senza smontare alcun componente della porta (a differenza di quanto avviene con altri sistemi)

Prodotto	Codice
Dometic FR 400	9104125247

Dometic SP 410

4.70

Oscuranti laterali per Ford Transit (V363 da luglio 2019)

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Aperto/chiuso
Materiale telaio	PA6
Colore telaio	RAL7044
Caratteristiche qualitative	• Materiale a nido d'ape con doppia plissettatura per un isolamento ottimale e la massima robustezza • Oscuramento efficace grazie al materiale coprente • Pratico da maneggiare con chiusura comfort • Facile montaggio, senza smontare alcun componente della porta • Struttura estremamente leggera • Finitura perfetta, come una soluzione di primo impianto • Spazio ottimizzato per una perfetta visibilità dallo specchietto lato passeggero

Prodotto	Codice
Dometic SP 410	9620016977

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FP 220

4.70

Oscurante per parabrezza Fiat Ducato 250/290

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Regolazione variabile
Materiale telaio	PA6, alluminio
Colore telaio	RAL7044, RAL9005
Caratteristiche qualitative	• Materiale a nido d'ape con doppia plissettatura per un isolamento ottimale e la massima robustezza • Protezione della privacy comoda e semplice • Oscuramento efficace grazie al materiale coprente • Appositamente progettato per veicoli con specchietto retrovisore • Finitura perfetta, come una soluzione di primo impianto • Non per veicoli con letti ripiegabili, cappelliere, display head-up o airbag per parabrezza • Adatto a veicoli con sensori della pioggia o telecamere

Prodotto	Codice
Dometic FP 220	9620017034

Su misura per Peugeot Boxer, Citroën Jumper, nuovo Opel Movano e Fiat Ducato (vecchio e nuovo) senza specchietto retrovisore

Dometic SP 310

4.70

Oscuranti laterali per Fiat Ducato 290 (da agosto 2021) e Peugeot Boxer, Citroën Jumper, Opel Movano (da agosto 2024)

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Aperto/chiuso
Materiale telaio	PA6
Colore telaio	RAL7044
Caratteristiche qualitative	• Materiale a nido d'ape con doppia plissettatura per un isolamento ottimale e la massima robustezza • Oscuramento efficace grazie al materiale coprente • Pratico da maneggiare con chiusura comfort • Facile montaggio, senza smontare alcun componente della porta • Struttura leggera - circa 1 kg in meno per lato rispetto ai prodotti della concorrenza • Finitura perfetta, come una soluzione di primo impianto • Spazio ottimizzato per una perfetta visibilità dallo specchietto lato passeggero

Prodotto	Codice
Dometic SP 310	9104124770

Dometic FP 300

4.70

Oscurante per parabrezza Fiat Ducato 250/290

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Regolazione variabile
Materiale telaio	PA6, alluminio
Colore telaio	RAL7044, RAL9005
Caratteristiche qualitative	• Materiale a nido d'ape con doppia plissettatura per isolare da caldo e freddo • Apertura verso l'alto per una perfetta protezione della privacy • Montaggio rapido – senza smontare i componenti esistenti! • Oscurante sottile • Impostabile in qualsiasi posizione per far entrare luce oppure oscurare la cabina • Appositamente progettato per veicoli senza specchietto retrovisore e airbag laterale • Adatto anche per veicoli con sensore della pioggia

Prodotto	Codice
Dometic FP 300 con oscurante per parabrezza Fiat Ducato 250/290	9104121168

Su misura per Fiat Ducato X250 e X290, Peugeot Boxer, Citroën Jumper e modelli similari.
Non adatto a veicoli con specchietto retrovisore o airbag laterale.

Dometic SP 300

4.70

Oscuranti laterali per Fiat Ducato 250/290 (fino a luglio 2021) e Peugeot Boxer, Citroën Jumper, Opel Movano (fino a luglio 2024)

Funzionamento	Manuale
Posizioni	Aperto/chiuso
Materiale telaio	PA6
Colore telaio	RAL7044
Caratteristiche qualitative	• Materiale a nido d'ape con doppia plissettatura per isolare da caldo e freddo • Oscuramento efficace grazie al materiale coprente • Su misura per Fiat Ducato X250/X290, Peugeot Boxer e Citroën Jumper e modelli similari • Facile montaggio, senza smontare alcun componente della porta

Prodotto	Codice
Dometic SP 300	9104122616

Su misura per Fiat Ducato X250 e X290, Peugeot Boxer, Citroën Jumper e modelli similari.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic FlyTec FT200

4.70

Zanzariera per porta Fiat Ducato 250/290

Funzionamento	Manuale
Materiale telaio	Alluminio
Colore telaio	RAL7044
Peso	5,5 kg
Caratteristiche qualitative	• Per Fiat Ducato X250 e X290, Peugeot Boxer, Citroën Jumper e modelli similari • Impedisce l'ingresso degli insetti • Utilizzo pratico e semplice • Rapida installazione

Prodotto	Codice
Dometic FlyTec FT200, per veicoli con guida SX	9104117297
Dometic FlyTec FT200, per veicoli con guida DX	9104117296

Rete di protezione Dometic

4.70

Rete di protezione

Dotazione	Rete di protezione, manuale d'uso
Descrizione	Questa rete di protezione evita che i bambini cadano dal letto. La rete si fissa alla base del letto con quattro viti e al soffitto con due cinghie. Comodo smontaggio in un batter d'occhio.
Caratteristiche qualitative	• Facile montaggio • Assicura che nessuno si faccia male cadendo dal letto • Soddisfa gli standard del settore automobilistico, per altezze fino a 900 mm

Prodotto	Codice
Rete di protezione Dometic 1800 x 580	9104100231
Rete di protezione Dometic1800 x 900	9104100232

CANALINA PER LA PIOGGIA CON LUCE LED

Chiunque abbia aperto una porta scorrevole in un giorno di pioggia conosce bene il fenomeno della "doccia automatica". Ecco perché Dometic ha sviluppato una robusta canalina nera installabile in retrofit, realizzata in alluminio verniciato a polveri che fa defluire l'acqua lateralmente ed è dotata di innovativa striscia COB LED. Ora la canalina illumina in modo uniforme. La luce viene accesa e regolata tramite pannello di comando. La canalina viene venduta in un set che include pannello di comando e materiale di montaggio.

4.70

Dometic RainTec RT 200

Drenaggio luminoso

Materiale	Alluminio
Peso	480 g
Caratteristiche qualitative	• Canalina anti-pioggia per porte scorrevoli • Impedisce l'entrata dell'acqua • Con luce LED integrata

Prodotto	Codice
RainTec RT 200 Ducato	9620018315
RainTec RT 200 Sprinter	9620018316
RainTec RT 200 Ford Transit	9620018317
RainTec RT 200 VW Crafter	9620018318

DETERGENTI PER VETRI ACRILICI

Eleganza senza tempo

Questi detergenti vantano una formula speciale per finestre e oblò Dometic. Adatti sia per superfici esterne che interne, per una pulizia rapida e semplice. La composizione speciale non causa micro-crepe a lungo termine. Garantito da Dometic e confermato da test di laboratorio.

7.03

Detergente per vetri acrilici Dometic

Detergente per vetri acrilici, 500 ml

Caratteristiche qualitative	• Il miglior detergente Dometic, adatto a tutti i tipi di finestre e superfici acriliche • Previene le micro-crepe • Senza cariche elettrostatiche e polvere • Pratico flacone spray da 500 ml

Prodotto	Codice
Detergente per vetri acrilici Dometic, 500 ml	9620017549

7.03

Lucidante per vetro acrilico Dometic con panno

Lucidante per vetro acrilico da 75 ml con panno

Caratteristiche qualitative	• Progettato specificatamente per vetri acrilici • Rimuove piccoli graffi e aloni • Evita le cariche elettrostatiche e l'accumulo di polvere senza impiegare solventi

Prodotto	Codice
Lucidante per vetro acrilico Dometic, 75 ml	9600000128
Panno lucidante Dometic	9600000130

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

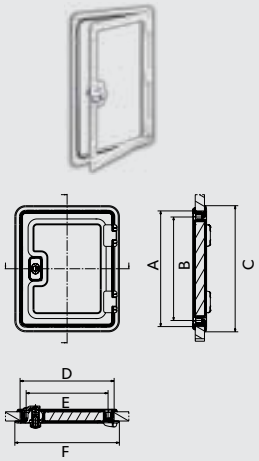
SPORTELLINI DI SERVIZIO

FACILI DA INSTALLARE SENZA VITI

Dometic SK 4

3.42

Sportellino di servizio

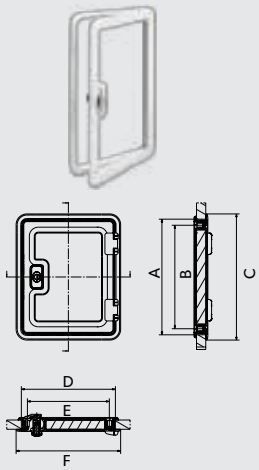


Caratteristiche qualitative	• Robusto sportellino di servizio in ghisa a spruzzo ASA • Montaggio rapido e semplice senza viti • Può essere montato in orizzontale o verticale					
Larghezza (mm), dimensione telaio				**Altezza (mm)**		
375 x 305	375	335	409	305	265	338
700 x 305	700	660	734	305	265	338
700 x 405	700	660	734	405	365	438
1000 x 305	1000	960	1034	305	265	338
1000 x 405	1000	960	1034	405	365	438
Spessore parete (mm)		**Peso (kg)***	**Codice**			
23 – 32		0,99	9104100197			
23 – 32		1,45	9104100198			
23 – 42		1,56	9104100199			
23 – 42		2,00	9104100200			
23 – 42		2,20	9104100201			

Dometic SK 5

3.42

Sportellino di servizio



Caratteristiche qualitative	• Sportellino di servizio con ventilazione integrata per WC a cassetta Dometic • Montaggio rapido e semplice senza viti • Progettato per integrarsi con l'esterno del veicolo					
Larghezza (mm), dimensione telaio				**Altezza (mm)**		
Dimensioni (mm)	**Dimensione A**	**Dimensione B**	**Dimensione C**	**Dimensione D**	**Dimensione E**	**Dimensione F**
360 x 310	360	337	385	310	288	335
650 x 350	648	625	673	347	326	373
Spessore parete (mm)		**Peso (kg)***	**Codice**			
23 – 36		0,90	9104100202			
23 – 36		1,30	9104100203			

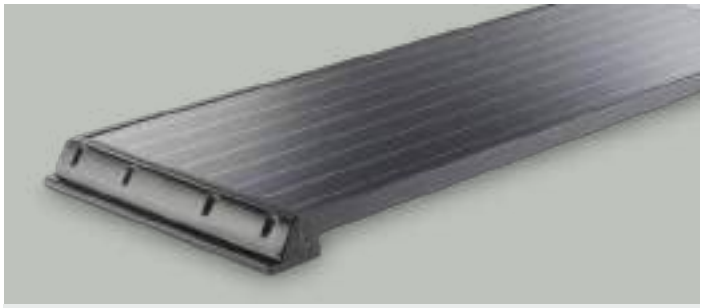
* Peso senza materiale di riempimento dello sportello. Tutte le misure sono espresse in mm. Con riserva di modifiche ed errori.
A = LARGHEZZA APERTURA / B = LARGHEZZA VISIBILITÀ / C = LARGHEZZA COMPLESSIVA / D = ALTEZZA APERTURA / E = VISIBILITÀ / F = ALTEZZA COMPLESSIVA

ACCESSORI ELETTRONICI PER USO MOBILE

INDIPENDENZA MASSIMA, TEMPI DI INATTIVITÀ MINIMI

Ecco una gamma completa di prodotti e accessori per avere una fonte di energia costante, sia in viaggio che a veicolo spento. La gamma Dometic comprende prodotti intelligenti e soluzioni per la connettività - per una gestione professionale dell'energia.
I pannelli solari e i sistemi completi di Dometic assicurano un nuovo livello di indipendenza. Puoi scegliere tra vari prodotti con diversi vantaggi. Quando si tratta di fornire 230 V, puoi scegliere fra un inverter a onda sinusoidale pura o uno dei nostri generatori ben collaudati.

Nelle pagine seguenti troverai anche soluzioni per avere corrente continua in modo efficiente. Se stai cercando un convertitore di tensione per alimentare un'utenza 12 V a 24 V o un dispositivo di alta qualità per stabilizzare la tensione, troverai tutto ciò che occorre. Luci eleganti aggiungono il tocco finale alla nostra gamma.



PANNELLI SOLARI

Pannelli solari e impianti completi per un'alimentazione indipendente. Ampia scelta di prodotti per veicoli ricreazionali e commerciali.

Pag. 102 - 135

INVERTER

Trasformano la tensione 12 o 24 V in 230 V AC. Inverter a onda sinusoidale pura. Leggeri e compatti o ad alte prestazioni, per utenze con correnti di avvio elevate.

Pag. 136 - 144

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

CARICABATTERIE

Dai caricabatterie automatici ai booster di ricarica, fino ai convertitori di carica DC: scegli la tecnologia che fa per te.

Pag. 145 - 149

CONVERTITORI DI TENSIONE E DI CARICA

Compatti convertitori di tensione per il funzionamento di utenze 12 V a 24 V. Convertitori di carica per la ricarica affidabile delle batterie di servizio durante la guida.

Pag. 150 - 153

BATTERIE

Ancora più potenza! Batterie agli ioni di litio di prima qualità. Batterie AGM ad alte prestazioni. Power bank versatili. Gestione intelligente della batteria e soluzioni per la connettività.

Pag. 154 - 165

GENERATORI

230 V AC in stand-by: i generatori Dometic assicurano l'alimentazione in luoghi sprovvisti di rete elettrica.

Pag. 166 - 171

ACCESSORI ELETTRONICI PER FRIGO PORTATILI

Semplici upgrade per frigoriferi: grazie all'adattatore corrispondente, è possibile alimentare dispositivi 12 V con una batteria 24 V o attraverso la rete elettrica.

Pag. 172 - 173

LUCI

Eleganti soluzioni con tecnologia LED a risparmio energetico. Faretti da incasso o a vista, ma anche moduli LED a basso profilo.

Pag. 174 - 177

TUTTO CONNESSO CON N-BUS

Connetti e controlla facilmente tutti i dispositivi

N-BUS è la rete plug&play per connettere tutti i dispositivi elettronici di bordo in modo facile.

N-BUS nasce dopo studi accurati e una progettazione meticolosa, con l'intento di creare una rete pratica e funzionale tra dispositivi di gestione energetica. Dometic N-BUS (compatibile CI-BUS) consente a tutti i dispositivi della rete Dometic di comunicare tra loro tramite un cavo dati standard.
Questo collegamento permette un continuo scambio di informazioni tra diversi dispositivi (batteria, DC-DC, controller solare, ecc.), rendendo il sistema energetico di bordo più efficiente e sicuro. Soprattutto, come succede per le più evolute domotiche di casa, permette di gestire tutti i dispositivi di rete da un singolo controller.

Se fino ad ora occorrevano più dispositivi o applicazioni per connettere i vari elementi del sistema, con i controller Dometic è tutto più semplice: basta un display o l'App Dometic Power (se nella rete è presente almeno un dispositivo N-BUS e Bluetooth®) per controllare l'intero sistema energetico di bordo.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

UN SOLO DISPLAY PER TUTTI I DISPOSITIVI

Grazie alla rete N-BUS, non è più necessario acquistare un display di controllo separato per ogni dispositivo né scollegare l'App Bluetooth® per passare da un dispositivo all'altro. È possibile scegliere tra due opzioni di controllo: display multifunzione DTB01 con cablaggio per i dispositivi N-BUS, oppure App Dometic Power per iOS e Android, a patto che almeno un dispositivo sia dotato di Bluetooth®.

Scarica la App

Android

Apple

Dometic DTB01

Display N-BUS multifunzione

- Gestione di tutti i dispositivi N-BUS da un unico display
- Più comfort e praticità
- Monitora i parametri energetici di tutti i dispositivi N-BUS (batteria, pannello solare e booster di carica)
- Monitora il consumo dei dispositivi in tempo reale
- Attiva e disattiva i dispositivi N-BUS
- Funziona anche con la nuova App Dometic (a patto che ci sia un dispositivo Bluetooth nella rete N-BUS)
- Adatto per camion, van, camper e barche
- Dimensioni: 79 × 100 × 12 mm
- Peso: 70 g

Codice 9620008325

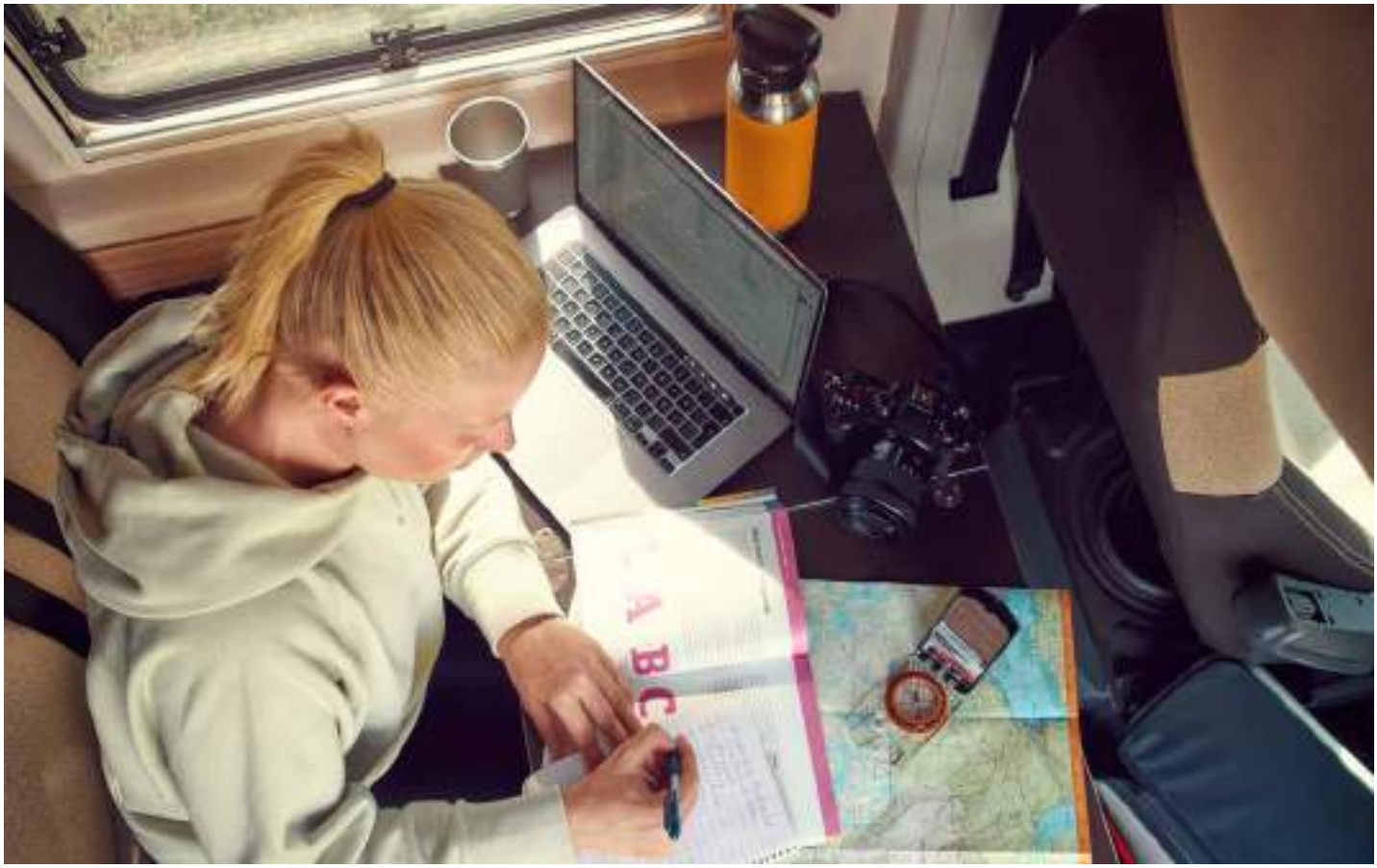
PIÙ

CAVO DI COLLEGAMENTO N-BUS

BC00M / BC 03M /BC 06M / BC 10M

Il cavo di connessione per sistemi N-BUS permette di collegare tra loro i dispositivi energetici Dometic.

0,3 m – BC00M / Codice 9620016910
3 m – BC 03M / Codice 9620008275
6 m – BC 06M / Codice 9620008462
10 m – BC 10M / Codice 9620008182



FACILE GESTIONE ENERGETICA

App Dometic Power

Controlla il sistema energetico del veicolo con la nuova App Dometic Power! Monitora e gestisci i dispositivi, tieni traccia delle abitudini di consumo e cambiale per sfruttare al meglio le risorse disponibili, integra nuovi dispositivi con facilità… e goditi la vacanza, sapendo che avrai l'energia per farlo.

- Visualizza l'energia disponibile: vedi come viene utilizzata l'energia in tempo reale e lo stato dei tuoi prodotti
- Facile configurazione: personalizza le impostazioni e configura l'impianto di alimentazione tramite App
- Informazioni dettagliate: scopri le tue abitudini di consumo e ottimizzale per migliorare l'efficienza
- Monitora e gestisci: tieni traccia dei dispositivi elettronici e di quanto consumano
- Supporto: accedi alla guida per la risoluzione dei problemi
- Viaggia senza stress: gestisci le scorte di energia in sicurezza
- Facile aggiornamento: integra i nuovi dispositivi nell'App e ottieni un comodo controllo e funzionalità intelligenti
- Resta aggiornato: lasciati ispirare e scopri nuovi prodotti
- Temperatura regolabile: puoi controllare il condizionatore FreshJet FJX con la stessa App

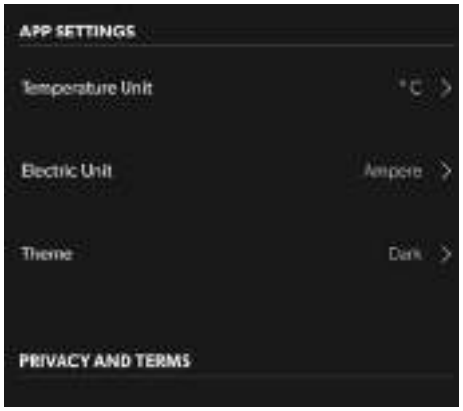
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Scopri tutti i prodotti Dometic N-BUS

Controlla la rete e gestisci i dispositivi

La schermata gestisce energia e aria condizionata

La schermata della batteria monitora la carica rimasta



La schermata sceglie unità di misura e preferenze

Tieni tutto sotto controllo con il monitoraggio di ingressi e uscite

La schermata permette di scoprire nuovi prodotti

MODULI E IMPIANTI SOLARI COMPLETI

IMPIANTI SOLARI DOMETIC BÜTTNER

BÜTTNER | DOMETIC

4 linee-prodotto con vantaggi diversi

BLACK LINE
Il miglior rapporto qualità-prezzo

- 72 celle solari monocristalline ad alte prestazioni: il doppio dei moduli convenzionali
- Consentono una buona resa anche in condizioni meteorologiche avverse o parziale ombreggiatura.

POWER BLACK LINE
La miglior resa solare in base alla superficie

- 80 celle monocristalline ad alte prestazioni
- Offrono il 25% di Wp in più rispetto a un modulo BLACK LINE delle stesse dimensioni
- Funzionano con luce diffusa o quando il modulo è parzialmente in ombra
- Raggiungono la massima potenza in ogni zona climatica, nel minimo spazio
- Due pannelli in uno: 2 x 40 celle solari ad alte prestazioni

CDS POWER LINE
Alte prestazioni in ombra parziale

- Le migliori prestazioni possibili con ombreggiatura parziale
- Ognuna delle 44 celle ha il proprio diodo. Quando alcune celle sono in ombra, quelle non coperte continuano a produrre energia

FLAT LIGHT
La scelta migliore in caso di limitazioni di altezza e peso

- Pannelli piatti e leggeri, ideali per van, tetti e tutte le altre situazioni in cui è necessario rispettare limitazioni di altezza e peso
- Grazie a uno speciale collegamento flessibile tra le celle, i moduli vantano massima flessibilità e durata

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Lontano dalla rete elettrica, un modo per mantenere i dispositivi in funzione senza scaricare la batteria è un pannello solare. Dometic offre un'ampia selezione di prodotti di qualità ben studiati per ogni esigenza. Dai moduli solari ad alte prestazioni agli impianti solari facili da installare: le soluzioni Dometic offrono un nuovo livello di indipendenza, riducendo al minimo i costosi tempi di fermo dovuti a un guasto della batteria.

IMPIANTI SOLARI DOMETIC NDS

NDS | DOMETIC

Ottimo rapporto qualità-prezzo

BLACKSOLAR
Energia solare in nero

- Offrono una resa solare migliore in condizioni di scarsa illuminazione
- Le celle solari monocristalline di alta qualità con tecnologia PERC generano più potenza in meno spazio
- Staffe di montaggio integrate

SOLENERGY
Pannelli solari color argento

- Telaio di alluminio con staffe di montaggio integrate
- Celle monocristalline di alta qualità protette da una superficie di vetro ad alta trasmittanza
- Speciali diodi bypass che assicurano una perdita di potenza minima in ombra parziale

SOLARFLEXEVO
Pannelli solari flessibili

- Ideali per i van: si adattano facilmente ai tetti curvi dei veicoli
- Le celle monocristalline sono inserite in una struttura multi-strato, immune da micro-crepe
- Buona efficienza energetica a temperature elevate e con ombreggiatura parziale

LIGHTSOLAR
Leggeri, robusti, ultra-piatti

- Pensati per limitazioni di peso e altezza
- Struttura multi-strato calpestabile, resistente alle intemperie e alla corrosione
- Ideali per tetti a scomparsa: il cavo di collegamento è nascosto nella parte posteriore del pannello

Go Power! | DOMETIC

DOMETIC GO POWER
Pannelli solari per camion

- I pannelli solari Dometic Go Power mantengono operativi i camion, per un trasporto affidabile ed efficiente
- Tempi di inattività ridotti al minimo
- Consumo di carburante ridotto
- Emissioni pericolose ridotte
- Maggior durata della batteria

BLACK LINE

I pannelli Dometic Büttner BLACK LINE vantano una resa ottimale in tutte le condizioni atmosferiche, dato che presentano il doppio delle celle solari rispetto allo standard: 72 invece di 36. E' come avere due pannelli in uno, oltretutto di qualità eccellente. Che si tratti grandine o sbalzi di temperatura, un pannello solare BLACK LINE è sempre affidabile. Disponibile anche come sistema solare completo, compresi gli accessori di installazione.

- Due pannelli in uno: 2 x 36 celle solari ad alte prestazioni
- Rendimento energetico ottimale in ogni condizione atmosferica grazie alla tecnologia multicella
- Altissima affidabilità, anche in caso di temporali, grandinate e sbalzi di temperatura
- Ideale per l'upgrade di un sistema solare BLACK LINE monomodulo di pari capacità
- Speciale vetratura anteriore per una resa energetica ottimale in condizioni di luce sfavorevoli
- Resistenza meccanica con vento fino a 225 km/h [139,8 mph]
- Resistenza allo sforzo: adatto per heavy-duty (per es. spedizioni)
- Scatola di derivazione impermeabile: l'umidità non penetra neanche a velocità elevate

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Büttner BLACK LINE

Impianti solari completi

MT 75 MC Slim Short

MT 160 - 2 MC

	MT 75 MC SLIM SHORT	MT 80 MC	MT 110 MC	MT 140 MC	MT 170 MC
Potenza nominale (Wp)	75	80	110	140	170
Potenza giornaliera (Wh / giorno)	300	320	440	560	680
Dimensioni incl. spoiler L x P x A (mm)	1320 x 335 x 66	1170 x 450 x 66	1335 x 530 x 66	1530 x 530 x 66	1600 x 660 x 66

	MT 150 - 2 MC SLIM SHORT	MT 160 - 2 MC	MT 220 - 2 MC	MT 280 – 2 MC	MT 340 - 2 MC
Potenza nominale (Wp)	150	160	220	280	340
Potenza giornaliera (Wh / giorno)	600	640	880	1120	1360
Dimensioni incl. spoiler L x P x A (mm)	2x 1230 x 335 x 66	2x 1170 x 450 x 66	2x 1335 x 530 x 66	2x 1530 x 530 x 66	2x 1600 x 660 x 66
/ Dotazione	Modulo/i solare/i MT BLACK LINE, nuovo controller solare PP, spoiler tetto con accessori, condotto tetto, blocco distribuzione/servizio, spoiler e adesivi per condotto tetto, cavo per uso interno/esterno, cavo veicolo con EBL, materiale di installazione, minuteria, istruzioni di installazione				

Prodotto	Codice
Kit MT 75MC Slim Short, Impianto solare completo, 1 x 75 W (sottile), multicella	9620016733
Kit MT 150-2MC Slim Short, Impianto solare completo, 2 x 75 W (sottile), multicella	9620016734
Kit MT 80MC, Impianto solare completo, 1 x 80 W, multicella	9620013691
Kit MT 160-2MC, Impianto solare completo, 2 x 80 W, multicella	9620013696
Kit MT 110MC, Impianto solare completo, 1 x 110 W, multicella	9620013692
Kit MT 220-2MC, Impianto solare completo, 2 x 110 W, multicella	9620013697
Kit MT 140MC, Impianto solare completo, 1 x 140 W, multicella	9620013693
Kit MT 280-2MC, Impianto solare completo, 2 x 140 W, multicella	9620013698
Kit MT 170MC, Impianto solare completo, 1 x 170 W, multicella	9620013694
Kit MT 340-2MC, Impianto solare completo, 2 x 170 W, multicella	9620013699
/ Moduli solari singoli	
MT 75MC Slim Short, Modulo solare, 75 W (sottile), multicella	9620016732
MT 80MC, Modulo solare, 80 W, multicella	9620000132
MT 110MC, Modulo solare, 110 W, multicella	9620000223
MT 140MC, Modulo solare, 140 W, multicella	9620015882
MT 170MC, Modulo solare, 170 W, multicella	9620000162

IMPIANTI SOLARI COMPLETI

POWER BLACK LINE

Le migliori prestazioni in assoluto, anche in condizioni avverse! I moduli solari POWER BLACK LINE raggiungono un nuovo livello di prestazioni grazie all'innovativa superficie in vetro e alle 80 celle solari altamente performanti (8 in più rispetto alla serie BLACK LINE). Grazie a uno speciale sistema di cablaggio, le 8 celle extra creano le condizioni ottimali per un controller di carica solare MPPT. Grazie a questa tecnologia di controllo, i moduli solari della POWER BLACK LINE raggiungono i valori di potenza più elevati in ogni zona climatica, nel minimo spazio.

- Due pannelli in uno: 2 x 40 celle solari ad alte prestazioni
- Rendimento energetico ottimale in ogni condizione climatica grazie alla tecnologia multicella
- Le 8 celle extra forniscono una maggiore tensione e una potenza di uscita più elevata con il caricabatterie solare MPTT
- Fino al 25% di potenza in più rispetto a un pannello BLACK LINE multicella di alta qualità delle stesse dimensioni
- Minore sensibilità all'ombreggiatura parziale: anche se metà del modulo è in ombra, l'altra metà fornirà comunque il 50% delle prestazioni totali
- Speciale vetratura anteriore per una resa solare massima in condizioni di luce sfavorevoli
- Scatola di derivazione impermeabile: l'umidità non penetra neanche a velocità elevate

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

NOVITÀ! Dometic Büttner POWER BLACK LINE

Impianti solari completi

MT 150 MC Slim Short

	POWER BLACK LINE SLIM SHORT 1X75 W	POWER BLACK LINE 1X100 W	POWER BLACK LINE 1X130 W	POWER BLACK LINE 1X150 W	POWER BLACK LINE 1X200 W
Potenza nominale (Wp)	75 Wp	100 Wp	130 Wp	150 Wp	200 Wp
Potenza giornaliera (Wh / giorno)	300 Wh	320 Wh	440 Wh	520 Wh	680 Wh
Dimensioni incl. spoiler L x P x A (mm)	1320 x 335 x 66 mm	1170 x 450 x 66 mm	1335 x 530 x 66 mm	1530 x 530 x 66 mm	1600 x 660 x 66 mm

	POWER BLACK LINE SLIM SHORT 2X75 W	POWER BLACK LINE 2X100 W	POWER BLACK LINE 2X130 W	POWER BLACK LINE 2X150 W	POWER BLACK LINE 2X170 W
Potenza nominale (Wp)	150 Wp	200 Wp	260 Wp	300 Wp	400 Wp
Potenza giornaliera (Wh / giorno)	300 Wh	640 Wh	880 Wh	1040 Wh	1360 Wh
Dimensioni incl. spoiler L x P x A (mm)	1320 x 335 x 66 mm	1170 x 450 x 66 mm	1335 x 530 x 66 mm	1530 x 530 x 66 mm	1.600 x 660 x 66 mm
/ Dotazione	Modulo/i solare/i MT POWER BLACK, controller solare Dometic SC 330 o SC 480 con 2 uscite di ricarica, connettività Bluetooth e N-BUS, condotto e spoiler per tetto in poliuretano, resistente/i ai raggi ultravioletti, blocco distribuzione/servizio, set di cavi per interni/esterni, set di cavi per veicoli con EBL, materiale di installazione, minuteria, istruzioni di installazione				

Prodotto	Codice
Kit Power BlackLine 1x75 W Slim Short	9620017451
Kit Poer BlackLine 1x100 W	9620017452
Kit Power BlackLine 1x130 W	9620017453
Kit Power BlackLine 1x150 W	9620017454
Kit Power BlackLine 1x200 W	9620017455
Kit Power BlackLine 2x75 W Slim Short	9620017456
Kit Power BlackLine 2x100 W	9620017457
Kit Power BlackLine 2x130 W	9620017458
Kit Power BlackLine 2x150 W	9620017459
Kit Power BlackLine 2x200 W	9620017460
/ Moduli solari singoli	9620008325
Power BlackLine MT SM 75 MC Slim Short	9620017282
Power BlackLine MT SM 100 MC	9620017283
Power BlackLine MT SM 130 MC	9620017284
Power BlackLine MT SM 150 MC	9620017285
Power BlackLine MT SM 200 MC	9620017286

ATTREZZATURA-BASE PER UNA RETE AUTOSUFFICIENTE

Desideri usare il veicolo ricreazionale in luoghi isolati? Allora i Kit Autarky sono quello che fa per te. Sono disponibili sei kit per tutte le esigenze: van, camper di medie e grandi dimensioni, brevi weekend o vacanze estive.
I kit solari, basati sulla tecnologia da 80 celle dei pannelli solari Power Black, sono pronti per l'installazione e per garantire la massima indipendenza. Ogni kit contiene uno o due pannelli solari, controller di carica solare e display touch screen multifunzione. Quelli "più grandi" includono anche un booster di carica DC/DC per ricaricare rapidamente la batteria durante la marcia.

Facilità di montaggio
Tutti i Kit Autarky sono compatibili con Dometic N-BUS. Questo significa che puoi aggiungere facilmente altri dispositivi N-BUS, come una batteria al litio TEMPRA TLB o un inverter a onda sinusoidale pura DPSI per il funzionamento di dispositivi 230 V.

Kit Autarky Dometic Büttner Power Black Line

Impianti solari completi

	KIT AUTARKY 1	KIT AUTARKY 2	KIT AUTARKY PERFORMANCE 1
/ Dotazione	Impianto solare completo Dometic Büttner MT130 Power Black Line (1 x 130 Wp) e display multifunzione Dometic DTB01	Impianto solare completo Dometic Büttner MT260 Power Black Line (2 x 130 Wp) e display multifunzione Dometic DTB01	Impianto solare completo Dometic Büttner MT150 Power Black Line (1 x 150 Wp), display multifunzione Dometic DTB01 e booster di ricarica Büttner Dometic MTLB 40
Il nostro consiglio	Ideale per van che viaggiano in lungo e in largo	Ideale per camper di medie dimensioni che viaggiano in lungo e in largo	Ideale per camper di medie dimensioni che viaggiano in lungo e in largo

	KIT AUTARKY PERFORMANCE 2	KIT AUTARKY POWER 1	KIT AUTARKY POWER 2
/ Dotazione	Impianto solare completo Dometic Büttner MT300 Power Black Line (2 x 300 Wp), display multifunzione Dometic DTB01 e booster di ricarica Büttner Dometic MTLB 40	Impianto solare completo Dometic Büttner MT200 Power Black Line (1 x 200 Wp), display multifunzione Dometic DTB01 e booster di ricarica Büttner Dometic MTLB 40	Impianto solare completo Dometic Büttner MT200 Power Black Line (1 x 200 Wp), display multifunzione Dometic DTB01 e booster di ricarica Büttner Dometic MTLB 40
Il nostro consiglio	Ideale per camper di medie dimensioni che viaggiano tutto l'anno	Ideale per camper di grandi dimensioni che viaggiano tutto l'anno	Ideale per camper di grandi dimensioni che viaggiano tutto l'anno

Prodotto	Codice
Kit Autarky 1	9620017791
Kit Autarky 2	9620017792
Kit Autarky Performance 1	9620017793
Kit Autarky Performance 2	9620017794
Kit Autarky Power 1	9620017795
Kit Autarky Power 2	9620017796

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

QUANTA POTENZA OCCORRE?

La potenza necessaria dipende dalla modalità di utilizzo e dalle esigenze del cliente.

Calcolo del consumo quotidiano
Esempio di autonomia per consumo energetico

Televisione 45 W	12 V = 3,75 A x 1,5 h	= 5,6 Ah
Luce 16 W	12 V = 1,30 A x 5,0 h	= 6,6 Ah
Pompa acqua 25 W	12 V = 2,00 A x 0,5 h	= 1,0 Ah
Radio 15 W	12 V = 1,25 A x 2,0 h	= 2,5 Ah
		Totale 15,7 Ah

Calcolo dell'energia solare
L'energia solare viene calcolata:
Consumo quotidiano (Ah) x 12,6 V: 4 = ... Wp.
In base alla nostra esperienza, questa è l'energia solare (Wp) che dovresti generare per compensare il consumo quotidiano nel periodo compreso tra la primavera e l'autunno.

Regola generale
L'energia solare (Wp) è il risultato della moltiplicazione del consumo calcolato in Ah per un fattore di 3.

Esempio: se in base alla tabella di cui sopra è stato determinato un consumo di 37 Ah, raccomandiamo (37 x 3) un impianto solare da 110 Wp oppure un secondo modulo solare con la stessa resa per la stagione fredda.

Con energia solare e capacità della batteria
Il rapporto tra l'energia solare e la capacità della batteria dovrebbe essere circa 1:1. Questo si applica alle batterie AGM tradizionali o al gel, così come alle moderne batterie al litio.

Esempio: per un requisito di energia solare di 200 Wp, la capacità della batteria deve essere almeno 200 Ah. Durante il calcolo devi sempre tenere in considerazione i dispositivi collegati, soprattutto se utilizzi un inverter, poiché la batteria deve essere in grado di fornire alte correnti.

Dometic NDS TEMPRA TLB150 fornisce un'energia sufficiente per il funzionamento di dispositivi ad alto consumo.

Quale sistema a energia solare scegliere in base all'utilizzo

Sistemi a energia solare

Classe del veicolo	Adatto per la manutenzione della batteria sui veicoli turistici tutto l'anno. Nell'area del rimorchio, sufficiente per ricaricare la batteria durante le manovre	Veicoli ricreazionali di piccole dimensioni senza TV/SAT	Veicoli ricreazionali di dimensioni da piccole a medie	Veicoli ricreazionali di dimensioni da medie a grandi	Veicoli ricreazionali di dimensioni da medie a grandi	Veicoli ricreazionali di grandi dimensioni
Tempo di viaggio		Dalla primavera all'autunno	Dalla primavera all'autunno	Dalla primavera all'autunno	Tutto l'anno (in base alle condizioni meteo e alla capacità della batteria)	Tutto l'anno (in base alle condizioni meteo e alla capacità della batteria)
Dispositivi che consumano energia		Luce, pompa acqua, radio	Luce, pompa acqua, radio, TV/SAT (2-3 ore)	Luce, pompa acqua, radio, TV/SAT	Luce, pompa acqua, radio, TV/ SAT, compressore o computer	Luce, pompa acqua, radio, TV/ SAT, compressore o computer
Potenza in Watt (Wp)	**20 / 40**	a partire da **55 / 60**	a partire da **80 / 85**	a partire da **120**	a partire da **160**	a partire da **280**
Wh/d* (ca.)	80 / 160	220 / 240	320 / 340	480	640	1120

* La maggior parte dei produttori riporta la classe di prestazione in Wp, ma alcuni scelgono di riportarla in Wh/d (watt ora al giorno)

CDS POWER LINE

CDS POWER LINE presenta una nuova tecnologia di cablaggio che lo rende molto meno sensibile all'ombreggiatura parziale, rispetto alla maggior parte dei pannelli disponibili sul mercato. Ciascuna delle 44 celle possiede il proprio diodo e quindi è in grado di generare energia anche quando le celle vicine sono in ombra. Si tratta di un grande vantaggio se l'impianto solare deve condividere lo spazio sul tetto con un portapacchi o un impianto satellitare. Per esaltare tutti i vantaggi di CDS POWER LINE è necessario un controller di carica solare MPPT. Questa moderna tecnologia di controllo fa parte della dotazione standard degli impianti CDS.

- Sempre pronto a funzionare, anche in caso di ombreggiatura parziale dovuta a portapacchi, impianto satellitare, box e oblò
- Altissima affidabilità, anche in caso di temporali, grandinate e sbalzi di temperatura
- Ideale per l'upgrade di un sistema solare CDS POWER LINE monomodulo della stessa potenza
- Speciale vetratura anteriore per una resa energetica ottimale in condizioni di luce sfavorevoli
- Resistenza meccanica con vento fino a 225 km/h [139,8 mph]
- Resistenza allo sforzo: adatto per heavy-duty (per es. spedizioni)
- Scatola di derivazione impermeabile: l'umidità non penetra neanche a velocità elevate

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Büttner CDS POWER LINE

Impianti solari completi

MT 260-2CDS

	MT 130CDS	MT 210CDS	MT 260-2CDS
Potenza nominale (Wp)	130	210	260
Potenza giornaliera (Wh / giorno)	570	920	1140
Dimensioni incl. spoiler L x P x A (mm)	1449 x 530 x 66	1760 x 660 x 66	2x 1449 x 530 x 66

	MT 420-2CDS
Potenza nominale (Wp)	420
Potenza giornaliera (Wh / giorno)	1850
Dimensioni incl. spoiler L x P x A (mm)	2x 1760 x 660 x 66
/ Dotazione	Modulo/i solare/i monocristallino/i MT CDS, nuovo controller solare SC, spoiler tetto con accessori, condotto tetto, blocco distribuzione/servizio, set di cavi per uso interno/esterno, set di cavi per veicoli con EBL, minuteria, materiale di assemblaggio/manuale di istruzioni

Prodotto	Codice
Kit MT 130CDS, Impianto solare completo, 1 x 130 W, resistente all'ombreggiatura	9620013706
Kit MT 260-2CDS, Impianto solare completo, 2 x 130 W, resistente all'ombreggiatura	9620013708
Kit MT 210CDS, Impianto solare completo, 1 x 210 W, resistente all'ombreggiatura	9620013707
Kit MT 420-2CDS, Impianto solare completo, 2 x 210 W, resistente all'ombreggiatura	9620013709
/ Moduli solari singoli	
MT 130CDS, Modulo solare, 130 W, resistente all'ombra	9620000243
MT 210CDS, Modulo solare, 210 W, resistente all'ombra	9620000220

DOMETIC SC330 / SC480

Controller di carica solari

Adatti per batterie LiFePO4
Eseguono le curve di carica più moderne, anche per batterie LiFePO4

30% in più di resa solare
Più energia dal pannello solare con la tecnologia MPPT (punto di massima potenza)

Funzionalità a doppio ingresso
2 ingressi separati, anche per pannelli solari diversi

SC330 e SC480 sono i più recenti controller di carica per moduli solari Dometic. Progettati per una potenza massima di 330 o 480 W, integrano ingressi separati per due pannelli solari e due uscite batterie. La tecnologia MPPT (punto di massima potenza) consente di ottenere fino al 30% di energia in più dai pannelli solari. Grazie alla rete N-BUS plug & play, è possibile gestire il controller solare e tutti gli altri dispositivi N-BUS tramite un unico display o la nuova App Dometic

- Eseguono le curve di carica più moderne, anche per batterie LiFePO4
- Più energia dal pannello solare con la tecnologia MPPT (punto di massima potenza)
- Selettore per batterie al litio LiFePO4, AGM, gel e acido libero
- L'algoritmo OPTICHARGE consente di effettuare la ricarica in base alle esigenze della batteria grazie alle curve di ricarica a 6 stadi
- 2 ingressi separati per pannelli solari diversi

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Modello	SC 330	SC 480
Codice	9620013161	9620013162
Tensione nominale	12 V	12 V
Potenza max modulo	330 W	480 W
Tensione max pannello solare (VoC)	32 V	32 V
Corrente di carica max Batteria di avviamento (B2) Batteria di servizio (B1)	 10 A 20 A	 10 A 30 A
Corrente di carica max	20 A	30 A
Sistema MPPT	Sì	Sì
Protezione fusibile	30 A	30 A
Carica della batteria avviamento	Sì	Sì
Ventola	No	Sì
Bluetooth®	Sì	Sì
Dimensioni (mm)	170 x 88 x 48	170 x 88 x 48

Ingressi separati per due pannelli solari

Inizia con un pannello solare e montane un altro in un secondo momento. Il controller solare Dometic gestisce tutto con facilità, anche con due diversi pannelli solari sul tetto del veicolo.

CONSIGLIO

COSA SIGNIFICA MPPT?

È l'algoritmo che permette di sfruttare sempre il "punto di massima potenza" erogata dal pannello

MPPT è l'algoritmo che consente di sfruttare sempre il "Maximum Power Point Track", o punto di massima potenza fornito dal pannello. Un regolatore di carica con tecnologia MPPT (ad esempio il controller di carica Dometic SC330) può raggiungere un'efficienza superiore del 30% rispetto a un controller tradizionale con tecnologia al piombo-acido. Un regolatore MPPT è ideale quando lo spazio è limitato, perché in meno spazio si ottiene più energia!

ACCESSORI SOLARI

Accessori di installazione

Alloggiamento passante tetto 1 uscita / Codice 9620000207
Alloggiamento boccola tetto 2 uscite / Codice 9620000267
Pressacavo 3-7 mm / Codice 9620000192
Pressacavo 6-12 mm / Codice 9620000172
Pressacavo 10-14 mm / Codice 9620000156
Tappo cieco per pressacavo su modulo solare / Codice 9620003981

Dometic Büttner MT 12100

Set riempitivi

- Semplice fissaggio adesivo con Sikaflex (incluso in ogni impianto completo)
- Perfetta aderenza grazie alla superficie sabbiata e pretrattata
- 2 pannelli in alluminio per set: per pannelli solari più grandi ne occorrono di più

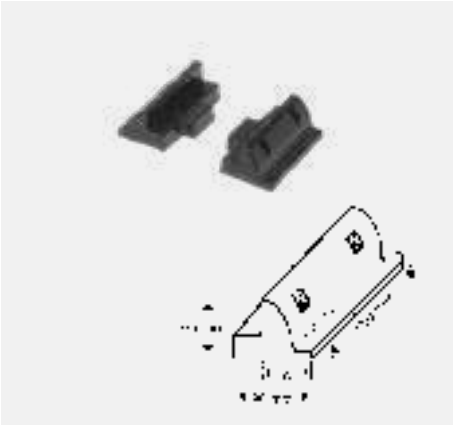
Codice 9620000143

Dometic Büttner KS00225

Adesivi per moduli solari

- Il set include: detergente, primer, adesivo, istruzioni e viti in acciaio inox
- Sicuro e facile da usare, anche per il fai-da-te
- Testato e certificato TÜV per l'uso sui tetti dei veicoli

Per 2 moduli solari / Codice 9620000146
Set per incollaggio moduli solari FLAT LIGHT
Codice 9620003978



Dometic Büttner MT VP

2 staffe di fissaggio per connettore

- Staffa universale, compatibile con la maggior parte dei pannelli solari con telaio in alluminio
- Semplice montaggio adesivo: non sono necessari fori nel tetto del veicolo
- Materiale resistente alle intemperie (PUR)
- Per il collegamento di molteplici pannelli solari o la stabilizzazione di pannelli più grandi
- Perfetta areazione del pannello solare
- Qualità certificata TÜV, made in Germany
- Verniciabile successivamente nel colore desiderato

Codice 9620000308

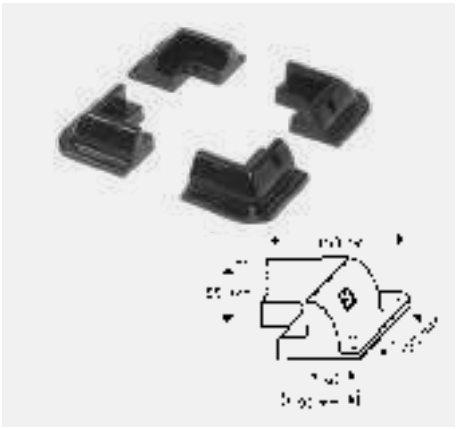
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic DTB01

Display N-BUS multifunzione

- Più comfort e praticità
- Gestione di tutti i dispositivi N-BUS da un unico display
- Monitora i parametri energetici di tutti i dispositivi N-BUS (stato di carica batteria, pannello solare e caricabatterie DC-DC)
- Monitora il consumo dei dispositivi per il comfort in tempo reale
- Attiva e disattiva i dispositivi N-BUS
- Funziona anche con la nuova App Dometic (a patto che ci sia un dispositivo Bluetooth nella rete N-BUS)
- Adatto per van, camion, camper e barche

Codice 9620008325

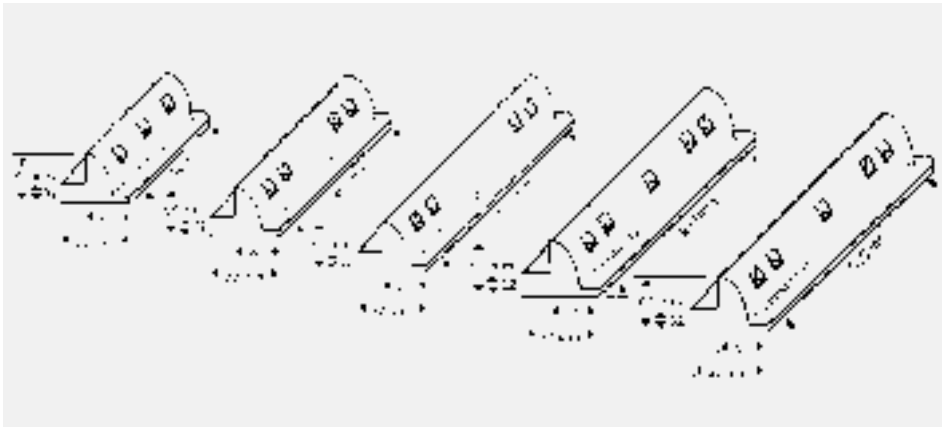


Dometic Büttner MT EP

4 staffe di fissaggio angolari

- Staffa universale, compatibile con la maggior parte dei pannelli solari con telaio in alluminio
- Semplice montaggio adesivo: non sono necessari fori nel tetto del veicolo
- Materiale resistente alle intemperie (PUR)
- Perfetta areazione del pannello solare
- Leggero: solo 1,2 kg per set angolare
- Qualità certificata TÜV, made in Germany
- Verniciabile successivamente nel colore desiderato

Codice 9620000201



Profili spoiler Dometic Büttner

Set di profili spoiler

- Si adattano perfettamente all'aerodinamica del veicolo
- Il set adesivo (9620000146) consente l'installazione di queste staffe in PUR leggere e resistenti alle intemperie su superfici verniciate standard oppure substrati di FRP, senza fori
- I moduli solari vengono avvitati nel telaio di alluminio con viti in acciaio inox
- Garantiscono una perfetta ventilazione
- Possono essere verniciati

2 x 330 mm / Codice: 9620000286
2 x 450 mm / Codice: 9620000244
2 x 530 mm / Codice: 9620000149
2 x 600 mm / Codice: 9620000216
2 x 660 mm / Codice: 9620000179

BLACKSOLAR

Pannelli solari neri

Celle PERC più potenza in meno spazio

Interamente in nero

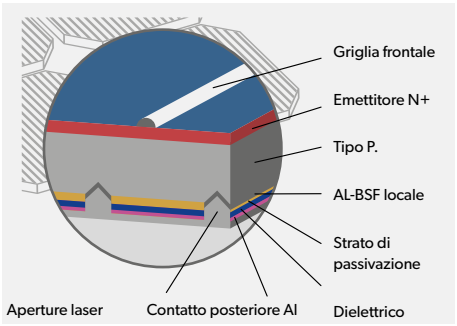
Staffe integrate

Cornice, struttura, celle e stringhe, tutto completamente in nero: i pannelli BLACKSOLAR catturano una maggior quantità di energia solare. e, in presenza di luce radente, come all'alba e al tramonto, permettono una produzione di energia superiore ai moduli standard.

Celle monocristalline ad alta efficienza e materie prime d'eccellenza fanno di BLACKSOLAR un pannello all'avanguardia nel mondo fotovoltaico, raggiungendo un'efficienza del 19%.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Staffa integrata
Le staffe in alluminio integrate nel pannello, il telaio aerodinamico e le coperture laterali in plastica rendono il pannello robusto e rapido da installare.



Celle PERC
Nuova tecnologia per incrementare l'efficienza di conversione energetica aggiungendo un livello dielettrico passivato sul retro della cella.

Lunghezza cavo fino a 6 m
Ogni pannello è dotato di cavo bipolare di collegamento fino a 6 m, con guaina di protezione esterna resistente in ogni clima.

	BS 115 Wp	BS 165 Wp	BS 185 Wp	BS 230 Wp
Codice	9620008387	9620008542	9620008505	9620012961
Codice incl. SCE360B	9620013090	9620013091	9620013092	9620013093
Numero celle	33	32	36	160
Tensione nominale	12 V	12 V	12 V	12 V
Potenza max	115 Wp ± 3%	165 Wp ± 3%	185 Wp ± 3%	230 Wp ± 3%
Dimensioni (mm)	1385 x 530 x 60	1495 x 680 x 60	1645 x 680 x 60	1885 x 720 x 60
Peso	10 kg	14 kg	15,5 kg	17,5 kg
Tensione circuito aperto	22,41 V	21,6 V	24,08 V	27,05 V
Corrente di corto circuito	6,63 A	9,78 A	9,81 A	10,91 A
Tensione max	18,5 V	17,84 V	19,9 V	21,99 V
Corrente max	6,22 A	9,25 A	9,3 A	10,46 A
Cavo 6 m di lunghezza	2x 2,5 mm^2	2x 2,5 mm^2	2x 4 mm^2	2x 4 mm^2

TÜVRheinland
TESTED
www.tuv.com
ID 0000085000

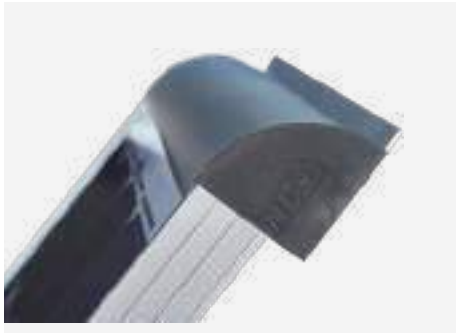
SOLENERGY

Pannelli solari argento

Celle monocristalline | **Installazione semplice** | **Staffe integrate**

I pannelli fotovoltaici SOLENERGY uniscono moderne tecnologie costruttive ad un setup completo e di facile installazione. La staffa di montaggio, integrata nel pannello, garantisce aerodinamicità e robustezza superiori, per tenere il pannello alla giusta distanza dalla carrozzeria del veicolo e favorire la ventilazione senza perdite di prestazioni.

Ciascun modulo è realizzato con celle al silicio monocristallino di elevata purezza, protette da un foglio di Tedlar e vetro temperato ad elevata trasparenza, basso contenuto di ferro e rivestimento antiriflesso che ne accresce il rendimento fino al 18,5%, il tutto racchiuso in due fogli di EVA (Ethylene Vinyl Acetate). Speciali diodi by-pass proteggono le celle da sovratensioni e minimizzano la perdita di potenza dovuta ad eventuali fenomeni di ombreggiamento.



Staffa integrata
Staffe in alluminio integrate nel pannello, telaio aerodinamico e cover laterali in plastica rendono il pannello robusto e sicuro, oltre che di facile installazione.

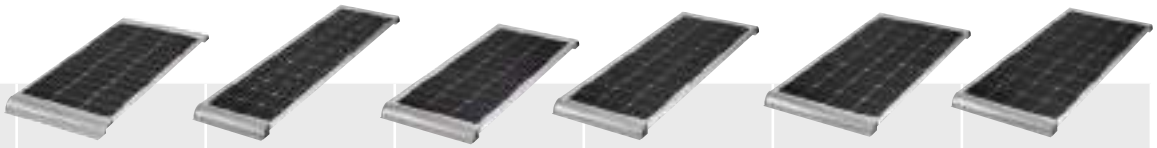
Struttura
Telaio in alluminio, vetro ad alta trasmittanza: 91,5%
Strisce di collegamento bassa resistenza: <69,31 MΩ
Trasmittanza EVA: <30% (290-380 MN).

Lunghezza cavo fino a 6 m
Ogni pannello è dotato di cavo bipolare di collegamento fino a 6 m, con guaina di protezione esterna resistente in ogni clima.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

PANNELLI SOLARI

PER QUESTI PRODOTTI RIFERIRSI ALLA RETE VENDITE DI DOMETIC MOBILE POWER ITALY S.R.L.



	PSM 85 Wp	PSM 100 Wp	PSM 100 Wp-S	PSM 120 Wp	PSM 150 Wp	PSM 175 Wp
Codice	9620008534	9620008320	9620008171	9620008317	9620008236	9620008484
Codice incl. SCE320	9620008506	9620008434	9620008461	9620008446	9620008493	9620008249
Numero celle	36	36	36	36	32	36
Tensione nominale	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V
Potenza max	85 Wp ± 3%	100 Wp ± 3%	100 Wp ± 3%	120 Wp ± 3%	150 Wp ± 3%	175 Wp ± 3%
Dimensioni (mm)	1165 x 530 x 60	1320 x 530 x 60	1727 x 416 x 60	1.520 x 530 x 60	1475 x 676 x 60	1625 x 676 x 60
Peso	9,0 kg	9,5 kg	10 kg	10,5 kg	12,5 kg	14,5 kg
Tensione circuito aperto	22,79 V	23,7 V	22,74 V	23,75 V	20,85 V	23,67 V
Corrente di corto circuito	4,81 A	5,5 A	5,66 A	6,54 A	9,30 A	9,58 A
Tensione max	18,83 V	19,57 V	18,94 V	19,62 V	17,23 V	19,56 V
Corrente max	4,52 A	5,11 A	5,28 A	6,12 A	8,71 A	8,95 A
Cavo 6 m di lunghezza	2x 2,5 mm^2	2x 2,5 mm^2	2x 2,5 mm^2	2x 2,5 mm^2	2x 2,5 mm^2	2x 4 mm^2

SOLARFLEXEVO

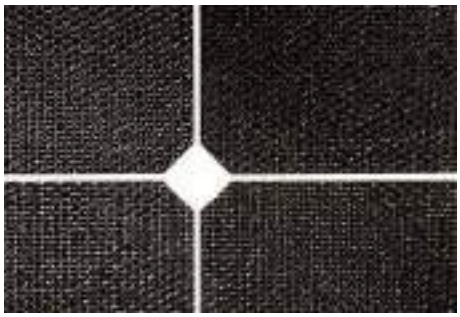
Pannelli solari flessibili

Ultra-leggero	Celle monocristalline ad alta efficienza	Flessibilità 30%

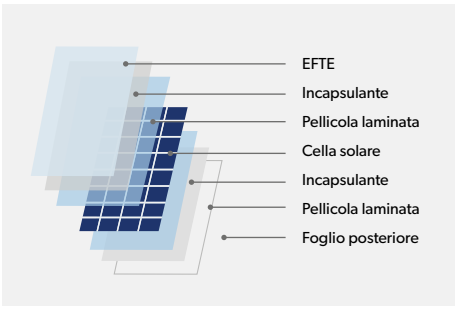
Adatti a superfici non lineari grazie all'elevato indice di flessibilità, forniscono massime prestazioni nel minimo ingombro: ecco SOLARFLEXEVO, la scelta ideale per i van a cui assicura una resa ottimale. Per garantire i migliori risultati, la gamma SOLARFLEXEVO è fabbricata con celle di qualità e un'efficienza pari al 20%.

- Celle monocristalline
- Incapsulato con 9 strati
- Immune da micro-crepe
- Efficienza: 20%
- Alta efficienza anche con temperature elevate
- Bassa perdita di potenza in caso di ombreggiatura

L'energia non è mai stata così flessibile



Celle monocristalline
Le celle fotovoltaiche del pannello SOLARFLEXEVO sono progettate per ottenere il massimo rendimento in spazi ridotti. Puro silicio monocristallino, con il minimo ingombro e la massima efficienza.



Struttura
Fabbricazione a 7 strati, tra cui la superficie ETFE: la migliore in termini di efficienza e durata nel tempo.

Junction box
Ogni pannello è dotato di junction box, dove alloggia un cavo bipolare di collegamento di 3 m con guaina di protezione, resistente in ogni condizione climatica.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

	SFS 60 Wp	SFS 115 Wp	SFS 140 Wp	SFS 155 Wp
Codice	9620008324	9620008403	9620008410	9620008343
Codice incl. SCE360B	9620013081	9620013082	9620013083	9620013084
Numero celle	32	32	40	44
Tensione nominale	12 V	12 V	12 V	12 V
Potenza max	60 Wp ± 3%	115 Wp ± 3%	140 Wp ± 3%	155 Wp ± 3%
Dimensioni (mm)	600 x 540 x 2	1110 x 540 x 2	1360 x 540 x 2	1480 x 540 x 2
Peso	1,6 kg	2,4 kg	2,8 kg	3,1 kg
Tensione circuito aperto	20,7 V	21,9 V	27 V	30 V
Corrente di corto circuito	3,3 A	6,26 A	6,21 A	6,23 A
Tensione max	18,23 V	18,72 V	23,1 V	25,6 V
Corrente max	3,29 A	6,14 A	6,06 A	6,05 A
Cavo 3 m di lunghezza	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²

PLUS

INDICATORE DI STATO

Pannelli solari

PST / Codice 9620008440
PG 9 / Codice 9620008302
PG 13.5 / Codice 9620008158

Scatola per il passaggio dei cavi con configurazione PG

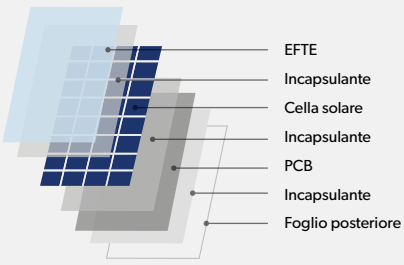
LIGHTSOLAR

Pannelli solari leggeri

Flessibilità 5%	**Sottili, leggeri e robusti**	**Possibile collegamento nascosto, ideale per tetto a scomparsa**

LIGHTSOLAR è la gamma da utilizzare quando peso, spessore e resistenza sono caratteristiche fondamentali. Le celle monocristalline, con efficienza del 18,75%, sono inserite in un'architettura multi-strato: lo strato superiore è composto dal polimero plastico auto-riparante ETFE, altamente resistente a corrosione e agenti atmosferici. La superficie del pannello, potenzialmente esposta a urti e graffi accidentali, è in grado di auto-modellarsi tornando alla forma iniziale; inoltre è ideale per catturare i raggi solari.

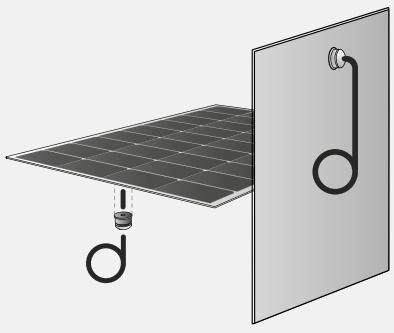
Nella parte bassa della struttura è presente un foglio di PCB, per contenere e dissipare il calore generato dalle celle e conferire robustezza al pannello. In tal modo, è anche calpestabile (con calzature adatte).



Struttura
7 strati tra cui una superficie ETFE (la migliore in termini di efficienza e durata) e un foglio di PCB per conferire robustezza e maggior dissipazione del calore.

Junction box
La scatola aerodinamica contiene il cavo di collegamento di 3 m e i diodi bypass per ridurre il fenomeno dell'ombreggiamento.

Junction box posteriore



Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

	LSE 105 BF	LSE 160 BF	LSE 195BF	LSE 105 BR	LSE 200BR
	COLLEGAMENTO FRONTALE			COLLEGAMENTO POSTERIORE	
Codice	9620008281	9620008306	9620008480	9620008450	9620008330
Codice incl. SCE360B	9620013111	9620013112	9620013113	9620013114	9620013115
Numero celle	36	36	35	36	36
Tensione nominale	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V
Potenza max	105 Wp ± 3%	160 Wp ± 3%	195 Wp ± 3%	105 Wp ± 3%	200 Wp ± 3%
Dimensioni (mm)	1068 x 503 x 4	1253 x 673 x 4	1488 x 673 x 4	1018 x 503 x 4	1488 x 673 x 4
Peso	3,97 kg	5,82 kg	6,75 kg	3,93 kg	6,79 kg
Tensione circuito aperto	23,3 V	23,3 V	22,3 V	23,3 V	23,3 V
Corrente di corto circuito	5,45 A	8,72 A	11,08 A	5,45 A	10,9 A
Tensione max	19,8 V	19,8 V	19 V	19,8 V	19,8 V
Corrente max	5,3 A	8,08 A	10,3 A	5,3 A	10,1 A
Cavo 3 m di lunghezza	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²	2x 2,5 mm²

Superficie piatta grazie all'utilizzo di una junction box posteriore e diodi laminati inclusi nella struttura del pannello. Il cavo di collegamento, posto sul retro, elimina la junction box dalla superficie esposta del pannello. La scatola rotonda, con diametro di soli 30 mm, stringe il cavo rendendo saldo e sicuro il collegamento. Questa versione è ideale per tetti a scomparsa, riducendo al minimo gli ingombri ed eliminando grovigli di cavi, nonché antiestetici e complessi passatetto.

SUNCONTROL2

Regolatore MPPT con N-BUS

Adatto anche per batterie LiFePO4	**30% di resa in più dai pannelli solari con tecnologia MPPT**	**Ricarica anche la batteria di avviamento**

Dometic NDS SUNCONTROL2 è l'ultimo e innovativo controller di carica per moduli fotovoltaici con ingressi separati per due pannelli solari.

La tecnologia MPPT consente di ottimizzare l'energia da qualsiasi pannello solare (12 V nominale), eseguendo le più moderne curve di ricarica, anche per batterie LiFePO4.

Lo speciale algoritmo Opticharge ottimizza la carica in base alla batteria, allungandone la vita.

I regolatori solari SUNCONTROL2 sono dotati del nuovo protocollo di comunicazione N-BUS, compatibile con Ci-Bus, per monitorare e aggiornare tutti i dispositivi di bordo da un unico controller.

SUNCONTROL2 è disponibile in due versioni: SCE 320 per un massimo di 320 W e SCE 360 fino a 360 W. Entrambi i modelli sono disponibili in versione Bluetooth® (SCE 320B o SCE 360B) per App Dometic.

Caratteristiche principali di SUNCONTROL2:

- Selettore per batterie al litio LiFePO4, AGM, al gel e acido-libero
- Curve di carica a 6 fasi con algoritmo Opticharge
- Protocollo di comunicazione N-Bus, compatibile CI-Bus
- Display Bus DTB01 e collegamento all'App Dometic
- Carica della batteria di avviamento
- Ingressi separati per due pannelli solari
- Opzione di desolfatazione
- Sensori di temperatura (opzionali)
- Display Bus DTB01 (opzionale)
- Versione Bluetooth® (per controllo con App)

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Modello	SCE 320	SCE 320B	SCE 360	SCE 360B
Codice	9620008415	9620008150	9620008201	9620008406
Tensione nominale	12 V	12 V	12 V	12 V
Potenza max modulo	320 W	320 W	360 W	360 W
Tensione d'ingresso max	30 V	30 V	30 V	30 V
Corrente di carica max	20 A	20 A	25 A	25 A
Sistema MPPT	Sì	Sì	Sì	Sì
Protezione fusibile	30 A	30 A	30 A	30 A
Carica batteria avviamento	Sì	Sì	Sì	Sì
Ventola	No	No	Sì	Sì
Bluetooth®	No	Sì	No	Sì
Dimensioni (mm)	151 x 90 x 48	151 x 90 x 48	151 x 90 x 48	151 x 90 x 48

PIÙ

CONTROLLER DOMETIC

Display multifunzione e App Dometic

Display touch screen DTB01 (9620008325)

Il display multifunzione DTB01 e l'App Dometic sono i controller che ti consentono di gestire l'intero sistema energetico Dometic.

I dispositivi energetici Dometic di nuova generazione dotati di N-BUS, come SunControl2 e Suncontrol, possono essere controllati e gestiti con il display DTB01 o dall'App Dometic (con SunControl2 in versione Bluetooth®).
È possibile monitorare lo stato e i parametri tecnici di tutti i dispostivi, oltre a modificarne le impostazioni. Inoltre si può valutare la situazione energetica di bordo. Se nella rete N-BUS è presente un dispositivo Bluetooth®, è possibile aggiornare il firmware di tutti i dispositivi connessi.

Scarica la App

IMPIANTI SOLARI PER CAMION

IN QUALI MODI UN IMPIANTO GO POWER! PUÒ PORTARE BENEFICI ALLA TUA ATTIVITÀ

Ci sono molte buone ragioni per investire in una soluzione a energia solare. La ricarica costante della batteria da un pannello solare elimina il problema delle batterie scariche in quasi tutte le applicazioni. Ciò garantisce alle batterie una maggiore durata e previene costose chiamate di assistenza. Il rapido ritorno sull'investimento è un altro vantaggio, in quanto è probabile riuscire a ripagare l'impianto evitando una sola chiamata di assistenza.

Gli impianti solari abbattono i costi riducendo il consumo di carburante e le emissioni di CO_2

La combustione di un litro di diesel produce circa 2,65 kg di anidride carbonica. Supponiamo che un camionista tenga il motore al minimo due ore al giorno per generare energia risparmiando la batteria. Vediamo come questo influisce sul costo.

Due ore di motore al minimo ogni giorno significano…
3,40 € in più al giorno (con un prezzo del diesel di 1,60 €/litro)
20,40 € in più alla settimana (su 6 giorni lavorativi)
979,20 € in più all'anno per un totale di 576 l di diesel (su 48 settimane lavorative)

576 l di diesel si traducono in 1.526,4 kg di CO_2 emessa in atmosfera.
Per un singolo camion. Immagina l'impatto con una flotta di 200 veicoli. O diverse migliaia.

Con un pannello solare sul tetto, non c'è più bisogno di tenere il motore al minimo.
La batteria viene caricata con l'energia del sole, durante la marcia e la sosta.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

TEMPI DI INATTIVITÀ RIDOTTI

Batterie scariche e chiamate di emergenza, addio!
Trasporto su gomma sempre affidabile ed efficiente.

Riduci il consumo di carburante e le emissioni di CO2

Riduci i costi operativi sfruttando l'energia solare. I pannelli solari producono energia ogni volta che c'è il sole.

Notevole ritorno sull'investimento

Ottieni più convenienza! Fai fruttare i tuoi soldi: con Go Power! si ottiene un ritorno dell'investimento in 6-12 mesi. Alcuni hanno raggiunto il ROI evitando una singola chiamata di assistenza.

Durata della batteria prolungata

Aggiungi anni di vita alle tue batterie riempiendole di energia solare. Taglia i costi sostituendo le batterie dopo anni, anziché mesi.

Ricarica durante la marcia e la sosta

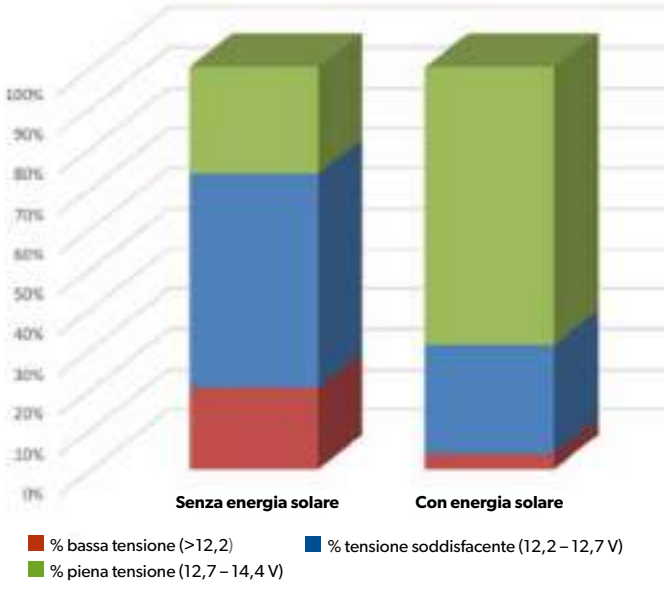
Gli impianti solari aumentano il tempo di funzionamento della batteria, perché questa si carica durante la marcia e la sosta. I clienti segnalano un tempo di funzionamento di 3 ore aggiuntive con 330 watt di energia solare.

Gli impianti solari abbattono i costi operativi aumentando la durata delle batterie

Esempio: modulo solare aggiunto alle vecchie batterie su una sponda idraulica
Il diagramma mostra una soluzione solare Go Power! con un miglioramento radicale delle risorse energetiche disponibili.

- Le batterie non solari trascorrono il 20% della loro vita in uno stato di bassa tensione, che ne causa un continuo decadimento.
- Go Power! riduce tale percentuale al 4% su una batteria già danneggiata.
- Go Power! riporta la batteria in uno stato di carica adeguato.

Ripartizione percentuale batteria



PANNELLI SOLARI

UN'ALTERNATIVA MIGLIORE PER RICARICARE LA BATTERIA

Sponde idrauliche, martinetti elettrici per pallet e altre apparecchiature possono scaricare rapidamente la batteria del camion. Le batterie scariche, a loro volta, portano a costose interruzioni e chiamate di assistenza. Gli impianti solari Dometic Go Power! sono la migliore alternativa per ricaricare le batterie di camion, van e macchine edili. Non c'è bisogno di investire in un generatore, né tenere il motore al minimo. Inoltre, la ricarica della batteria con energia solare può estenderne la durata da mesi ad anni.
I nostri pannelli solari ad alta efficienza sono progettati per il settore dei veicoli commerciali. Regolatori solari perfettamente abbinati ottimizzano il processo di ricarica per prevenire il sovraccarico e dare alle batterie una maggior durata. Forniamo anche cablaggi perfettamente coordinati e pratici accessori per un'installazione rapida e semplice.

Ecco i principali vantaggi:

- La ricarica della batteria con energia solare riduce al minimo costosi tempi di fermo e chiamate di assistenza
- Niente più sbalzi dopo periodi di inattività
- La maggior durata della batteria protegge l'investimento
- Ridotto consumo di carburante dovuto a generatori e motori accesi al minimo
- Soluzioni complete con componenti perfettamente coordinati (pannello solare, controller di carica, cablaggi, accessori di installazione)

Come funziona un sistema a energia solare

In linea di principio, un sistema a energia solare è costituito da uno o più moduli a tetto e sistema di controllo all'interno del veicolo. Quando esposto alla luce, il sistema a energia solare emette 12 o 24 V DC tramite il controller.
La corrente DC viene assorbita dalla batteria di bordo, fino a quando il controller rileva che la carica della batteria è completa, interrompendo il collegamento. Il controller solare assicura che la carica della batteria sia priva di sovraccarichi e che la corrente non rifluisca nei moduli solari durante le fasi di buio.
In altre parole, un sistema a energia solare funziona essenzialmente come un caricabatterie convenzionale. La differenza è che non richiede un collegamento alla rete elettrica, quindi le batterie possono essere caricate durante la marcia e la sosta.

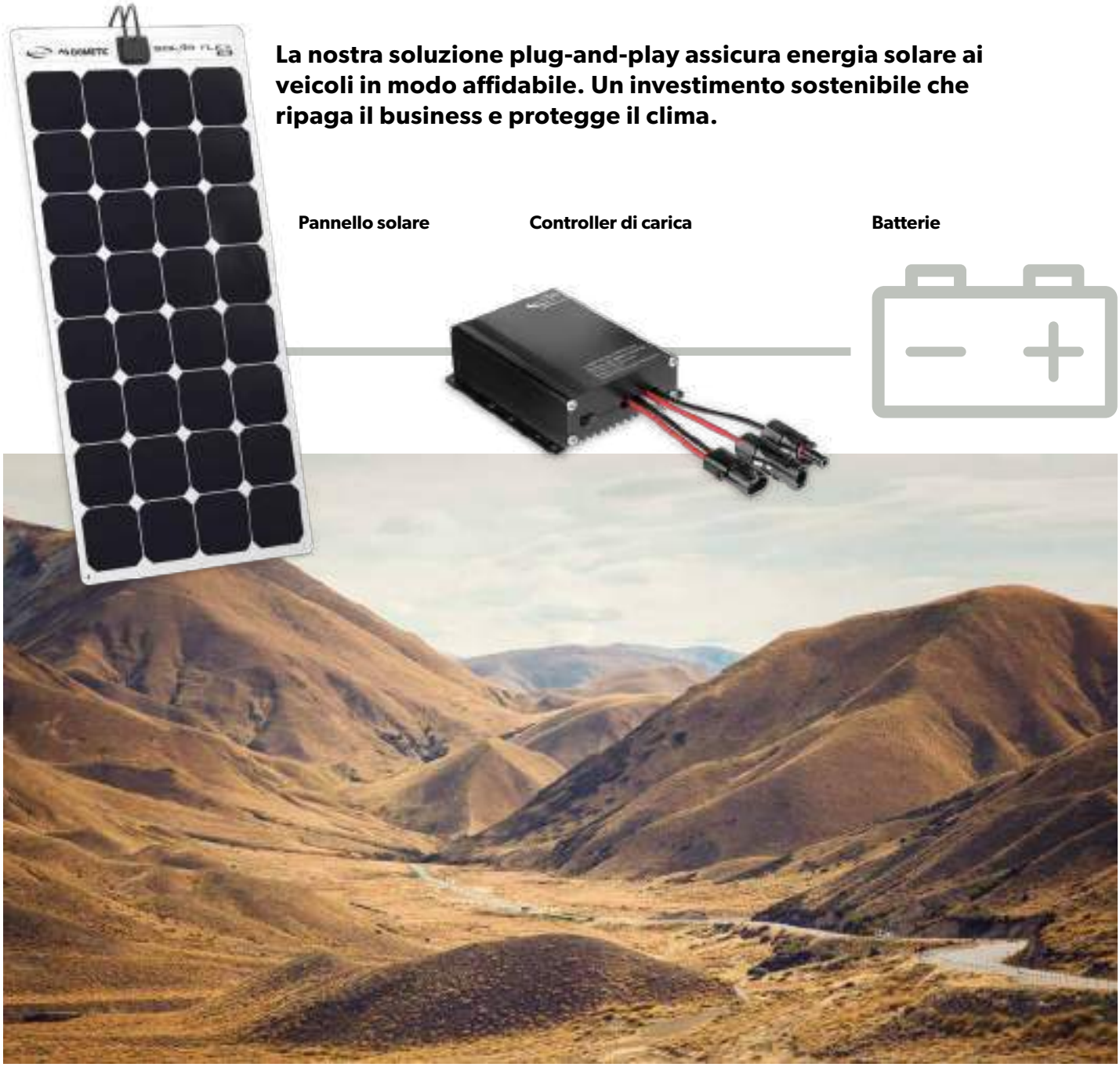
L'impianto Go Power! nel dettaglio

Modulo solare: situato sulla parte superiore del veicolo
Controller di carica solare: interrompe il flusso di energia quando le batterie sono completamente cariche
Cablaggio: trasporta energia dal modulo solare alle batterie
Batterie: trattengono energia dall'impianto solare
Inverter: genera 230 V AC dalla batteria

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

DOMETIC GO POWER! SOLUZIONE PERSONALIZZATA CON COMPONENTI PROFESSIONALI

La gamma Dometic Go Power! utilizza componenti professionali appositamente progettati per uso heavy-duty. I moduli a tetto, ultra-sottili, ultra-leggeri e flessibili, funzionano con un controller di carica per assicurare che la batteria sia caricata in modo ottimale. Possiamo configurare un impianto solare altamente efficiente per soddisfare tutte le esigenze, a prescindere da quanta energia occorra e dal collegamento 12 o 24 V. L'impianto, completamente sigillato, è conforme IP68 (resistenza a urti, vibrazioni, polvere e infiltrazioni d'acqua), mentre i connettori a spina impermeabili permettono l'uso mobile.



La nostra soluzione plug-and-play assicura energia solare ai veicoli in modo affidabile. Un investimento sostenibile che ripaga il business e protegge il clima.

QUANTA POTENZA OCCORRE?

La potenza necessaria dipende dal veicolo e dall'equipaggiamento di bordo. Ecco un esempio di come calcolare la domanda:

Esempio di installazione di Go Power! su camion

Dispositivi presenti a bordo

Forno a microonde:	1200 W x 6 minuti = 120 Wh + 10%	= 132 Wh
Macchina da caffè:	1000 W 2 x 5 min = 166,66 Wh + 10%	= 183 Wh
Televisore:	40 W x 5 ore = 200 Wh + 10%	= 220 Wh
	486,66 Wh + 10%	= 535 Wh

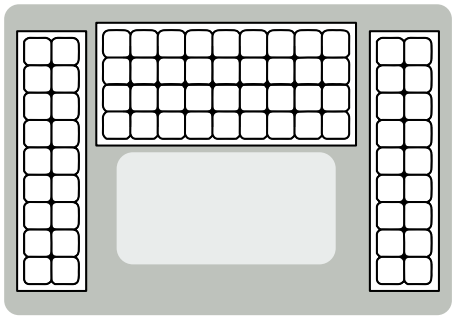
Il nostro consiglio:
220 Wp, sufficiente anche in condizioni di penombra (autunno/inverno)
Potenza richiesta: 486,6 Wh
Energia solare: 220 Wp x 4 = 880 Wh / giorno

Potenza richiesta in applicazioni commerciali standard

- Consegne in città (100 W)
- Portelloni/sponde idrauliche (da 200 a 300 W)
- Refrigerazione (da 30 a 50 W)
- Transpallet elettrico (da 300 a 600 W)
- Telematica (da 10 a 50 W)
- Riscaldamento, ventilazione, climatizzazione (300 W)
- Apparecchi DC alimentati a batteria (da 10 a 5000 W)

DOMETIC GO POWER! ESEMPI DI INSTALLAZIONE

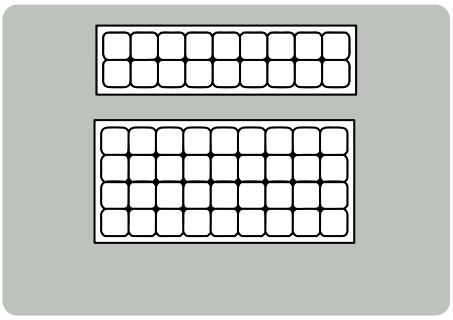
Ecco sei esempi di configurazione in base alla tipologia di cabina. Lasciati ispirare dalle soluzioni dei nostri ingegneri! Saremo felici di aiutarti a trovare ciò che fa per te.



Esempio di applicazione 220 Wp (1 x 110 Wp e 2 x 55 Wp) / produzione giornaliera 880 Wp
Supporto per la batteria di avviamento, utilizzata anche come batteria di servizio durante i periodi di inattività (giorni festivi o weekend). Con una produzione giornaliera di 880 Wp, la maggior parte dei dispositivi in cabina può essere compensata, mentre la batteria di avviamento rimane pronta all'uso.

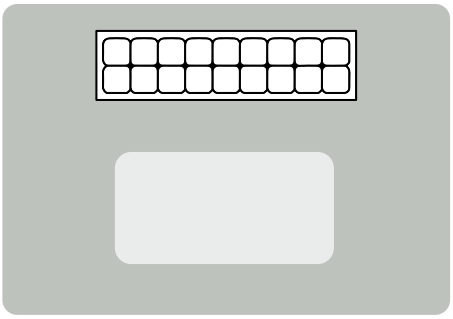
1	9620013484	Controller solare 100 V/30 A
1	9620013485	Cavo di collegamento batteria per il controller solare
1	9620013481	Modulo solare flessibile 110 Wp
2	9620013480	Modulo solare flessibile 55 Wp
1	9620013487	Set di cavi principale 12,20 m
1	9620013488	Cavo di collegamento 1,80 m
1	9620013489	Cavo di collegamento 0,90 m

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.



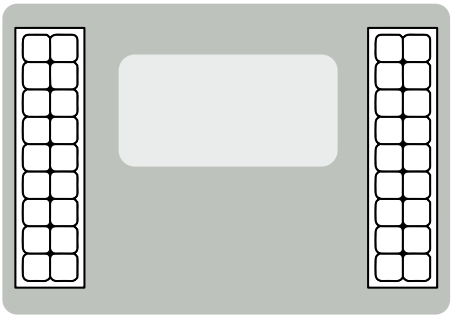
Esempio 2: 165 Wp (1 55 Wp e 1 x 110 Wp) / produzione giornaliera 660 Wp
Supporto per la batteria di avviamento, utilizzata anche come batteria di servizio durante i periodi di inattività. Con una produzione giornaliera di 660 Wp, la maggior parte dei dispositivi in cabina può essere compensata, mentre la batteria di avviamento rimane pronta all'uso.

1	9620013484	Controller solare 100 V/30 A
1	9620013485	Cavo di collegamento batteria per il controller solare
1	9620013481	Modulo solare flessibile 110 Wp
1	9620013480	Modulo solare flessibile 55 Wp
1	9620013487	Set di cavi principale 12,20 m
2	9620013489	Cavo di collegamento 0,90 m
1	9620013489	Cavo di collegamento 0,90 m



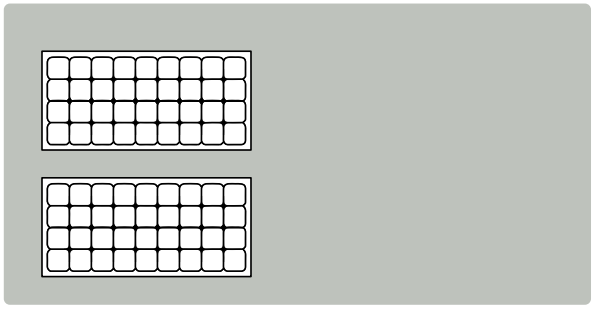
Esempio 3: 55 Wp / rendimento giornaliero 220 Wp
Compensazione dei carichi in stand-by come i dispositivi di telemetria e il mantenimento della stabilità della batteria di avviamento

1	9620013482	Controller solare 50 V/12 A
1	9620013483	Cavo di collegamento batteria per il controller solare
1	9620013480	Modulo solare flessibile 55 Wp
1	9620013487	Set di cavi principale 12,20 m

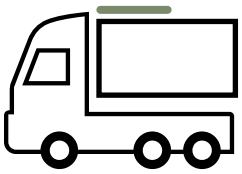


Esempio 4: 110 Wp (2 x 55 Wp)/lettura giornaliera 440 Wp
Bilanciamento dei dispositivi in stand-by, come quelli di telemetria e mantenimento della batteria di avviamento.

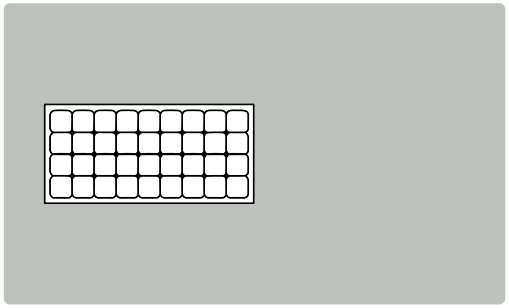
1	9620013482	Controller solare 50 V/12 A
1	9620013483	Cavo di collegamento batteria per il controller solare
2	9620013480	Modulo solare flessibile 55 Wp
1	9620013487	Set di cavi principale 12,20 m
2	9620013488	Cavo di collegamento 1,80 m



Esempio 5: 220 Wp / produzione giornaliera 880 Wp
Compensazione del consumo di un portabici. Riduzione dei guasti delle batterie ausiliarie nei rimorchi.



1	9620013484	Controller solare 100 V/30 A
1	9620013485	Cavo di collegamento batteria per il controller solare
2	9620013481	Modulo solare flessibile 110 Wp
1	9620013486	Set di cavi principale 6,10 m



Esempio di installazione 6: 1 x 55 Wp / produzione giornaliera 220 Wp
Mantenimento della carica della batteria di avviamento del gruppo refrigerante e bilanciamento del consumo della telemetria

1	9620013484	Controller solare 100 V/30 A
1	9620013485	Cavo di collegamento batteria per il controller solare
1	9620013480	Modulo solare flessibile 55 Wp
1	9620013486	Set di cavi principale 6,10 m

PANNELLI SOLARI

PER CARICARE LE BATTERIE DEI CAMION

Dometic Go Power! FLEX

Moduli solari

Evita costosi tempi di fermo ricaricando le batterie dei veicoli da lavoro tramite energia solare. Questo pannello solare flessibile produce più energia per metro quadro di tutti gli altri pannelli presenti sul mercato. Leggero e ultra-sottile, con uno spessore di soli 3 mm e curvatura fino a 30°, si adatta a camion, rimorchi e van. Pannello autoadesivo per una facile installazione.

- Celle solari monocristalline altamente efficienti per il massimo rendimento solare
- Curvandosi fino a 30°, si adatta perfettamente a camion, rimorchi e van
- Il pannello autoadesivo è fissato alla superficie
- Ultraleggero: fino all'82% più leggero rispetto agli altri moduli solari
- Il design aerodinamico riduce i costi di carburante e le emissioni
- Robusto e privo di manutenzione: garanzia 5 anni sulla potenza in uscita
- Cavi standard a innesto rapido MC4 (funzionamento in serie o in parallelo)

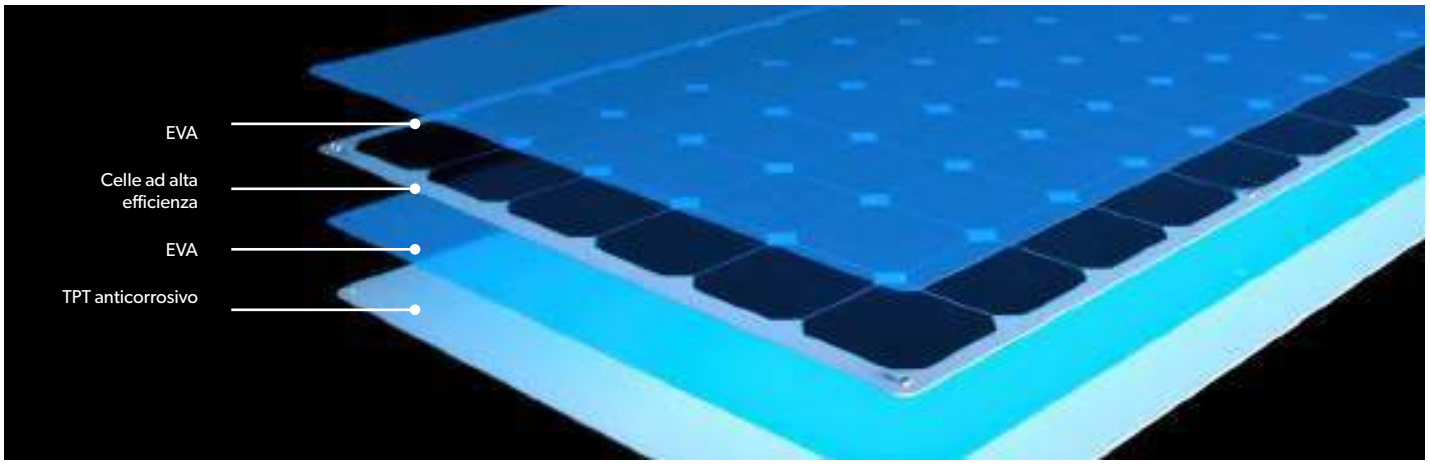
Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Go Power! FLEX

Moduli solari FLEX

	GP-FLEX-55	GP-FLEX-110
Codice	9620013480	9620013481
Potenza nominale (Pm)	55 W	110 W
Tensione max (Vmp)	17,6 V	17,6 V
Corrente max (Imp)	2,88 A	6,31 A
Tensione a circuito aperto (Voc)	19,0 V	22,08 V
Corrente di corto circuito (Isc)	3,04 A	6,60 A
Coefficiente di corrente	2,2 mA / °C	2,2 mA / °C
Tipo di cella	Monocristallino	Monocristallino
Efficienza celle solari	21%	21%
Peso	0,72 kg	1,35 kg
Dimensioni	1140 x 286 x 3 mm	1134 x 544 x 3 mm
Lunghezza cavo di collegamento	330 mm	330 mm

* La marcatura arancione del cablaggio per i veicoli con azionamento elettrico è regolata ECR R 100.2. Il colore per 60 V DC e 30 V AC è arancione.

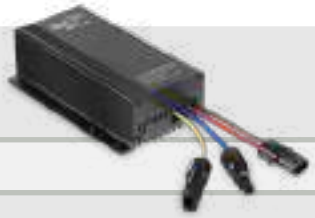


TECNOLOGIA DI RICARICA

Se desideri caricare le batterie con energia solare, la tensione di uscita dei moduli deve essere regolata da una tecnologia adeguata. Esistono vari sistemi disponibili sul mercato, come controller di carica PWM che utilizzano la tecnologia MPPT (Multiple Power Point Tracking).
Il regolatore MPPT determina la curva di potenza dei moduli, regolandone tensione e corrente max. Dato che l'efficienza è fondamentale nelle applicazioni mobili, usiamo esclusivamente la tecnologia MPPT. Controllo della temperatura e caratteristiche di ricarica adattate ai diversi tipi di batterie sono una cosa ovvia per noi. Con una soluzione Dometic, sei certo di utilizzare la tecnologia giusta per la tua applicazione.

Ricarica sotto controllo

I nostri controller di carica solare ad alte prestazioni sono progettati per uso heavy-duty. Garantiscono una ricarica ottimale della batteria e la massima resa da tutti i tipi di impianti solari. Gli alloggiamenti robusti e completamente sigillati (IP68) resistono alle vibrazioni e all'ingresso di polvere e acqua.

		
	MPPT 100-30	**GP-BOOST-50/12**
Codice	9620013484	9620013482
Descrizione	Controller di carica solare, 100V/30A, MPPT	Controller di carica solare, 50V/12A, MPPT
Tensione nominale	12/24 V (rilevamento automatico)	24 / 36 / 48 V (rilevamento automatico)
Corrente di carica max	30 A	12 A
Gamma di tensione batteria	9-15,5 V (sistema 12 V); 18 – 31 V (sistema 24 V)	9-60 V (sistema 12 V) 24-48 V (sistema 24 V)
Carica di mantenimento	13,8 / 27,6 V (25 °C)	27,6 / 41,4 / 55,2 V (25 °C)
Carica principale	14,4 / 28,8 V (25 °C) 0,5 ore al giorno	28,8 / 44,2 / 57,6 V (25 °C) 0,5 ore al giorno
Booster	14,4 / 28,8 V (25 °C) a 2 ore dall'attivazione: tensione batteria < 12,3 / 24,6 V	28,8 / 44,2 / 57,6 V (25 °C) a 2 ore dall'attivazione: tensione batteria < 24,6/36,9/49,2 V
Temperatura d'esercizio	da -40 °C a 60 °C	da -40 °C a 60 °C
Dimensioni (A × L × P) in mm	128 × 152 × 43	149 x 89 x 42
Peso	1300 g	750 g
Classe di protezione IP	IP68	IP68
Tipo di batteria	Piombo-acido (gel, AGM, liquida), LiFePO4	Piombo-acido (gel, AGM, liquida), LiFePO4
Caratteristiche	• Alloggiamento sigillato (IP68) resistente a urti, vibrazioni, acqua e polvere • Fino al 98% di efficienza energetica con tecnologia MPPT (Maximum Power Point Tracking). Funziona con batterie 12 o 24 V • Facile da installare con connettori solari impermeabili MC4 e connettori per batterie Delphi • La carica ottimale estende la durata della batteria da mesi ad anni • Compatibile con tutti i tipi di batterie, anche agli ioni di litio • 5 anni di garanzia • Plug & play, pronto per il collegamento	• Alloggiamento sigillato (IP68) resistente a urti, vibrazioni, acqua e polvere • Fino al 98% di efficienza energetica con tecnologia MPPT (Maximum Power Point Tracking). Funziona con batterie 24, 36 o 48 V • Facile da installare con connettori solari impermeabili MC4 e connettori per batterie Delphi • La carica ottimale estende la durata della batteria da mesi ad anni • Compatibile con tutti i tipi di batterie, anche agli ioni di litio • 5 anni di garanzia • Plug & play, pronto per il collegamento

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Accessori Dometic Go!

	DOMETIC GO POWER! FLEX AST	**DOMETIC GO POWER! MPPT 100-30 BWH**	**DOMETIC GO POWER! BOOST 50-12 BWH**	**DOMETIC GO POWER! FLEX EC**	**DOMETIC GO POWER! FLEX SWH**
Codice	5 cm x 450 cm / 9620013490 10 cm x 300 cm / 9620013491	9620013485	9620013483	180 cm / 9620013488 90 cm / 9620013489	610 cm / 9620013486 1.220 cm / 9620013487
Descrizione	Nastro adesivo multiuso	Cablaggio batteria per Dometic Go Power! MPPT 100-30	Cablaggio batteria per Dometic Go Power! BOOST 50-12	Prolunga per moduli solari	Cablaggio solare con guaina arancione
Caratteristiche	• Basta fissare in posizione i cavi con nastro adesivo • Nessun cavo visibile e tenuta stagna intorno al pannello	• Collegamento tra controller solare e batteria di facile installazione • Resiste alle condizioni più impegnative • Progettato per Dometic Go Power! Controller di carica solare MPPT 100-30	• Collegamento tra controller solare e batteria di facile installazione • Resiste alle condizioni più impegnative • Progettato per Dometic Go Power! Controller di carica solare BOOST 50-12	• Basta collegare più moduli solari in serie • I connettori standard MC4 assicurano una facile installazione	• Conforme alla direttiva ECR R100.2 per veicoli elettrici • Obbligatorio per veicoli elettrici quando la tensione supera 60 V DC o 30 V AC • La guaina arancione avverte dei potenziali pericoli • I connettori standard MC4 assicurano una facile installazione • Adatto a Dometic Go Power! Pannelli solari FLEX

	DOMETIC GO POWER! EBC-M2F / F2M	**DOMETIC GO POWER! RBD**	**DOMETIC GO POWER! CEP**	**DOMETIC GO POWER! MC4**	
Codice	EBC-M2F / 9620015803 EBC-F2M / 9620015804	9620015805	9620015806	MC4-F (femmina) / 9620015807 MC4-M (maschio) / 9620015808	
Descrizione	Connettore di derivazione di espansione, 1M x 2F o 1F x 2M	Diodo di blocco della corrente inversa	Piastra passacavi	Connettore MC4, F o M	
Caratteristiche	• Connettori a incastro per un facile cablaggio in parallelo dei pannelli solari • Compatibile con tutti i pannelli Go Power! Solar flessibili e rigidi • Garantisce il collegamento in parallelo o in serie dei moduli fotovoltaici	• Previene il flusso della corrente inversa nei pannelli posti all'ombra per un'efficienza ottimale • Compatibile con tutti i kit Go Power! Solar, facile da montare • Protegge i collegamenti dei cavi, elimina le perdite per una lunga durata dell'impianto	• Garantisce una configurazione ordinata dei cavi, flessibilità di installazione a tetto • I cavi corrono vicino alla batteria per una ricarica efficiente e perdite minime • Compatibile con i connettori solari standard di settore (SC)	• Tecnologia MULTILAM per una stabilità durevole e perdite minime • Supporta sezioni trasversali fino a 10 mm2 per molteplici applicazioni • Classi di protezione (IP66 e IP68) per la massima tenuta	

INVERTER A ONDA SINUSOIDALE PURA

ONDA SINUSOIDALE PURA PER UTENZE 230 V

La nuova gamma di inverter a onda sinusoidale pura copre tutte le categorie di prestazioni da 200 a 3000 W, 12 e 24 V. Con un design compatto e altezza ribassata, gli inverter richiedono meno spazio rispetto alla maggior parte della concorrenza. La tensione di uscita a onda sinusoidale pura alimenta tutti i dispositivi 230 V, perfino quelli high-tech più sensibili. La connettività N-BUS CI-BUS consente un pratico funzionamento da display a parete (Dometic DTB01). Funziona bene anche con l'App Dometic Power, a patto che almeno un dispositivo sia dotato di Bluetooth® (batteria TEMPRA o display DTB01 combinati con un controller solare Dometic).

Serie SinePower DPSI, 200 - 2000 W, 12/24 V

Gli inverter a onda sinusoidale pura DPSI sono una soluzione affidabile per la maggior parte dei dispositivi 230 V fino a 2000 W come spazzolini elettrici, smartphone, macchine fotografiche, e-bike, tostapane e macchine da caffè. I dispositivi da 600 W sono dotati di connettività N-BUS e CI-BUS.

Serie SinePower DPSI TS con switch di trasferimento, 600 - 3,000 W, 12/24 V

Gli inverter Dometic SinePower DPSI TS offrono il vantaggio aggiuntivo di un sistema di commutazione integrato per un uso economico della batteria. Questi modelli passano automaticamente a una fonte di elettricità esterna, per poi ritornare alla modalità inverter quando l'alimentazione fissa non è più disponibile – senza bisogno di di accendere e spegnere l'inverter manualmente.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

- La tensione d'uscita a onda sinusoidale pura protegge l'attrezzatura
- L'alloggiamento ribassato occupa meno spazio rispetto agli altri inverter in commercio
- Compatibile N-BUS e CI-BUS per una comoda installazione e un facile utilizzo
- L'inverter può essere gestito da un display a parete o controllo remoto
- Controllo dei consumi accurato e in tempo reale con il display Dometic DTB01
- Funzionamento con App Dometic Power, a patto che almeno un dispositivo nella rete sia dotato di Bluetooth® (batteria TEMPRA o display DTB01 combinati con un controller solare Dometic)
- Autoconsumo più basso rispetto agli altri inverter in commercio
- **Modelli DPSI TS**: lo switch passa automaticamente alla rete fissa non appena disponibile
- **Modelli comfort DPSI iTS**: switch con sincronizzazione del voltaggio e modalità stand-by
- **Modelli DPSI RCD**: per un'installazione fai-da-te (dispositivo di corrente residua integrato)

SinePower DPSI 1800iTS con switch 1800 W, 12/24 V

Lo switch degli inverter comfort SinePower DPSI iTS è consigliato per attrezzature high-tech sensibili. Questi dispositivi richiedono un'alimentazione costante e una commutazione fluida tra inverter e rete fissa. Con il modello DPSI-iTS la tensione dell'inverter viene sincronizzata per adeguarsi alla rete in una frazione di millisecondi. Un altro vantaggio è la modalità stand-by a risparmio energetico.

SinePower DPSI RCD per il fai-da-te 1500/2000 W, 12/24 V

Gli inverter Dometic SinePower DPSI RCD sono un'ottima scelta per il fai-da-te. Come suggerisce il nome, sono dotati di dispositivo di corrente residua per un'installazione facile e sicura. La serie include quattro inverter ad alte prestazioni, due per applicazioni 12 V, due per 24 V. Non è incluso lo switch per la commutazione automatica tra inverter e alimentazione fissa, ma è possibile aggiungerlo in un secondo momento.

Dometic SinePower

Inverter a onda sinusoidale pura

DPSI 212
DPSI 224

DPSI 412
DPSI 424

	DPSI 212/DPSI 224	DPSI 412/DPSI 424
Tensione d'ingresso	12 V DC (10 – 16,5 V) / 24 V DC (20 – 33 V)	
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	0,6 A / 0,4 A	0,6 A / 0,4 A
Potenza continua	150 W	350 W
Potenza di picco	300 W	700 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	187,5 x 50 x 126 mm	187,5 x 50 x 126 mm
Peso	1,1 kg	1,1 kg
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	E (direttive EMC/veicoli)
Classe di protezione	equivalente a IP21	equivalente a IP21

Prodotto	Codice
Dometic SinePower DPSI 212	9620017413
Dometic SinePower DPSI 224	9620017414
Dometic SinePower DPSI 412	9620017415
Dometic SinePower DPSI 424	9620017416

Dometic Büttner MT NU

Passaggio alla rete fissa per inverter a onda sinusoidale pura

MT NU 3600

MT NU 2300

	MT NU 3600	MT NU 2300
Tensione d'ingresso	230 V, 16 A (3600 VA) / IP55	230 V, 10 A (2300 VA) / IP55
Dimensioni (L x P x A):	160 x 145 x 77 mm	113 x 93 x 55 mm
Uscita di stato NO/NC	sì 12 V	no
Uscita programmabile a 230 V	sì	no
Caratteristiche	• Upgrade: per tutti gli inverter a onda sinusoidale pura senza passaggio alla rete fissa • Passaggio automatico tra inverter e rete fissa • Il circuito di priorità per rete fissa 230 V protegge le batterie di bordo • Rete fissa in ingresso (230 V) • Ingresso inverter (230 V) • Uscita prese interne (230 V) • NU 3600: uscita aggiuntiva 230 V per la ricarica di bici elettriche durante la marcia	

Prodotto	Codice
MT NU 3600	9620000195
MT NU 2300	9620000155

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic SinePower DPSI

Inverter a onda sinusoidale pura

DPSI 612
DPSI 624

DPSI 1012
DPSI 1024

DPSI 1512
DPSI 1524

DPSI 2012
DPSI 2024

Controllo remoto in dotazione

	DPSI 612 / DPSI 624	DPSI 1012/DPSI 1024
Tensione d'ingresso	12 V DC (10 – 16,5 V) / 24 V DC (20 – 33 V)	
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	< 0,8 A / < 0,5 A	1,0 A / 0,6 A
Consumo di corrente in stand-by	0,3 A / 0,2 A	0,35 A / 0,2 A
Potenza continua	600 W	1000 W
Potenza di picco	1.200 W	2000 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	303 x 87 x 220 mm	323 x 87 x 220 mm
Peso	2,8 kg	3,1 kg
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

	DPSI 1512 / DPSI 1524	DPSI 2012 / DPSI 2024
Tensione d'ingresso	12 V DC (10 – 16,5 V) / 24 V DC (20 – 33 V)	
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	< 1,2 A / < 0,6 A	< 1,5 A / < 0,8 A
Consumo di corrente in stand-by	0,4 A / 0,25 A	0,5 A / 0,3 A
Potenza continua	1500 W	2000 W
Potenza di picco	3000 W	4000 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	411 x 87 x 255 mm	411 x 87 x 255 mm
Peso	4,8 kg	4,9 kg
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

Prodotto	Codice	Codice
Dometic SinePower DPSI 612	9620017417	9620017417
Dometic SinePower DPSI 624	9620017418	9620017418
Dometic SinePower DPSI 1012	9620017419	9620017419
Dometic SinePower DPSI 1024	9620017420	9620017420
Dometic SinePower DPSI 1512	9620017421	9620017421
Dometic SinePower DPSI 1524	9620017422	9620017422
Dometic SinePower DPSI 2012	9620017423	9620017423
Dometic SinePower DPSI 2024	9620017424	9620017424
/ Accessori opzionali		
Cavo di collegamento DC (per DPSI 612 / 624 / 1012 / 1024)	9600000268	
Cavo di collegamento DC per DPSI 1512, 12 V	9102700003	
Cavo di collegamento DC per DPSI 2012, 12 V	9600000269	
Cavo di collegamento DC per DPSI 1524 / 2024, 24 V	9600000268	

Dometic SinePower DPSI TS

Inverter a onda sinusoidale pura con switch di trasferimento

DPSI 612TS

DPSI 1012TS

DPSI 1512TS
DPSI 1524TS

Controllo remoto in dotazione

Display N-BUS multifunzione disponibile come accessorio

	DPSI 612TS	DPSI 1012TS
Tensione d'ingresso	12 V DC (10,5 – 16 V)	
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	0,8 A	0,8 A
Consumo di corrente in stand-by	0,2 A	1,1 A
Potenza continua	600 W	1000 W
Potenza di picco	1.200 W	2000 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	303 x 87 x 220 mm	323 x 87 x 220 mm
Peso	2,7 kg	2,9 kg
Circuito di priorità	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio	
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

	DPSI 1512TS / DPSI 1524TS
Tensione d'ingresso	12 V DC (10,5 - 16 V)/24 V DC (21 - 32 V)
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿
Frequenza d'uscita	50 Hz
Consumo a vuoto	1,5 A / 0,8 A
Consumo di corrente in stand-by	0,4 A / 0,25 A
Potenza continua	1500 W
Potenza di picco	3000 W
Efficienza (fino a)	90%
Dimensioni (L x A x P)	411 x 87 x 255 mm
Peso	4,8 kg
Circuito di priorità	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)
Classe di protezione	equivalente a IP21

Prodotto	Codice
Dometic SinePower DPSI 612TS	9620017425
Dometic SinePower DPSI 1012TS	9620017426
Dometic SinePower DPSI 1512TS	9620017427
Dometic SinePower DPSI 1524TS	9620017428
	9600002558
/ Accessori opzionali	
Cavo di collegamento DC (per DSP 1312T / DPSI 1324T)	9600000268
Cavo di collegamento DC (per DPSI 1812T, 12 V)	9102700003
Cavo di collegamento DC (per DPSI 2312T, 12 V)	9600000269
Cavo di collegamento DC (per DPSI 3512T, 12 V)	su richiesta
Cavo di collegamento DC (per DPSI 1824T / 2324T / 3524T, 24 V)	9600000268
Dometic DTB01, display N-BUS multifunzione	9620008325

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic SinePower DPSI TS

Inverter a onda sinusoidale pura con switch

DPSI 2312T
DPSI 2324T

DPSI 3512T
DPSI 3524T

Controllo remoto in dotazione

Display N-BUS multifunzione
disponibile come accessorio

	DPSI 2012TS / DPSI 2024TS	DPSI 3012TS / DPSI 3024TS
Tensione d'ingresso	12 V DC (10,5 - 16 V)/24 V DC (21 - 32 V)	
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	1,8 A / 0,9 A	2,1 A / 1,0 A
Consumo di corrente in stand-by	0,2 A / 0,1 A	0,6 A / 0,5 A
Potenza continua	2000 W	3000 W
Potenza di picco	4000 W	6000 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	411 x 87 x 255 mm	445 x 87 x 255 mm
Peso	4,9 kg	5,1 kg
Circuito di priorità	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio	
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

Prodotto	Codice
Dometic SinePower DPSI 2012TS	9620017429
Dometic SinePower DPSI 2024TS	9620017430
Dometic SinePower DPSI 3012TS	9620017431
Dometic SinePower DPSI 3024TS	9620017432
/ Accessori opzionali	
Cavo di collegamento DC (per DPSI 2312T, 12 V)	9600000269
Cavo di collegamento DC (per DPSI 3512T, 12 V)	su richiesta
Cavo di collegamento DC (per DPSI 1824T / 2324T / 3524T, 24 V)	9600000268
Dometic DTB01, display N-BUS multifunzione	9620008325

Dometic SinePower DPSI RCD

Inverter a onda sinusoidale con RCD

Controllo remoto in dotazione

Display N-BUS multifunzione disponibile come accessorio

	DPSI 1512RCD	DPSI 1524RCD
Tensione d'ingresso	12 V DC (10,5 – 16 V)	24 V DC (21-32 V)
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	1,5 A / 0,8 A	1,5 A / 0,8 A
Consumo di corrente in stand-by	0,4 A / 0,25 A	0,4 A / 0,25 A
Potenza continua	1500 W	1500 W
Potenza di picco	3000 W	3000 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	411 x 87 x 255 mm	411 x 87 x 255 mm
Peso	4,8 kg	4,8 kg
Circuito di priorità	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio	
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

	DPSI 2012RCD	DPSI 2024 RCD
Tensione d'ingresso	12 V DC (10,5 – 16 V)	24 V DC (21-32 V)
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 Hz	50 Hz
Consumo a vuoto	1,8 A / 0,9 A	1,8 A / 0,9 A
Consumo di corrente in stand-by	0,5 A / 0,3 A	0,5 A / 0,3 A
Potenza continua	2000 W	2000 W
Potenza di picco	4000 W	4000 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	411 x 87 x 255 mm	411 x 87 x 255 mm
Peso	4,9 kg	4,9 kg
Circuito di priorità	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio	
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

Prodotto	Codice
Dometic SinePower DPSI 1512RCD	9620017435
Dometic SinePower DPSI 1524RCD	9620017436
Dometic SinePower DPSI 2012RCD	9620017437
Dometic SinePower DPSI 2024RCD	9620017438
/ Accessori opzionali	
Cavo di collegamento DC (per DSP 1312T / DPSI 1324T)	9600000268
Cavo di collegamento DC (per DPSI 1812T, 12 V)	9102700003
Cavo di collegamento DC (per DPSI 2312T, 12 V)	9600000269
Cavo di collegamento DC (per DPSI 3512T, 12 V)	su richiesta
Cavo di collegamento DC (per DPSI 1824T / 2324T / 3524T, 24 V)	9600000268
Dometic DTB01, display N-BUS multifunzione	9620008325

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic SinePower DPSI iTS

Inverter a onda sinusoidale pura comfort con switch

	DPSI 1812iTS	DPSI 1824iTS
Tensione d'ingresso	12 V DC (10,5 – 16 V)	24 V DC (21-32 V)
Tensione d'uscita / onda	230 V AC / onda sinusoidale pura ∿	
Frequenza d'uscita	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Consumo a vuoto	2,5 A / 1,3 A	2,5 A / 1,3 A
Consumo di corrente in stand-by	0,2 A / 0,1 A	0,2 A / 0,1 A
Potenza continua	1.800 W	1.800 W
Potenza di picco	3600 W	3600 W
Efficienza (fino a)	90%	90%
Dimensioni (L x A x P)	401 x 87 x 284 mm	401 x 87 x 284 mm
Peso	5,2 kg	5,2 kg
Circuito di priorità	Circuito di priorità integrato con sincronizzazione del voltaggio	
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)	
Classe di protezione	equivalente a IP21	

Prodotto	Codice
Dometic SinePower DPSI 1812iTS	9620017433
Dometic SinePower DPSI 1824iTS	9620017434
/ Accessori opzionali	
Cavo di collegamento DC (per DPSI 1812iTS, 12 V e DPSI 1824iTS, 24 V)	9102700003
Dometic DTB01, display N-BUS multifunzione	9620008325

Dometic SinePower DPSI-RC

Controllo remoto per inverter DPSI

- Pratico controllo remoto per le funzioni più importanti: ON, OFF e modalità stand-by
- Facile funzionamento al tocco di un pulsante

Codice 9620018306

Dometic SinePower DSP-EM

Dispositivo di monitoraggio
per inverter DSP-T e caricabatterie MCA

- Dispositivo versatile per il monitoraggio del tuo inverter DSP-T e caricabatterie MCA
- Può essere combinato con un sensore batteria per registrare tutti i dati

Codice 9600002565

Dometic DTB01

Display N-BUS multifunzione

- Pratico e user-friendly
- Controllo di tutti i dispositivi N-BUS da un unico display
- Monitoraggio dei parametri energetici di tutti i dispositivi N-BUS (ad es. stato di carica batteria, modulo solare, caricabatterie DC)

Codice 9620008325

COMBINAZIONI INVERTER/ CARICABATTERIE

Inverter a onda sinusoidale con caricabatterie integrato

Stai pensando di trasformare il tuo veicolo? Le nostre combinazioni inverter/caricabatterie ICC possono essere la scelta giusta. Soprattutto se desideri creare un sistema di alimentazione ad alte prestazioni che aggiri le limitazioni del circuito. Le combinazioni inverter/caricabatterie ICC uniscono un inverter a onda sinusoidale pura da 1600 o 3000 W con un caricabatterie automatico ad alta capacità (60 o 120 Ah). Appena il veicolo viene collegato a una fonte di alimentazione esterna, il caricabatterie si accende per ricaricare le batterie a bordo. L'inverter a onda sinusoidale pura passa automaticamente da una rete elettrica all'altra. Grazie alla funzione integrata PowerBoost, è possibile alimentare il condizionatore senza attivare la protezione del circuito. E puoi farti un caffè mentre usi il phon. La potenza in ingresso viene ridotta a un livello sicuro (3 A/6 A/16 A), mentre la potenza mancante viene prelevata dalla batteria di bordo per tutto il tempo necessario.

Dometic Büttner MT ICC

Inverter senza caricabatterie

MT ICC 1600 SI-N/60 A

MT ICC 3000 SI-N/120 A

	MT ICC 1600 SI-N/60 A	MT ICC 3000 SI-N/120 A
Tensione d'ingresso	12 V (10,5 V - 15 V)	12 V (10,5 V - 15 V)
Corrente di carica	0-60 A	0-120 A
Potenza continua / picco	1600 W / 2500 W	3000 W / 5000 W
Assorbimento in stand-by	0,16 A	0,29 A
Passaggio alla rete fissa	di serie	di serie
Peso	10,5 kg	18,8 kg
Dimensioni (L x P x A, mm)	350 x 210 x 113	370 x 430 x 132
Caratteristiche	• Inverter a onda sinusoidale pura con caricabatterie automatico • Rete fissa integrata: passaggio automatico alla rete fissa non appena disponibile • La funzione PowerBoost recupera in breve tempo la batteria di bordo • Centralina per montaggio interno (controllo remoto) • Combinazione compatta di due dispositivi con funzione salvaspazio • Modalità silenziosa notturna programmabile • Elevata sicurezza operativa: protezione da sovraccarico e surriscaldamento	

Prodotto	Codice
MT ICC 1600 SI-N/60 A	9620000343
MT ICC 3000 SI-N/120 A	9620000175
/ Accessorio	
Dometic Büttner MT ICC InfoControl, pannello di comando inverter con caricabatterie	9620000283
Set di cavi universali per MT ICC3000SI-N (ICC1600 fornito con cavi di alimentazione batteria da 1,5 m)	9620000251
Kit fusibile ad alto carico per MT ICC 1600 SI-N/60 A	9620000166
Kit fusibile ad alto carico per MT ICC 3000 SI-N/120 A	9620000212

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

CARICABATTERIE

TECNOLOGIA INTELLIGENTE PER SFRUTTARE AL MASSIMO LA PREZIOSA CARICA DELLA BATTERIA

La gamma Dometic offre una tecnologia di alto livello per garantire la massima disponibilità di ricarica. Puoi scegliere tra diversi prodotti per creare la soluzione di ricarica che fa al caso tuo.

- **Caricabatterie automatici Dometic PerfectCharge MCAPLUS e MCA**: per la ricarica simultanea di un massimo di tre batterie
- **Booster di controllo batteria Dometic Büttner MT BCB**: per la ricarica ottimale in movimento e durante la sosta
- **Booster di ricarica PowerService PSB**: per una ricarica ultra-rapida delle batterie al litio o di sistemi tradizionali ad alta capacità
- **Convertitori di tensione Dometic PerfectPower DCC**: per una ricarica affidabile durante la marcia, anche con alternatore a risparmio energetico

CARICABATTERIE PER 12 E 24 V

Carica simultanea di massimo tre batterie

Design compatto, leggerezza, ampia gamma di tensione per uso in tutto il mondo, ricarica simultanea di massimo di tre batterie: ecco i caricabatterie Dometic MCA, con caratteristiche di ricarica ottimali per moderne batterie LiFePO4, oltre che batterie convenzionali al piombo-acido (AGM, gel o acido libero). Una caratteristica unica della nuova serie MCAPLUS è la connettività N-BUS, che consente una facile integrazione e un pratico funzionamento tramite display multifunzione DTB01 o smartphone. I caricabatterie MCA possono essere dotati di pannello di comando.

Dometic PerfectCharge MCAPLUS 1225 / 1250 / 1280

Caricabatterie IU0U

MCAPLUS 1225

MCAPLUS 1250

MCAPLUS 1280

	MCAPLUS 1225	MCAPLUS 1250	MCAPLUS 1280
Uscite di carica	2 + 1	3	3
Tensione d'ingresso	100-240 V	100-240 V	100-240 V
Frequenza	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Tensione finale di carica	14,4 / 14,7 V	14,4 / 14,7 V	14,4 / 14,7 V
Tensione di mantenimento	13,8 V	13,8 V	13,8 V
Capacità batteria consigliata	75 – 300 Ah	60 - 150 Ah	200 – 800 Ah
Fase U0 limitata a	8 o 16 h	8 o 16 h	8 o 16 h
Efficienza (fino a)	92%	92%	92%
Corrente di carica	25 A	50 A	80 A
Temperatura d'esercizio	da -20 °C a +50 °C	da -20 °C a +50 °C	da -20 °C a +50 °C
Dimensioni (L x A x P)	238 x 63 x 179 mm	283 x 63 x 179 mm	303 x 75 x 208,5 mm
Peso	1,7 kg	3,1 kg	3,9 kg
Classe di protezione	IP21	IP21	IP21
Prodotto			**Codice**
PerfectCharge MCAPLUS 1225			9620017570
PerfectCharge MCAPLUS 1250			9620017571
PerfectCharge MCAPLUS 1280			9620017572
/ Accessori opzionali			
Sensore di temperatura MCA-TS1			9600000099
Sensore Hella MCA-HS1			9600000101
Display N-BUS multifunzione DTB01			9620008325

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic PerfectCharge MCA 1215 / 1235 / 2415 / 2425 / 2440

CI-BUS

Caricabatterie IU0U

MCA 2415

MCA 2425

MCA 2440

	MCA 1215	MCA 1235	MCA 2415	MCA 2425	MCA 2440
Uscite di carica	1 + 1	2 + 1	2	3	3
Tensione d'ingresso	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V
Frequenza	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz	50 – 60 Hz
Tensione finale di carica	14,4 / 14,7 V	14,4 / 14,7 V	28,8 / 29,4 V	28,8 / 29,4 V	28,8 / 29,4 V
Tensione di mantenimento	13,8 V	13,8 V	27,6	27,6	27,6
Capacità batteria consigliata	40 – 170 Ah	100 – 400 Ah	40 – 170 Ah	75 – 300 Ah	100 – 400 Ah
Fase U0 limitata a	8 h	8 h	8 h	8 o 16 h	8 o 16 h
Efficienza (fino a)	92%	92%	92%	92%	92%
Corrente di carica	15 A	35 A	12,5 A	25 A	40 A
Temperatura d'esercizio	da -20 °C a +50 °C	da -20 °C a +50 °C	da -20 °C a +50 °C	da -20 °C a +50 °C	da -20 °C a +50 °C
Dimensioni (L x A x P)	238 x 63 x 179 mm	274 x 63 x 179 mm	238 x 63 x 179 mm	283 x 75 x 208,5 mm	303 x 75 x 208,5 mm
Peso	1,6 kg	1,9 kg	1,6 kg	2,9 kg	3,9 kg
	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21

Prodotto	**Codice**
PerfectCharge MCA 1215	9620018271
PerfectCharge MCA 1235	9620018272
PerfectCharge MCA 2415	9620018273
PerfectCharge MCA 2425	9620018274
PerfectCharge MCA 2440	9620018275
/ Accessori opzionali	
Sensore di temperatura MCA-TS1	9600000099
Pannello di comando MCA-RC1	9600000100

POWERSERVICE PSB

Booster DC-DC di nuova generazione

Fino a 80 A di potenza anche con alternatore smart (EURO 6)

Curve di carica adatte a tutti i tipi di batterie

Fino a 8 fasi di carica con algoritmo Opticharge

I booster DC-DC della serie Dometic NDS PowerService PSB sono potenti caricabatterie da viaggio, efficacissimi anche con veicoli dotati di alternatore smart (Euro 6).
Questi booster di carica PowerService PSB offrono una corrente di carica elevata (fino a 80 A), ideale per la ricarica rapida di batterie al litio o sistemi tradizionali ad alta capacità. La tecnologia Buck Booster (convertitori step-down e step-up) rende la carica stabile. Ideale per tutte le batterie che richiedono una ricarica veloce: LiFePO4, AGM, gel o acido libero.

Tutti i modelli PowerService PSB dispongono del sistema OPTICHARGE, che aumenta le prestazioni e il rendimento delle batterie di servizio selezionando la curva di ricarica ottimale. I booster DC-DC PowerService PSB offrono un vantaggio unico: essendo dotati di connessione AUX, possono essere installati anche su veicoli che presentano già un sistema di ricarica. Quando il veicolo è in moto, il relè dell'AUX sposta tutti i carichi collegati nella centralina sulla batteria motore, bypassando la connessione esistente in parallelo di ricarica; in questo modo, la batteria di servizio sarà ricaricata in maniera diretta, al massimo delle prestazioni.

Oltre alla potenza è importante anche la sicurezza. Per questo i sistemi di protezione PowerService PSB impediscono all'alternatore di andare sotto sforzo e alla batteria motore di restare senza energia.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

- Fino a 80 A di potenza
- Potenza di carica selezionabile (per i modelli più performanti)
- Fino a 8 fasi di carica con algoritmo Opticharge
- Tecnologia Buck Booster (convertitori step-down e step-up) per una ricarica super-stabile
- By-pass AUX per una connessione diretta all'alternatore dei carichi extra
- Protocollo di comunicazione N-Bus
- Display Bus opzionale
- Curva di carica specifica per batterie: LiFePO4, AGM, gel e acido libero
- Alternatore e batteria di avviamento al sicuro da sovraccarico, sforzi imprevisti e sottotensione

Modelli PowerService PSB

MODELLO	Codice	Potenza minima dell'alternatore	Tensione nominale		Max selezionabile
			Ingresso	Potenza	Corrente di carica
PSB 12-40	9620008144	90 A	12 V	12 V	20 A / 30 A / 40 A
PSB 12-80	9620008291	140 A	12 V	12 V	40 A / 60 A / 80 A
PSB 24-40	9620008307	70 A	24 V	24 V	40 A
PSB 24-60	9620008149	100 A	24 V	24 V	30 A / 45 A / 60 A
PSB 24/12-40	9620008430	55 A	24 V	12 V	40 A
PSB 24/12-80	9620008311	70 A	24 V	12 V	40 A / 60 A / 80 A
PSB 12/24-20	9620008335	90 A	12 V	24 V	20 A
PSB 12/24-40	9620008372	140 A	12 V	24 V	40 A

CONVERTITORI DI CARICA DC

CARICA AFFIDABILE IN MARCIA

Per non arrivare più a destinazione con la batteria scarica. I nostri convertitori DC di ultima generazione (convertitori step-down e step-up) garantiscono la carica ottimale della batteria di servizio durante la marcia. Fortemente raccomandato per i moderni veicoli EURO 6 con alternatore e sezione del cavo troppo piccola per alimentare i dispositivi collegati.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic Perfectpower DCC

Convertitori di tensione DC

DDC 1212-10

DDC 1212-20

DDC 1212-40

DDC 2412-20

DDC 2412-40

DDC 1224-10

DDC 1224-20

DDC 2424-10

	DDC 1212-10	DDC 1212-20	DDC 1212-40	DDC 2412-20
Tensione d'ingresso	12 V (8 – 16 V)	12 V (8 – 16 V)	12 V (8 – 16 V)	24 V (16 – 32 V)
Tensione d'uscita	12 V (13,2 – 14,7 V)	12 V (13,2 – 14,7 V)	12 V (13,2 – 14,7 V)	12 V (13,2 – 14,7 V)
Tensione d'uscita / onda	Carica a 3 fasi o valore fisso			
Corrente di carica	10 A	20 A	40 A	20 A
Tipi di batterie	Batterie al piombo-acido (liquido, gel, AGM), batteria al litio Dometic eStore			
Efficienza (fino a)	89%	89%	89%	89%
Dimensioni (L x A x P)	153 x 73 x 180 mm	153 x 73 x 220 mm	153 x 73 x 260 mm	153 x 73 x 220 mm
Peso	1,25 kg	1,55 kg	1,85 kg	1,55 kg
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)			

	DDC 2412-40	DDC 1224-10	DDC 1224-20	DDC 2424-10
Tensione d'ingresso	24 V (16 – 32 V)	12 V (8 – 16 V)	12 V (8 – 16 V)	24 V (16 – 32 V)
Tensione d'uscita	12 V (13,2 – 14,7 V)	24 V (26,4 – 29,4 V)	24 V (26,4 – 29,4 V)	24 V (26,4 – 29,4 V)
Tensione d'uscita / onda	Carica a 3 fasi o valore fisso			
Corrente di carica	40 A	10 A	20 A	10 A
Tipi di batterie	Batterie al piombo-acido (liquido, gel, AGM), batteria al litio Dometic eStore			
Efficienza (fino a)	89%	89%	89%	89%
Dimensioni (L x A x P)	153 x 73 x 260 mm	153 x 73 x 220 mm	153 x 73 x 260 mm	153 x 73 x 220 mm
Peso	1,85 kg	1,55 kg	1,85 kg	1,55 kg
Certificazione	E (direttive EMC/veicoli)			

Prodotto	Codice
Dometic PerfectPower DCC 1212-10	9600003753
Dometic PerfectPower DCC 1212-20	9600003754
Dometic PerfectPower DCC 1212-40	9600003755
Dometic PerfectPower DCC 2412-20	9600003750
Dometic PerfectPower DCC 2412-40	9600003751
Dometic PerfectPower DCC 1224-10	9600003748
Dometic PerfectPower DCC 1224-20	9600003749
Dometic PerfectPower DCC 2424-10	9600003752
/ Accessori opzionali	
Sensore di temperatura MCA-TS1	9600000099

CONVERTITORI DI TENSIONE

PER IL FUNZIONAMENTO DI BATTERIE 12 V A 24 V

Economici convertitori di tensione ultra-compatti, per il funzionamento di utenze 12 V a 24 V: i convertitori entry-level Dometic, tra cui PerfectPower DCDC 06 e DCDC 24, sono la soluzione ideale per alimentare utenze 12 V con una batteria 24 V.

Per dispositivi sensibili come computer, monitor o strumenti di rilevazione, utilizzare un converter di qualità superiore (DCC 2412-20 oppure DCDC 2412-40).

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic PerfectPower DCDC 06 / DCDC 12 / DCDC 24

Convertitori di tensione

DCDC 06

DCDC 12

DCDC 24

	DCDC 06	DCDC 12	DCDC 24
Tensione d'ingresso	Da 20 a 30 V DC		
Corrente di ingresso a vuoto	8 mA	8 mA	8 mA
Corrente di ingresso nominale	5 A	10 A	18 A
Tensione d'uscita	13,8 V DC –10%		
Corrente d'uscita nominale	6 A	12 A	24 A
Corrente di uscita max	10 A	18 A	30 A
Efficienza energetica	fino al 90%	fino al 90%	fino al 90%
Dimensioni (L x A x P)	105 x 47 x 118 mm	105 x 47 x 128 mm	105 x 47 x 158 mm
Peso	0,45 kg	0,5 kg	0,7 kg

Prodotto	Codice
PerfectPower DCDC 06	9600000038
PerfectPower DCDC 12	9600000039
PerfectPower DCDC 24	9600000040

TEMPRA

Batteria al litio top di gamma

Fino a 150 Ah in una classica L5 (TLB150 TLB 150F)

Funzionante anche a basse temperature

Tutto sotto controllo con il display DTB01 e App Dometic

TEMPRA è una batteria LiFePO4 top di gamma, progettata e prodotta interamente in Italia.
La batteria TEMPRA TLB 150 vanta il miglior rapporto peso-potenza del mercato, grazie alle nuove celle di potenza ad alta densità, un concentrato di potenza in uno spazio ridotto! Dove prima c'erano 100 Ah, adesso ce ne sono 150 per il 50% di autonomia in più. Fino a 150 Ah di capacità in una classica L5 (entra sotto il sedile del Fiat Ducato).
I sistemi di sicurezza del nuovo BMS comprendono una gestione ottimale della carica, quindi è possibile collegare la batteria TEMPRA a qualsiasi caricabatterie, anche se progettati per batterie al piombo. La gestione della carica attraverso il converter DC-DC integrato e la funzione Smart Balance del BMS rende le celle efficienti e prestanti nel tempo.
Le versioni riscaldate ne permettono l'utilizzo anche con temperature estreme, fino ad un massimo di -30 °C, per usare le batterie in ogni circostanza.
Il sistema N-BUS rende la batteria TEMPRA parte integrante dell'ecosistema energetico Dometic, controllabile con il display DTB01 multifunzione e App Dometic.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

50% di capacità in più, stesse dimensioni (TLB 150)
Innovative celle high density power, con il miglior rapporto peso-potenza della categoria

Compatibili con ogni caricabatterie
e fonte di carica

Operative anche alle basse temperature
fino -30 °C con la versione riscaldata

BMS smart
per una gestione ottimale della batteria in ogni situazione

Tutto sotto controllo
con il display DTB01 e App Dometic

Dometic NDS TEMPRA TLB

Batteria al litio, 12 V

TLB150F

TLB150

	TLB100	TLB100F	TLB120	TLB120F	TLB150	TLB150F
Tensione	12,8 V DC	12,8 V DC	12,8 V DC	12,8 V DC	12,8 V DC	12,8 V DC
Capacità	100 Ah	100 Ah	120 Ah	120 Ah	150 Ah	150 Ah
Corrente di scarica continua max	100 A	100 A	120 A	120 A	135 A	135 A
Corrente di scarica max	200 A / 60 s	200 A / 60 s	200 A / 60 s	200 A / 60 s	200 A / 150 s	200 A / 150 s
Corrente di carica max	1C	1C	1C	1C	1C	1C
Temperatura di carica	-10 °C/+60 °C	-30 °C/+60 °C	-10 °C/+60 °C	-30 °C/+60 °C	-10 °C/+60 °C	-30 °C/+60 °C
Temperatura di scarica	-20 °C/+60 °C	-20 °C/+60 °C	-20 °C/+60 °C	-20 °C/+60 °C	-20 °C/+60 °C	-20 °C/+60 °C
Riscaldamento	No	Sì	No	Sì	No	Sì
Peso	12,8 kg	12,8 kg	13,5 kg	13,5 kg	16 kg	16,1 kg
Dimensioni L x A x P (mm)	341 x 176 x 190	341 x 176 x 190	341 x 176 x 190	341 x 176 x 190	341 x 176 x 190	341 x 176 x 190
Caratteristiche	• Compatibile con ogni caricabatterie, anche quelli non adatti alle batterie LiFePO4 • Fino al 50% di capacità in più rispetto alle altre batterie L5-box, con dimensioni di 341 x 176 x 190 mm (LxPxH), si inserisce sotto il sedile di un Fiat Ducato • Fino a 4 ore con aria condizionata accesa e fino al 50% di durata in più rispetto a una batteria al litio convenzionale • Tutto sotto controllo, sia per la batteria che per l'utente • Fino al 70% più leggera di una batteria al piombo/acido di pari capacità • La chimica e l'elettronica interna rendono questa batteria priva di manutenzione • TLB100F, TLB120F, TLB150F: Funzionante a temperature fino a -30 °C • App mobile per iOS, Android, Bluetooth e centralina Dometic (facoltativa) • 5 anni di garanzia					

Prodotto	Codice
TLB100	9620008189
TLB100F, riscaldatore integrato	9620008174
TLB120	9620008477
TLB120F, riscaldatore integrato	9620008539
TLB150	9620008447
TLB150F, riscaldatore integrato	9620008295

GREENPOWER

Batteria utenze AGM ad alte prestazioni

Il 40% di autonomia in più rispetto a una batteria convenzionale

Durata batteria 4 - 7 anni, fino a 1200 cicli

Batteria senza manutenzione, posizionabile ovunque

Ricerca e sviluppo continui hanno portato alla nascita di GREENPOWER, un'innovativa batteria AGM (Absorbed Glass Mat) per veicoli energivori. La batteria al piombo-acido con sistema VRLA (Valve Regulated Lead-acid) offre tre vantaggi fondamentali: durata fino a 7 anni, scarica lenta e nessuna manutenzione.

GREENPOWER è fabbricata con speciali piastre in lega piombo-calcio ad alta densità, che aumentano la ritenzione di carica, permettendo una bassa autoscarica (Fig. 1) e un numero di cicli elevato (Fig. 2). È dotata di speciali separatori in fibra di vetro che assorbono il liquido elettrolitico, impedendone la fuoriuscita e consentendo il montaggio delle batterie in qualsiasi posizione e/o inclinazione, mantenendo costante il livello di efficienza. I separatori sono dotati di griglie rinforzate, per aumentare la resistenza alle vibrazioni.

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Mantenimento della carica

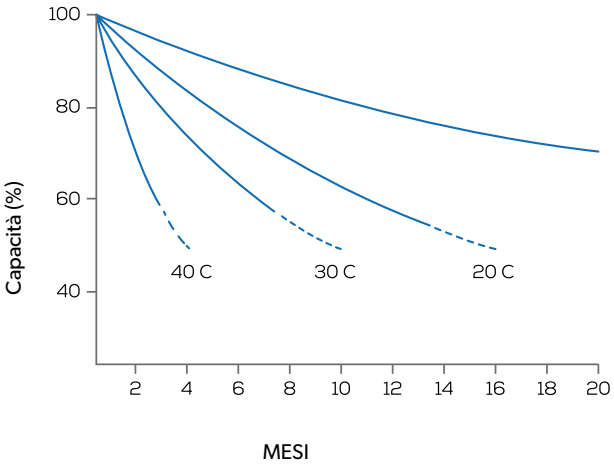


Fig. 1

Cicli di vita

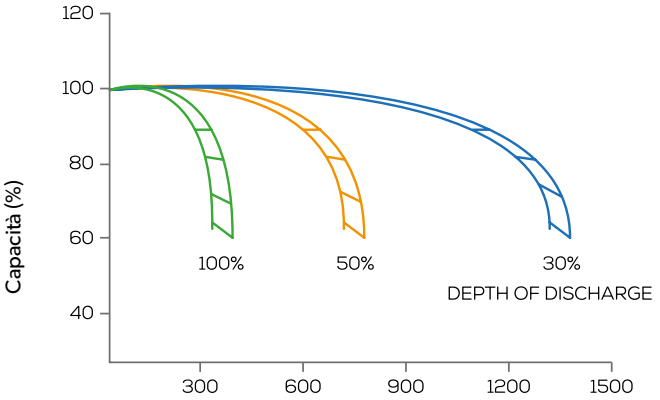


Fig. 2

GREENPOWER è dotata di sistema VRLA (Valve Regulated Leadacid) che permette la ricombinazione dei gas generati nella fase di carica e scarica. Ecco perché GREENPOWER è una batteria ermetica e sicura, priva di manutenzione. Il contenitore è in ABS ritardante di fiamma (UL 94-VO), mentre i terminali inossidabili sono resistenti alla corrosione. Il coperchio integra le valvole di sicurezza pressione VRLA.

Sono diversi i fattori che influenzano la "durata" della batteria.

- L'ampiezza e la profondità della scarica: evitare di scaricare la batteria oltre il limite massimo di 11 V!
- La permanenza in stato di scarica: non lasciare mai la batteria scarica dopo il suo utilizzo.
- Il sistema di ricarica: fornire il livello di carica migliore e più appropriato!

GREENPOWER può essere caricata con alternatore, caricabatterie elettronico e pannelli solari, rispettando i parametri consigliati.

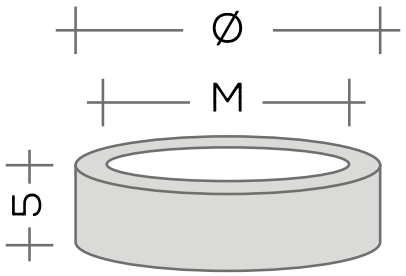
Parametri di carica							
Utilizzo	Tipo di carica	Tensione di carica a 20 °C (V / EL.)	Coefficiente di temperatura per tensione di carica (MV/°C/EL.)	Corrente di carica max (circa 100%)	Tempo di carica a 0,1 ca di temperatura. 20 °C (in ore)		Temperatura di carica (°C)
		12 V			Flat	50% Flat	
Stand-by	Tensione constante (con comando sulla corrente di ricarica)	13,5 - 13,8	-3,0 MV/°C/EL	0,3 C	24	20	Da -10 °C a 60 °C
Ciclico		14,4 - 14,9	-5 MV/°C/EL	0,3 C	16	10	

Fig. 3

Modelli disponibili e caratteristiche tecniche

MODELLO	Codice	Tensione	Capacità (Ah)			Dimensioni (mm)			Terminali
		Volt	20 h	10 h	5 h	Lunghezza	Larghezza	Altezza	
GP 60	9620008404	12	60	55	53	260	168	214	F11
GP 80	9620008527	12	60	55	53	350	167	179	F11
GP 80S	9620008423	12	80	74	70	260	168	214	F11
GP 90	9620008411	12	90%	83	79	306	169	214	F11
GP 90B	9620008380	12	90%	83	79	350	166	185	F12
GP 100	9620008554	12	100	92	87%	330	171	220	F12
GP 100B	9620008164	12	100	90%	85%	350	166	185	F12
GP 120	9620008492	12	120	110	105	330	171	220	F12
GP 140	9620008234	12	140	125	115	342	172	285	F12
GP 150	9620008260	12	150	137	130	485	172	242	F12
GP 200	9620008519	12	200	180	165	532	207	219	F12
GP 210	9620008310	12	210	189	175	522	238	221	F12
GP 250	9620008482	12	250	215	187	521	269	223	F12

Terminali		
TIPO	M	Ø
F11	6	14
F12	8	16
F13	5	12
F14	6	18
F15	8	18



SPECIFICHE TECNICHE			
Ermetica	**Temperatura**	**Tecnologia costruttiva**	**Standard**
Senza esalazioni e perdite di acido Priva di manutenzione **NON APRIRE** Inclinazione MAX 90°	Capacità dichiarata a 25 °C / 3 °C Intervallo di funzionamento da -25 °C / 55 °C	Lega piombo/calcio Separatore in fibra di vetro Custodia in ABS (UL 94-HB)	Conforme alle normative IEC, JIS, EN Classificato NON PERICOLOSO

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Dometic DTB01

Display N-BUS multifunzione

- Più comfort e praticità
- Gestione di tutti i dispositivi N-BUS da un unico display
- Monitora i parametri energetici di tutti i dispositivi N-BUS (stato di carica batteria, pannello solare e caricabatterie DC-DC)
- Monitora il consumo in tempo reale
- Attiva e disattiva i dispositivi N-BUS
- Funziona anche con la nuova app Dometic (a patto che ci sia un dispositivo Bluetooth nella rete N-BUS)
- Adatto per van, camion, camper e barche

Codice 9620008325

IMANAGER

Gestore multi-batteria

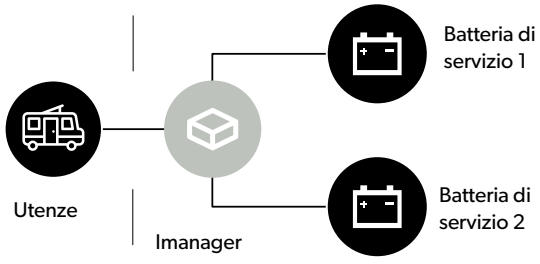
Gestione automatica di due batterie di servizio

Display touch screen a colori

Calcolo preciso dello stato di carica della batteria

IMANAGER è l'innovativo sistema di gestione delle batterie di bordo, evitando la connessione "in parallelo" degli accumulatori. Gestendo fino a tre batterie con tecnologie e amperaggi diversi, ne migliora la resa. Inoltre, grazie alla funzione di staccabatterie automatico, ne preserva la vita.

Il display touch visualizza le informazioni sullo stato di carica degli accumulatori e sulle modalità di utilizzo, consentendo la selezione manuale delle batterie da attivare o disattivare per una gestione su misura. IMANAGER monitora la tensione delle batterie e, tenuto conto delle correnti di carica e scarica, sceglie automaticamente quella da utilizzare. L'obiettivo è mantenere tutte le batterie allo stesso livello di carica, ottimizzandone le prestazioni.



Perché hai bisogno di IMANAGER?

Installare due batterie di servizio in totale sicurezza, evitando l'obsoleto e sconsigliato parallelo, richiede un dispositivo elettronico che gestisca l'impianto. Con iManager puoi installare batterie differenti tra loro per tecnologia (acido libero, gel, AGM), potenza e ciclo di vita.
Tu scegli le batterie, al resto pensa iManager!

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

Funzioni principali:

- Gestione automatica o manuale di una o due batterie di servizio, anche di diversa tecnologia e amperaggio
- Uscita dedicata alla ricarica della batteria di avviamento, quando le batterie di servizio sono cariche al 100% (ad es. rimessaggio)
- Visualizza lo stato di carica delle batterie
- Visualizza tensione e ampere di carica e scarica
- Visualizzazione di data e ora
- Staccabatterie automatico (sotto 11 V) o manuale, tramite display touch
- Visualizzazione info e consigli sulla manutenzione delle batterie
- Controllo della temperatura in fase di carica/scarica, per una maggior sicurezza
- Connessione BlackBox / Display disponibile via cavo (cod. iM 12-150) e wireless (cod. iM 12-150 W).

Tra le sue molteplici caratteristiche, una delle più importanti è lo spegnimento automatico della batteria, attivato in tre circostanze:

- Quando la tensione di una o entrambe le batterie scende al di sotto del limite critico di 10,5 V.
- Quando la tensione di una o entrambe le batterie scende al di sotto di 11 V per più di 15 minuti.
- Quando la temperatura misurata su una o entrambe le batterie supera la soglia limite di 70 °C.

Modello	IM 12-150	IM 12-150 W
Codice	9620008481	9620008179
DISPLAY TOUCH		
Consumo luminosità max	86 mA	90 mA
Consumo display off	38 mA	40 mA
Consumo con batt. scollegate	8 mA	8 mA
Collegamento	Cavo da 10 mm con connettore a basso profilo	Wireless
Modalità di funzionamento	Normale e basso consumo	
Tipo display	TFT2.83"/262k colori/touch screen	
Temperatura d'esercizio	-10 °C / 70 °C	
Soglia disconnessione batterie	Tensione: 10,5 V Temperatura: 70 °C	
BLACKBOX		
Consumo con batt. collegate	8 mA	22 mA
Consumo con batt. scollegate	4 mA	4,2 mA
Modalità di funzionamento	Automatica e manuale	
Corrente massima relè	100 A + 100 A	
Tensione nominale	12 V (9 V - 18 V)	
Temperatura d'esercizio	-15 °C / 65 °C	
Soglia disconnessione batterie	Tensione: 10,5 V Temperatura: 70 °C	

Una gestione intelligente evita bassa efficienza e danni irreparabili alla batteria.

Screenshot di esempio: gestione batteria automatica VS manuale

CONSIGLIO

PERCHÉ EVITARE IL PARALLELO?

Il parallelo tra più batterie, oltre a non rappresentare il massimo dell'efficienza, vincola all'acquisto di batterie il più possibile simili tra loro come marca, modello e potenza. Le due batterie lavoreranno insieme come una sola e i deficit di una si ripercuoteranno sull'altra inficiandone prestazioni e durata nel tempo. Quando il sistema in parallelo manifesterà un guasto, o una perdita di efficienza, entrambe le batterie andranno sostituite.

POWER SWITCH

Deviatore automatico

POWER SWITCH è il deviatore automatico per la gestione separata di due batterie di servizio. All'aumentare dei consumi elettrici a bordo dei veicoli commerciali, cresce la necessità di energia disponibile.

Questa esigenza richiede l'adozione di una seconda batteria di servizio, montabile in parallelo a patto di essere identica per tecnologia, amperaggio, marca e lotto di produzione.

Funzioni principali:

- Gestione automatica di due batterie, anche di diversa tecnologia e capacità
- Staccabatterie automatico (sotto 11 V)
- Gestione fino a 2000 W sia in ingresso che in uscita
- Controllo remoto incluso

Modello	PS 12-100
Codice	9620008274
Tensione nominale	12 V
Corrente massima relè	100 A
Tensione disconnessione utenze	10,5 V
Autoconsumo	15 mA
Lunghezza cavo display	3 m
Misura	121 x 108 x 50 mm

BATTERY SAVER

Staccabatterie automatico

BATTERYSAVER è lo staccabatterie automatico che controlla continuamente la tensione della batteria, scollegandola dalle utenze qualora dovesse scendere sotto il limite critico di 11 V.

Di conseguenza protegge la batteria da possibili perdite di efficienza o danni irreversibili, causati da scariche profonde. È dotato anche di pulsante "manuale" che disconnette tutte le utenze.

Il riarmo può essere effettuato manualmente o automaticamente tramite una fonte di ricarica (alternatore, caricabatterie 230 V o pannello solare).

Funzioni principali:

- Staccabatterie automatico (sotto 11 V)
- Gestione fino a 1200 W sia in ingresso che in uscita
- Spia di funzionamento
- Ripristino automatico della connessione (quando disponibile una fonte di carica)

Modello	BS 12-100
Codice	9620008169
Tensione nominale	12 V
Corrente max	100 A
Tensione disconnessione utenze	10,5 V
Autoconsumo	4,5 mA
Misura	121 x 108 x 50 mm

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

SMART CHARGER

Caricabatterie AC-DC universale

SMARTCHARGER è un caricabatterie evoluto, dotato di microprocessore avanzato, per soddisfare le esigenze quotidiane.
In base al modello, effettua fino a 9 fasi di carica: diagnosi (per verificare se la batteria riesce a mantenere la carica), desolfatazione (per mantenere le piastre pulite dal solfato prolungando la vita delle batterie) e mantenimento (che mantiene la batteria al 95-100% della capacità, erogando corrente quando la batteria inizia a scaricarsi, in modo da non "stressarla", ad es. manutenzione della batteria durante il periodo invernale).

- Adatto anche per batterie LiFePO4
- Nuovo firmware OPTICHARGE
- Curve di carica selezionabili
- Fino a 9 fasi di carica
- Protezione IP65

Modello	SCS2	SCS4	SCS8	SCS15	SCS25
Codice	9620008134	9620008370	9620008385	9620008313	9620008240
Tensione nominale	12 V	12 V	12 V	12 V	12 V - 24 V
Corrente di carica	2 A	1 - 4 A	2 - 8 A	2 - 15 A	25 A - 12,5 A
Curve di carica	AGM, gel, acido libero	AGM, gel, acido libero, litio	AGM, gel, acido libero, litio	AGM, gel, acido libero, litio	AGM, gel, acido libero, litio
Tipo di carica	3 fasi	9 fasi	9 fasi	9 fasi	9 fasi
Tensione di attivazione	2 V	2 V	2 V	2 V	2 V
Capacità di carica batteria	3-40 Ah	5-80 Ah	10-160 Ah	10-250 Ah	50-350 Ah
Capacità di manutenzione batteria	Fino a 80 Ah	Fino a 100 Ah	Fino a 250 Ah	Fino a 400 Ah	Fino a 500 Ah
Protezione	IP65	IP65	IP65	IP20	IP20

POWER BANK PER AVVIO DI EMERGENZA

Un power bank per l'avvio di emergenza del veicolo. Questo dispositivo compatto è ricco di funzioni utili, incluse due porte USB per caricare dispositivi digitali, ricarica wireless per smartphone, presa 12 V DC per il frigo portatile e due cavi di avviamento. La luce a LED super-luminosa è molto utile nelle situazioni di emergenza, ad esempio in caso di interruzioni di corrente o quando si verificano inconvenienti all'auto di notte.

Dometic PJS1000 dispone di potenza sufficiente per l'avviamento di motori benzina fino a 6 l o diesel fino a 4 l. La batteria al litio integrata eroga 1000 A di picco, sufficienti per 30 avviamenti con una singola carica.

Dometic PJS1000

3.58

Power bank per avvio di emergenza, corrente di picco 1000 A

Tipo di batteria	Batteria al litio
Tensione nominale	14,8 V DC
Capacità batteria	16000 mAh / 59,2 Wh
Uscite USB corrente nominale	2,1 A
Tensione di ricarica	12 V DC (16 V)
Corrente nominale uscita DC	< 8 A
Potenza in uscita	10 W
Carica wireless standard	Qi
Luce a LED super-luminosa	1 W
Corrente di avvio	< 400 A (2 s)
Corrente di picco	1000 A
Temperatura d'esercizio	da -20 °C a +60 °C
Dimensioni (L x A x P)	192 x 88 x 41,5 mm
Peso	620 g

Prodotto	Codice
Dometic PJS1000	9620002620

Avviamento con cavi facile e sicuro
Con allarme sicurezza e display digitale per lo stato di carica

Supporto di ricarica wireless
Ricarica conveniente dello smartphone in viaggio

Pratiche funzioni extra
Luce a LED ultra-luminosa e due porte USB per ricaricare i dispositivi digitali

Caratteristiche tecniche e disponibilità dei prodotti soggette a modifiche senza preavviso.

POWER BANK E TORCIA ELETTRICA TUTTO IN UNO

Dometic PLB15 integra un'efficiente batteria al litio-ferro-fosfato da 15 Ah. Essendo in grado di erogare fino a 192 Wh a 12 V, risulta una fonte di energia affidabile per dispositivi elettronici come frigo portatili, laptop, cellulari, telecamere e molto altro. Grazie al design compatto ed ergonomico, potrai apprezzare la vera indipendenza in viaggio. Questa versatile power bank è dotata di tre uscite: 12 V, USB-C e USB-A per la ricarica di più dispositivi contemporaneamente. Inoltre, la PLB15 vanta diverse opzioni di ricarica: a parete con ingresso USB-C, in auto e tramite energia solare con ingresso coassiale DC.

Dometic PLB15

Power bank con batteria al litio-ferro-fosfato e torcia elettrica, 15 Ah

Tensione d'ingresso	12/24 V DC
Tensione d'ingresso min	12 V DC
Tensione d'ingresso max	32 V DC
Capacità nominale batteria	15 Ah
Temperatura d'esercizio	min 0 °C
Temperatura d'esercizio	max 45 °C
Classe di protezione	Classe IP44
Dimensioni (L x A x P)	222,5 x 85 x 85 mm
Peso	1,75 kg

Prodotto	Codice
Dometic PLB15	9620012451

Torcia a doppia funzione
Usa la modalità torcia per illuminare o come luce ambientale

Le luci a LED indicano lo stato di carica
La PLB15 è dotata di cinque spie di funzionamento a LED per monitorare la carica della batteria

Ricarica i tuoi dispositivi
Ricarica i dispositivi mediante tre uscite: 12 V, USB-C oppure USB-A