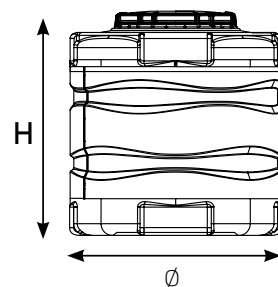


SERBATOI DA INTERRO



SERBATOI PER ACQUA POTABILE
AQUARIUS® Onda *Triplo Strato*

Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40



SERBATOIO ONDA "INPA" e "INPB"

Articolo (Alimentare)	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)		Chiusino Ø (mm)	Sfiato	Torretta Abbinata
		H	Ø			
INPA 500	500	116	80	420	■	CL 420
INPB 1000	1000	108	120	420	■	CL 420

Triplo Strato

Colore standard: **GS**
Per il contenimento di gasolio vedi pag. 128

Legenda: ■ Raccordo per sfiato 1" 1/4 (Maschio)

Misure di ingombro tolleranza ± 1,5%
Capacità tolleranza ± 4,6%



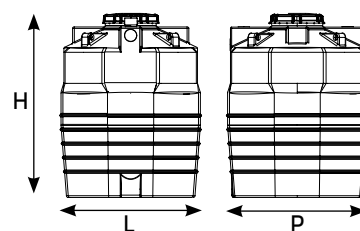
Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40



INSV 1500 - 6000



INSV 10000



SERBATOIO VERTICALE BUNKER "INSV"

Articolo (Alimentare)	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino Ø (mm)	Sfiato	Torretta Abbinata
		H	L	P			
INSV 1500	1360	150	117	117	420		CL 420
INSV 2000	2265	182	136	136	420		CL 420
INSV 3000	3107	219	146	146	420		CL 420
INSV 4000	4200	224	165	165	420		CL 420
INSV 5000	5110	229	184	184	420		CL 420
INSV 6000	5983	257	185	185	420		CL 420
INSV 10000	10000	260	238	238	550	*	CL 550 F

Colore standard: **BL**

Per il contenimento di gasolio vedi pag.128

* Allestimento a cura del cliente.

INSV 10000, chiusino disposto in posizione LATERALE.

Legenda: Predisposizione raccordo per sfiato 1" (femmina) Raccordo PE cassone 2" (maschio)

Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$

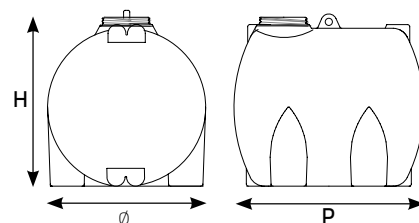
Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40



INCON



INCO 1000



SERBATOIO ORIZZONTALE BUNKER "INCON"

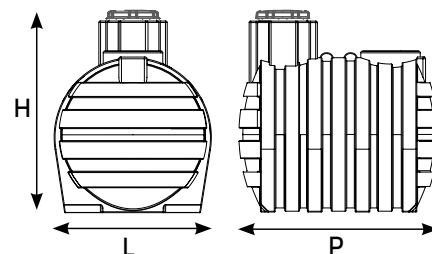
Articolo (Alimentare)	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino Ø (mm)	Sfiato	Torretta Abbinata
		H	L	P			
INCO 1000	1000	91	81	203	320		CL 320
INCON 2000	1950	144	136	155	320		CL 320
INCON 3000*	2970	193	160	185	420		CL 420
INCON 7500**	7150	217	189	318	550		CL 550

* Dotata di torretta CL 420

** Dotata di torretta CL 550

Colore standard: **BL**

Per il contenimento di gasolio vedi pag.128



SERBATOIO ORIZZONTALE BUNKER "NER"

Articolo (Alimentare)	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino Ø (mm)	Sfiato
		H	L	P		
NER 5000	4800	220	175	235	550	
NER 10000	9200	275	229	270	550	

Colore standard: **BL**

Per il contenimento di gasolio vedi pag.128

Legenda: Raccordo per sfiato 2" (maschio) Raccordo per sfiato 1" (femmina)

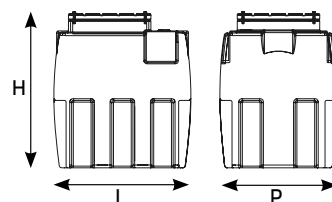
Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$

Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40

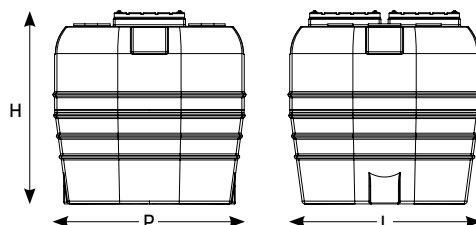
Serbatoio per stazione di sollevamento ideali per essere allestiti con facilità, dotati di uno o due chiusini quadrati in base alle dimensioni del modello.



NSDS 100/200



NSDS 800



SERBATOIO PER STAZIONE DI SOLLEVAMENTO "NSDS"

ARTICOLO	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino con perni di arresto M10 e guarnizione (cm)
		H	L	P	
NSDS 100	100	58	45	53	30x30
NSDS 200	200	70	55	65	35x35
NSDS 800	830	103	107	107	2x (35x35)

Colore standard: **BL**

Per il contenimento di gasolio vedi pag.128



I serbatoi **XXLI** sono composti da moduli monolitici in polietilene progettati e dimensionati con l'ausilio dell'analisi F.E.M per garantire la resistenza richiesta sia alle pressioni idrauliche interne che a quelle statiche del terreno. Il polietilene lineare (PE) è una materia prima che presenta le migliori caratteristiche in termini di uso alimentare, resistenza agli agenti chimici organici ed inorganici.

XXLI sono serbatoi modulari da interro la cui capacità varia da un minimo di 10.000 litri ad un massimo di 60.000 litri.

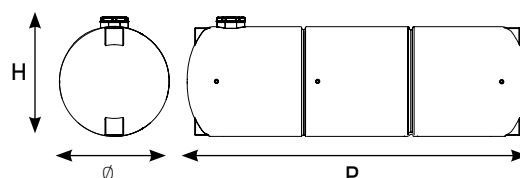


I serbatoi grandi volumi **XXLI**, nascono per rispondere alle esigenze di raccolta ed accumulo di acqua per le più diverse esigenze quali:

- Stoccaggio d'acqua per uso civile;
- Stoccaggio d'acqua per uso industriale;
- Creazione di riserve per i sistemi antincendio;
- Raccolta acqua piovana;
- Serbatoi di servizio nei sistemi di trattamento acque e reflui.



dotati di setti interni di rinforzo con luce $\varnothing$ 600 mm.



SERBATOIO GRANDI VOLUMI DA INTERRO "XXLI"

Articolo	Capacità (litri)	Sfiato *	Dimensioni (cm)			Chiusino $\varnothing$ (mm)	Torretta Abbinata
			H	$\varnothing$	P		
XXLI 10000	10000		255	238	275	550	CL 550 F
XXLI 15000	15000		255	238	390	550	CL 550 F
XXLI 20000	20000		255	238	508	550	CL 550 F
XXLI 25000	25000		255	238	627	550	CL 550 F
XXLI 30000	30000		255	238	743	550	CL 550 F
XXLI 35000	35000		255	238	862	550	CL 550 F
XXLI 40000	40000		255	238	979	550	CL 550 F
XXLI 45000	45000		255	238	1098	550	CL 550 F
XXLI 50000	50000		255	238	1215	550	CL 550 F
XXLI 55000	55000		255	238	1334	550	CL 550 F
XXLI 60000	60000		255	238	1450	550	CL 550 F

* Allestimento a cura del cliente.

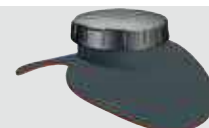
** Richiedere preventivo in base alla destinazione.

Legenda: Raccordo PE cassone 2" (maschio)

Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40

Colore standard: **BL**

Per il contenimento di gasolio vedi pag. 128



KIT TRLM 550

(Chiusini aggiuntivi)

Su richiesta è possibile allestire i serbatoi XXLI con più di un chiusino (comunque non più di uno per modulo componente).

Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$



I serbatoi della linea **INDUSTRIA** sono realizzati con polimeri in colore neutro additivati per resistere ai raggi U.V. La loro particolare colorazione ed il loro spessore li rende idonei al contenimento di prodotti chimici. Se utilizzato per contenere acqua (anche potabile) o alimenti liquidi, il serbatoio deve essere installato al riparo dei raggi solari, in quanto la colorazione neutra potrebbe consentire la formazione di alghe. (Per questi utilizzi si consiglia la nostra linea di serbatoi per esterno).

Sono riciclabili al 100%, garantiti per l'assenza di cadmio e destinati all'installazione fuori terra.

Di seguito è riportata una tabella indicativa degli agenti chimici che possono essere contenuti nei serbatoi **INDUSTRIA**:

Aceto	Ammonio nitrato (sol. sat.)	Idrochinone	Rame solfato (sat.)
Acido acetico (fino al 10%)	Ammonio persolfato (sol. sat.)	Idrogeno	Resorcinolo
Acido larsenico (tutte le conc.)	Ammonio solfato (sol. sat.)	Inchiostro	Salamoia
Acido ascorbico (10%)	Anidride carbonica	Latte	Sali di diazo
Acido benzoico (tutte le conc.)	Argento nitrato (sol.)	Liquidi di sviluppo fotografico	Sidro
Acido borico (tutte le conc.)	Aria	Liscivia (10%)	Sodio acetato
Acido bromidrico (50%)	Bario carbonato (sol. sat.)	Lievito	Sodio benzoato (35%)
Acido carbonico	Bario cloruro (sol. sat.)	Magnesio carbonato	Sodio bicarbonato
Acido cianitrico	Bario Idrato	Magnesio cloruro	Sodio bicromato
Acido citrico (sat.)	Bario solfato (sol. sat.)	Magnesio idrossido	Sodio bisolfato
Acido cloridrico (gas secco)	Bario solfuro (sol. sat.)	Magnesio nitrato	Sodio bisolfito
Acido cloridrico (tutte le conc.)	Birra	Magnesio solfato	Sodio borato
Acido diglicolico	Bismuto carbonato (sol. sat.)	Mercurio	Sodio bromuro
Acido fluoborico	Borace	Nichel cloruro	Sodio carbonato
Acido fluoridrico (10%)	Boro trifluoruro	Nichel nitrato	Sodio cianuro
Acido fluosidrico (30%)	Butandiolo (100%)	Nichel solfato	Sodio clorato
Acido formico (tutte le conc.)	Butandiolo (10%)	Nicotina (diluata)	Sodio cloruro
Acido gallico	Butandiolo (50%)	n-Ottano	Sodio ferri/ferricianuro
Acido glicolico	Caffè	Olio di cotone	Sodio floruro
Acido ipocloroso	Calcio bisolfato	Olio di mais	Sodio idrossido
Acido nitrico (fino al 30%)	Calcio carbonato (sol. sat.)	Olio di ricino (tutte le conc.)	Sodio ipoclorito
Acido ossalico	Calcio clorato (sol. sat.)	Ossido di carbonio (tutte le conc.)	Sodio nitrato
Acido salicilico	Calcio cloruro (sol. sat.)	Piombo acetato	Sodio solfato
Acido selenico	Calcio Idrato (tutte conc.)	Piombo nitrato	Sodio solfito
Acido solfidico	Calcio ipoclorito	Piridina	Sodio solfuro
Acido solforico (fino al 50%)	Calcio nitrato (50%)	Polpa di frutta	Soluzione per sapone (tutte le conc.)
Acido solforoso	Calcio ossido (sol. sat.)	Potassio bicarbonato	Soluzioni per fotografia
Acido stearico (100%)	Calcio solfato	Potassio bromuro	Soluzioni per placcatura argento
Acido tannico	Concentrati di cola	Potassio carbonato	Soluzioni per placcatura cadmio
Acqua di cloro (sol. sat. 2%)	Destrina	Potassio cianuro	Soluzioni per placcatura nichel
Acqua di mare	Destrosio	Potassio clorato	Soluzioni per placcatura oro
Agenti bagnanti	Destrosio (sol. acquosa sat.)	Potassio cloruro	Soluzioni per placcatura ottone
Alcool amilico	Detergenti sintetici	Potassio cromato (40%)	Soluzioni per placcatura piombo
Alcool butilico	Dietilenglicole	Potassio dicromato (40%)	Soluzioni per placcatura rame
Alcool da olio di cocco	Emulsionati per fotografia	Potassio esacianoferrato II	Soluzioni per placcatura stagno
Alcool etilico	Esacolorobenzene	Potassio esacianoferrato III	Soluzioni per placcatura zinco
Alcool etilico (35%)	Esonolo terziario	Potassio floruro	Stagno cloruro (ico)
Alcool metilico (100%)	Ferro cloruro (ico)	Potassio idrossido (conc.)	Stagno cloruro (oso)
Alcool plopalgilico	Feno cloruro (oso)	Potassio nitrato	Urea (30%)
Alcool propilico	Ferro nitrato (ico)	Potassio perclorato (10%)	Vaniglia
Allume (tutti i tipi)	Ferro nitrato (oso)	Potassio permanganato (20%)	Vini
Alluminio cloruro (tutte le conc.)	Fosfato bisodico	Potassio persolfato	Wiskey
Alluminio solfato (tutte le conc.)	Fosfato sodico (tri)	Potassio solfato (conc.)	Zinco bromuro
Amido (soluzione satura)	Fruttosio	Potassio solfito (conc.)	Zinco carbonato
Anmoniaca (100% gas)	Gasolio	Potassio solfuro (conc.)	Zinco cloruro
Ammonio carbonato	Glicerina	Propilenglicole	Zinco ossido
Ammonio cloruro (sol. sat.)	Glicole	Rame cianuro (sat.)	Zinco solfato
Ammonio floruro (sol. sat.)	Glicole trietilenico	Rame cloruro (sat.)	Zinco stearato
Ammonio Idrato (fino al 30%)	Glicole etilenico	Rame floruro (2%)	
	Glucosio	Rame nitrato (sat.)	

I dati riportati in questa tabella sono puramente orientativi in quanto la resistenza dei manufatti agli agenti chimici è influenzata dalla loro forma e dalle condizioni d'uso. Prendere quindi preventivamente contatti con il nostro Ufficio tecnico.

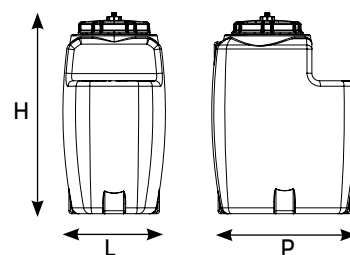


Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40

Colore standard: (NE)



Esempio di applicazione,
pompa non fornita.
Peso max accessori 20 kg.



SERBATOIO PER POMPA AUTODESCANTE "SPPI"

Articolo	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino ø (mm)	Sfiato
		H	L	P		
SPPI 300	300	96	65	93	420	
SPPI 600	600	131	69	99	420	
SPPI 800	800	170	69	129	420	



SERBATOIO VERTICALE "CVE"

Articolo	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)		Chiusino ø (mm)	Sfiato
		H	ø		
CVE 100	100	72	48	320	
CVE 200	200	90	60	320	
CVE 500	500	153	70	320	
CVE 1000	1000	178	92	320	
CVE 1500	1500	187	110	420	
CVE 2000	2000	187	127	420	
CVE 3000	3000	207	147	420	
CVE 4000	4000	211	169	420	
CVE 5000	5000	194	203	420	
CVE 10000	10000	265	238	550	

Legenda: Valvola Industria su chiusino

Nota: i serbatoi verticali CVE con volumetria fino a litri 4000 sono dotati di chiusino CENTRALE. Nei volumi da litri 5000 in poi i chiusini sono disposti in posizione LATERALE.

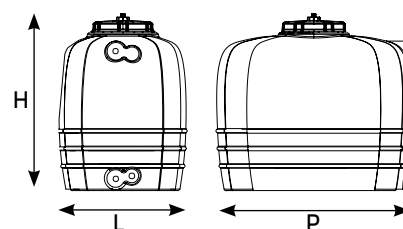
Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$

Raccordi e accessori a richiesta a pag. 40

Colore standard: (NE)



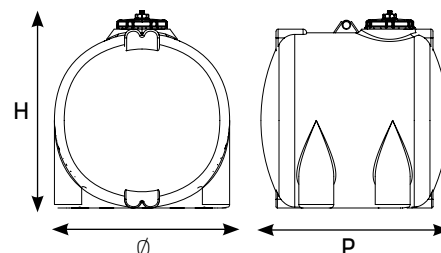
SERBATOIO QUADRO "CQ"



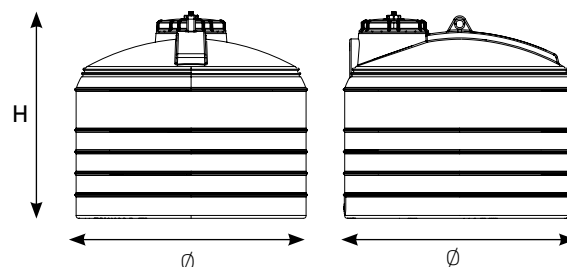
Articolo	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino Ø (mm)	Sfiato
		H	L	P		
CQ 200	200	77	49	84	320	
CQ 300	290	75	66	88	320	



SERBATOIO ORIZZONTALE "COR"



Articolo	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino Ø (mm)	Sfiato
		H	L	P		
COR 500	500	99	87	98	320	
COR 1000	1050	120	106	127	320	
COR 2000	1950	149	136	155	320	
COR 3000	2970	171	160	185	420	
COR 10000	10400	235	225	310	550	



SERBATOIO PANETTONE "CCI"

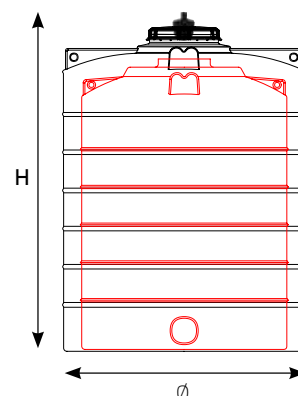
Articolo	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)		Chiusino Ø (mm)	Sfiato
		H	Ø		
CCI 2000	2050	144	157	420	
CCI 3000	3050	133	194	420	
CCI 5000	4950	147	238	420	
CCI 7500	7550	203	238	420	

Legenda: Valvola Industria su chiusino

Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$

SERBATOI DOPPIA CAMERA OUTDOOR

Serbatoi realizzati con polimeri in colore neutro, ideali al contenimento di prodotti chimici, caratterizzati da una camera di sicurezza, che garantisce il contenimento di eventuali sversamenti accidentali.



SERBATOIO VERTICALE DOPPIA CAMERA "SVDC"

Articolo	Capacità Serb. interno (litri)	Dimensioni (cm) Serbatoio esterno		Chiusino Serb. interno Ø (mm)	Chiusino Serb. esterno Ø (mm)	Sfiato
		H	Ø			
SVDC 100	100	85	60	320	320	👇
SVDC 200	200	125	70	320	320	👇
SVDC 1000	1000	182	110	320	420	👇
SVDC 2000	2000	202	147	420	420	👇
SVDC 3000	3000	206	169	420	420	👇
SVDC 5000	5000	233	238	420	550	👇

Colore standard: (NE)

Legenda: 👇 Valvola Industria su chiusino

Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$

ACCESSORI PER SERBATOI Doppia



Cartella in PE 100 PN 16 con Flangia (Diametri nominali)

Articolo	Descrizione
CA DN 63 I	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN63 ZONA PIANA
CA DN 90 I	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN90 ZONA PIANA
CA DN 110 I	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN110 ZONA PIANA
CA DN63 ZNP I	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN63 ZONA NON PIANA
CA DN90 ZNP I	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN90 ZONA NON PIANA
CA DN110 ZNP I	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN110 ZONA NON PIANA

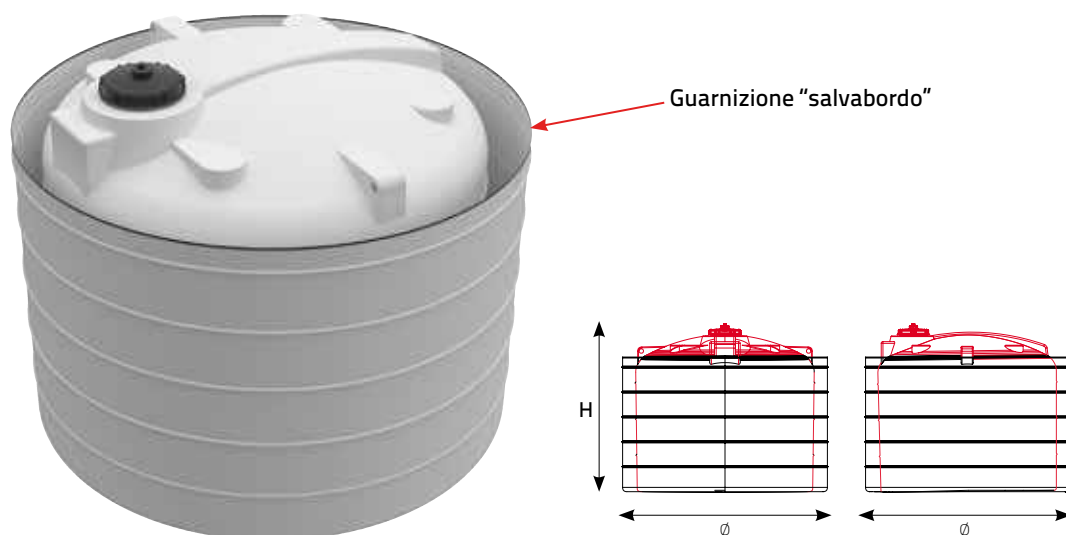
Kit Livello per serbatoio doppia camera

Permette di visualizzare il livello del liquido presente nel serbatoio interno.

Articolo	Descrizione
KIT LIV SVDC	Kit livello serbatoi doppia camera

SERBATOI DOPPIA CAMERA INDOOR

Serbatoi realizzati con polimeri in colore neutro, idonei al contenimento di prodotti chimici, caratterizzati da una camera di sicurezza, che garantisce il contenimento di eventuali sversamenti accidentali. Modello con camera esterna a cielo aperto e quindi da installare necessariamente all'interno.



SERBATOIO VERTICALE DOPPIA CAMERA APERTO "SVDCA"

Articolo	Capacità serb. interno (litri)	Dimensioni (cm)		Chiusino Ø (mm)	Sfiato
		H serb. int.	Ø serb. est.		
SVDCA 100	100	72	60	320	🔑
SVDCA 200	200	90	70	320	🔑
SVDCA 1000	1000	178	110	320	🔑
SVDCA 2000	2000	182	147	420	🔑
SVDCA 3000	3000	207	169	420	🔑
SVDCA 5000	5000	194	238	420	🔑

Colore standard: (NE)

Legenda: 🔑 Valvola Industria su chiusura

Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 4,6\%$

Camera OUTDOOR e INDOOR



Tubo in PE 100 PN 16 (Diametri nominali)

Articolo	Descrizione
TU DN63 ZP I	Tubo in PE100 PN16 DN63 su ZONA PIANA
TU DN90 ZP I	Tubo in PE100 PN16 DN90 su ZONA PIANA
TU DN110 ZP I	Tubo in PE100 PN16 DN110 su ZONA PIANA
TU DN125 ZP I	Tubo in PE100 PN16 DN125 su ZONA PIANA
TU DN160 ZP I	Tubo in PE100 PN16 DN160 su ZONA PIANA
TU DN200 ZP I	Tubo in PE100 PN16 DN200 su ZONA PIANA
TU DN63 ZNP I	Tubo in PE100 PN16 DN63 su ZONA NON PIANA
TU DN90 ZNP I	Tubo in PE100 PN16 DN90 su ZONA NON PIANA
TU DN110 ZNP I	Tubo in PE100 PN16 DN110 su ZONA NON PIANA
TU DN125 ZNP I	Tubo in PE100 PN16 DN125 su ZONA NON PIANA
TU DN160 ZNP I	Tubo in PE100 PN16 DN160 su ZONA NON PIANA
TU DN200 ZNP I	Tubo in PE100 PN16 DN200 su ZONA NON PIANA

I serbatoi Telcom possono essere allestiti per soddisfare le specifiche richieste del cliente che dovranno essere necessariamente concordate con il nostro Ufficio Tecnico.



Cartella in PE 100 PN 16 con Flangia (Diametri nominali)

Articolo	Descrizione
CARTELLA DN63	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN63 ZONA PIANA
CARTELLA DN90	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN90 ZONA PIANA
CARTELLA DN110	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN110 ZONA PIANA
CART DN63 ZNP	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN63 ZONA NON PIANA
CART DN90 ZNP	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN90 ZONA NON PIANA
CART DN110 ZNP	Cartella Flangiata in PE100 PN16 DN110 ZONA NON PIANA

(per DN diversi rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico)

Non applicabili ai seguenti serbatoi:

NSV dal 100 al 5000 litri, PAN dal 300 al 3000 litri, PN 200, Serie ONDA

In alternativa possono essere montati opportuni raccordi cassone in ottone da 1" 1/4" e 2" M



Tubo in PE 100 PN 16 (Diametri nominali)

Articolo	Descrizione
TUBO DN63 ZP	Tubo in PE100 PN16 DN63 su ZONA PIANA
TUBO DN90 ZP	Tubo in PE100 PN16 DN90 su ZONA PIANA
TUBO DN110 ZP	Tubo in PE100 PN16 DN110 su ZONA PIANA
TUBO DN125 ZP	Tubo in PE100 PN16 DN125 su ZONA PIANA
TUBO DN160 ZP	Tubo in PE100 PN16 DN160 su ZONA PIANA
TUBO DN200 ZP	Tubo in PE100 PN16 DN200 su ZONA PIANA
TUBO DN63 ZNP	Tubo in PE100 PN16 DN63 su ZONA NON PIANA
TUBO DN90 ZNP	Tubo in PE100 PN16 DN90 su ZONA NON PIANA
TUBO DN110 ZNP	Tubo in PE100 PN16 DN110 su ZONA NON PIANA
TUBO DN125 ZNP	Tubo in PE100 PN16 DN125 su ZONA NON PIANA
TUBO DN160 ZNP	Tubo in PE100 PN16 DN160 su ZONA NON PIANA
TUBO DN200 ZNP	Tubo in PE100 PN16 DN200 su ZONA NON PIANA

Non applicabili ai seguenti serbatoi:

NSV dal 100 al 5000 litri, PAN dal 300 al 3000 litri, PN 200, Serie ONDA



RACCORDO IN OTTONE

Articolo	Descrizione
Raccordo in ottone 1" 1/4	Raccordo cassone in ottone 1" 1/4
Raccordo in ottone 2" *	Raccordo cassone in ottone 2"

* Non applicabile ai seguenti serbatoi: dal CON 300 al CON 3000



Filettatura interna al serbatoio

RACCORDO CASSONE 2" in PE 100

Articolo	Descrizione
Raccordo cassone 2" in PE 100 *	Raccordo cassone 2" in PE 100

* Non applicabile ai seguenti serbatoi: dal CON 300 al CON 3000



GUARNIZIONE

Guarnizione doppio labbro

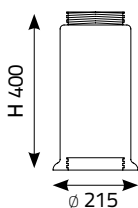
Articolo	Descrizione
Guarn. Ø 100	Guarnizione doppio labbro Ø 100 mm
Guarn. Ø 125	Guarnizione doppio labbro Ø 125 mm
Guarn. Ø 160	Guarnizione doppio labbro Ø 160 mm



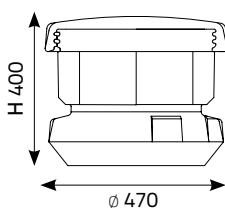
COPERCHIO A VITE

Articolo	Descrizione
F 220	Coperchio a vite per chiusini Ø 220
ITF 32	Coperchio a vite per chiusini Ø 320
ITF 42	Coperchio a vite per chiusini Ø 420
F 550	Coperchio a vite per chiusini Ø 550

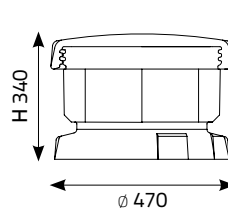
CL 140



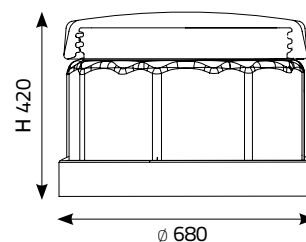
CL 320



CL 420



CL 550 F



Novità



CL 140



CL 320



CL 550 F



CL 420

TORRETTE CL

Articolo	Descrizione
CL 140	Torretta per chiusini Ø 140
CL 320	Torretta per chiusini Ø 320
CL 420	Torretta per chiusini Ø 420
CL 550 F	Torretta per chiusini Ø 550

Cod.: CL 140 (per chiusini Ø 140 mm) - Senza tappo

dimensioni cm Ø 21,5; H 40;

Cod.: CL 320 (per chiusini Ø 320 mm) - Fornita con tappo Ø 420

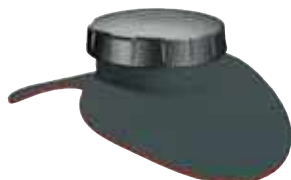
dimensioni cm Ø 47; H 40;

Cod.: CL 420 (per chiusini Ø 420 mm) - Senza tappo

dimensioni cm Ø 47; H 34;

Cod.: CL 550 F (per chiusini Ø 550 mm) - Senza tappo

dimensioni cm Ø 68; H 42;



CHIUSINO aggiuntivo

Articolo	Descrizione
KIT TRLM 550	Chiusini aggiuntivi per serie NER, XXLI e XXLE



REGOLATORE IDRAULICO A CHIUSURA ISTANTANEA (Galleggiante)

Cod.: REGOLATORE 3/4"

dimensioni: innesto da 3/4 di pollice

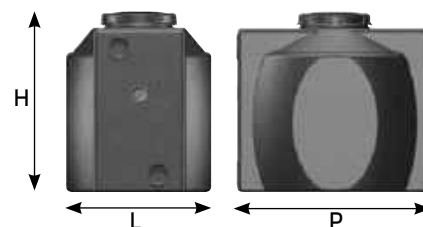
Articolo	Descrizione
REGOLATORE 3/4"	Regolatore idraulico a chiusura istantanea innesto 3/4"

Vaso di espansione di tipo "Aperto" per applicazione negli impianti di riscaldamento

Il vaso di espansione permette all'acqua che si espande in fase di riscaldamento di trovare libero sfogo senza arrecare danni all'impianto. Infatti, passando da ca. 15°C a ca. 90°C, il volume dell'acqua aumenta di circa il 4% ed il vaso di espansione, con una capacità sufficiente, interviene compensando tale esubero di volume.

Tali sistemi, definiti impianti a **vaso di espansione aperto**, sono in uso presso gli edifici dotati di riscaldamento centralizzato. Qui l'espansione dell'acqua è posta in comunicazione con l'atmosfera tramite un tubo di sfiato ed il volume è compensato in una o più vasche poste nel punto più alto dell'impianto, collegate alla caldaia mediante un tubo a monte della pompa di circolazione. L'altezza del vaso di espansione determina di conseguenza il battente idrostatico all'ingresso di dette pompe. Il vaso di espansione è collegato all'acquedotto mediante una valvola a galleggiante per consentire il reintegro dell'acqua evaporata nel vaso stesso o dispersa lungo il circuito. Il livello minimo dell'acqua è determinato dalla valvola a galleggiante (impianto freddo e spento).

Il livello massimo corrisponde al livello di attacco del tubo di troppo pieno (impianto alla massima temperatura di esercizio). Se il vaso è sottodimensionato, ogni variazione della temperatura provoca fuoriuscita di acqua che deve essere reintegrata e pertanto adeguatamente trattata.



VASO DI ESPANSIONE "ESPA"

Articolo	Capacità (litri)	Dimensioni (cm)			Chiusino Ø (mm)	Raccordi di stampata	
		H	L	P		Carico/Scarico (filettato)	Predisposizione per GALLEGGIANTE (non filettato)
ESPA 30 R	32	38	30	40	140	3/4"	1/2"

Misure di ingombro tolleranza $\pm 1,5\%$
Capacità tolleranza $\pm 3\%$