VOLANO **BS REVERSO**

VOLANO TERMICO IN ACCIAIO GREZZO PER POMPA DI CALORE



INFORMAZIONI TECNICHE
Il VOLANO TERMICO PDC REVERSO è utilizzato sia negli impianti di climatizzazione per l'accumulo di acqua fredda sia in impianti di riscaldamento che necessitano di accumulo di acqua calda di riscaldamento a grandi portate.

MATERIALE
Acciaio al carbonio verniciato esternamente

IMPIEGO
Accumulo acqua fredda o calda

TRATTAMENTO ANTICORROSIVO
Non necessita di trattamento anticorrosivo in quanto connesso ad impianti a circuito chiuso

COIBENTAZIONE
Coibentazione in poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento termico.

RIVESTIMENTO ESTERNO
Lamierino zincato preverniciato colore grigio.

CONNESSIONE PER RESISTENZA ELETTRICA
Connessione di 1"1/2 per l'aggiunta di resistenza elettrica a basse temperature (termostato da 0 a +50 °C) secondo tabelle in basso.

GARANZIA
5 anni - Vedi condizioni generali di vendita.

MODELLI IN PRONTA CONSEGNA

ACCIAIO GREZZO

4 bar



VOLANO BS REVERSO GBL
RIVESTIMENTO ESTERNO IN LAMIERINO VERNICIATO

OUTDOOR

Modello	CODICE	Classe Energetica
100	3001162310551	C
200	3001162310552	C
300	3001162310553	C
500	3001162310564	C
800	3001162310565	C
1000	3001162310566	C
1500	3001162310567	C
2000	3001162310568	C

7 bar

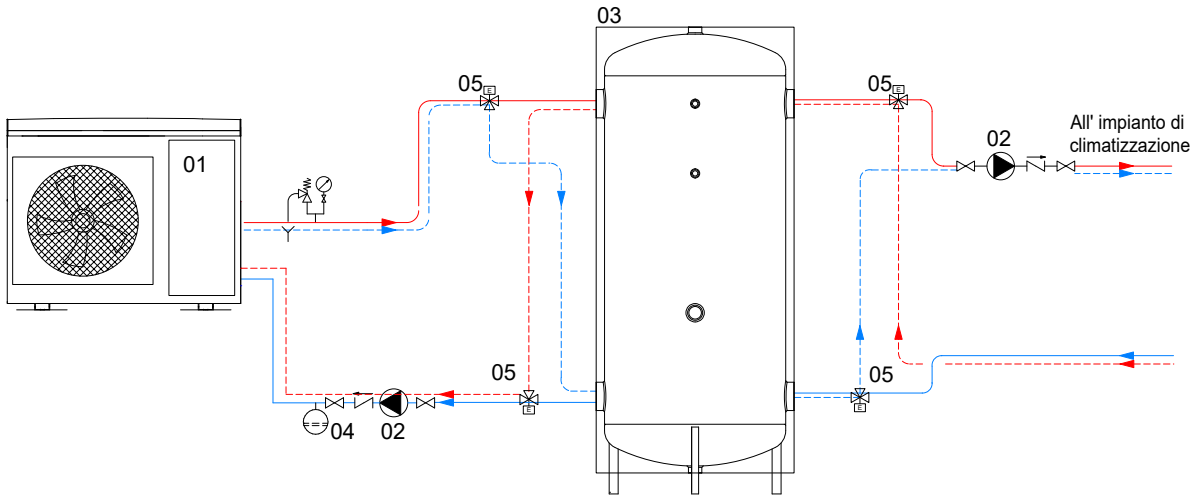


VOLANO BS REVERSO GBL
RIVESTIMENTO ESTERNO IN LAMIERINO VERNICIATO

OUTDOOR

Modello	CODICE	Classe Energetica
100	3001162310010	C
200	3001162310011	C
300	3001162310012	C
500	3001162310013	C
800	3001162310014	C
1000	3001162310015	C
1500	3001162310016	C
2000	3001162310019	C

ESEMPIO DI SCHEMA DI IMPIANTO CON **VOLANO BS REVERSO**



01	Generatore termico	03	Volano termico BS REVERSO	05	Valvola 3 vie
02	Circolatore	04	Vaso di espansione		

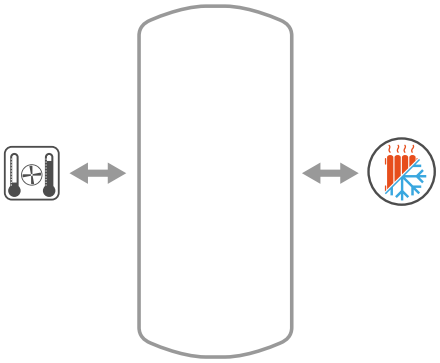
Gli schemi riportati sono puramente illustrativi. Per la realizzazione di impianti fare sempre riferimento ad un tecnico progettista abilitato.

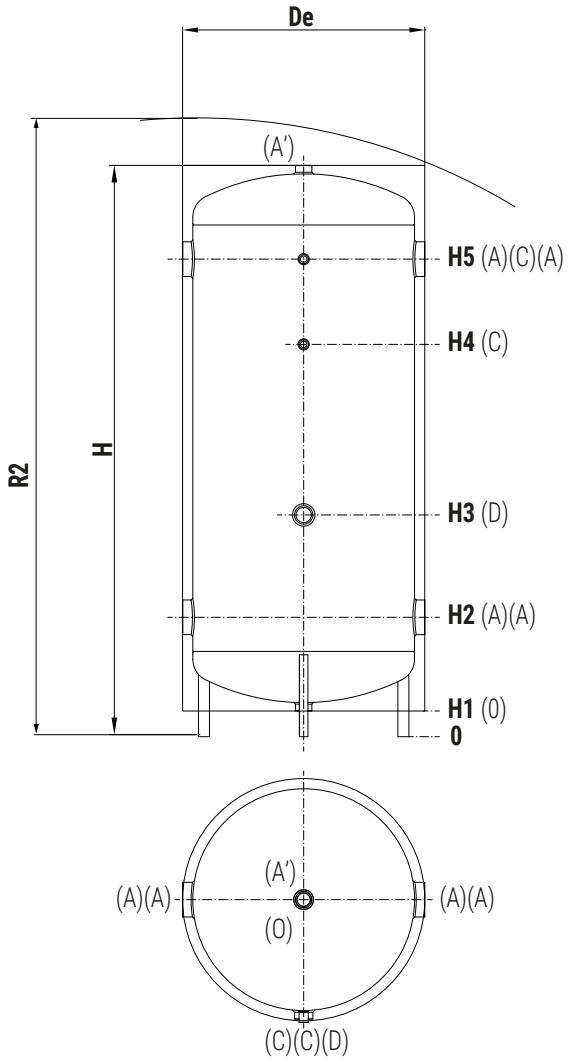
Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)

VOLANO **BS REVERSO**

VOLANO TERMICO IN ACCIAIO GREZZO PER POMPA DI CALORE

PRESSIONE	TEMPERATURA
Pmax	Tmin/Tmax
4 bar	-10 / +99 °C
7 bar	





A	Connessione all'impianto
A'	Connessione all'impianto
C	Connessione per strumentazione G 1/2" F
D	Connessione per integrazione elettrica G 1" 1/2 F
O	Scarico totale

VOLANO BS REVERSO - 4 BAR

Modello	Volume	De	H	R2	H1	H2	H3	H4	H5	A'	A
	[lt]	[mm]								Connessioni F	
100	99	450	950	1050	75	260	400	565	765	1"1/4	1"1/2
200	179	510	1340	1435	75	265	505	895	1145	1"1/4	1"1/2
300	257	620	1395	1530	75	315	535	905	1155	1"1/4	2"
500	433	750	1700	1860	75	350	650	1150	1400	1"1/4	3"
800	790	900	2090	2275	80	425	825	1425	1725	1"1/4	3"
1000	989	1000	2030	2265	75	395	795	1395	1695	1"1/2	3"
1500	1438	1100	2240	2495	105	475	905	1685	1955	2"	3"
2000	1977	1300	2410	2735	105	510	940	1720	1990	2"	3"

VOLANO BS REVERSO - 7 BAR

Modello	Volume	De	H	R2	H1	H2	H3	H4	H5	A'	A
	[lt]	[mm]								Connessioni F	
100	99	450	1005	1100	75	290	430	595	795	1"1/4	1"1/2
200	178	510	1405	1495	75	305	545	935	1185	1"1/4	1"1/2
300	256	620	1460	1590	75	350	570	940	1190	1"1/4	2"
500	431	750	1780	1935	75	395	695	1195	1445	1"1/4	3"
800	788	900	2090	2275	80	425	825	1425	1725	1"1/4	3"
1000	1033	1000	2155	2380	75	460	860	1460	1760	1"1/2	3"
1500	1434	1100	2370	2610	105	475	905	1685	1985	2"	3"
2000	1967	1300	2440	2765	105	510	940	1720	2020	2"	3"

Prodotti progettati e realizzati per l'utilizzo entro i limiti di temperatura e di pressione dell'Art. 4.3 della Direttiva 2014/68/EU (PED)