

FLEXCON VSV



IMPIEGO

Vaso addizionale di raffreddamento. Negli impianti di riscaldamento a circuito chiuso, la temperatura di mandata può raggiungere temperature elevate, secondo le specifiche tecniche la sollecitazione termica continua della membrana dei vasi di espansione Flexcon non deve superare i 70°C. Per riportare la temperatura a questo valore, è necessario includere nel circuito un vaso addizionale. Attorno al vaso, e tra il vaso ed il soffitto, dev'esserci uno spazio di almeno 400mm per consentire un'agevole installazione e manutenzione.

Per scegliere correttamente la taglia del vaso intermedio, il volume dovrà essere al minimo pari a quello della percentuale di espansione indicata in tabella.

Temperatura di Mandata	% volume di espansione
90 - 110 °C	15
111 - 125 °C	25
126 - 140 °C	40
141 - 150 °C	60

DATI TECNICI

Pressione massima di esercizio: 6 o 10 bar

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Temperatura massima di esercizio: 110 °C.

Max volume glicole:50%

Materiale:acciaio S235JR, verniciato epossidico RAL 3002

CERTIFICAZIONI

Certificato CE 0045 in accordo alle direttive EU sui dispositivi a pressione 97/23/EC.

tipo	Ø [mm]	H [mm]	Raccordo Vaso (F)	Sistema (F)
Flexcon VSV 200	484	1304	1" 1/2	1" 1/2
Flexcon VSV 350	484	2124	1" 1/2	1" 1/2
Flexcon VSV 500	600	2025	2"	2"
Flexcon VSV 750	790	1863	2"	2"
Flexcon VSV 1000	790	2238	2"	2"

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
23300	200 L PN10	56.5	-
23301	350 L PN10	94	-
23302	500 L PN10	112	-
23303	750 L PN10	159.5	-
23304	1000 L PN10	190.5	-
23380	200 L PN 6	36.5	-
23381	350 L PN 6	59	1
23382	500 L PN 6	68	-
23383	750 L PN 6	100	-

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com

Codice	Nome	Peso	Numero di pezzi
23384	1000 L PN 6	120	-

PROSYSTEM ITALIA SRL

Via Friuli venezia Giulia, 15
30030 Pianiga - Venezia - Italy
T +39.041.510.1622
F +39.041.5131351

P.IVA 03470750278
Reg.Imp. Ve 03470750278
Cap.soc. € 90.000,00
REA Padova n° 311219

info@prosystemitalia.com
prosystemitalia.com