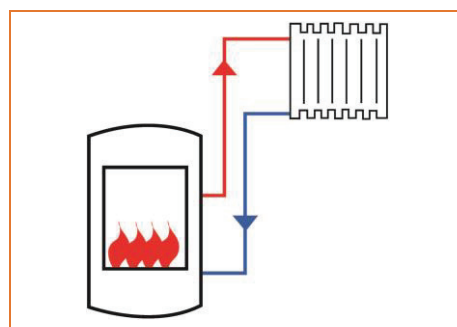

Istruzioni per il montaggio

tubra[®]-VM DN 25 Modulo distributore per più gruppi pompe



Introduzione

Queste istruzioni descrivono il montaggio di moduli distributori della serie **tubra®-VM**.

La presente guida si rivolge a personale specializzato che dispone delle rispettive nozioni del settore, permettendogli l'esecuzione di lavori che interessano impianti di riscaldamento, condotte d'acqua ed installazioni elettriche.

L'installazione e la messa in funzione possono essere effettuate solamente da personale specializzato qualificato.

Il modulo distributore può essere montato e azionato solamente in locali asciutti e protetti dal gelo.

Leggere attentamente le presenti istruzioni prima di iniziare i lavori di montaggio.

La mancata osservanza di dette istruzioni farà decadere tutti i diritti alle prestazioni di garanzia commerciale o legale.

Le figure sono esemplificative e possono divergere dal prodotto acquistato.
Con riserva di modifiche tecniche ed errori.

Non è permesso né duplicare né rendere accessibile a terzi la presente guida di montaggio e d'uso (§ 2 della legge sulla tutela dei diritti d'autore federale - abbreviata UrhG, § 823 del codice civile federale - abbreviato BGB).

Scopo d'utilizzo

I moduli distributori della serie **tubra®-VM** servono esclusivamente per la distribuzione di un circuito di riscaldamento su più circuiti di riscaldamento.

I moduli distributori della serie **tubra®-VM** devono essere utilizzati solamente con i liquidi descritti nei dati tecnici.

L'utilizzo non conforme alle disposizioni ed eventuali modifiche di montaggio, strutturali o dei componenti possono pregiudicare l'esercizio sicuro dell'impianto e comportare l'esclusione da tutti i diritti riguardanti la garanzia commerciale o legale.

Avvertenze di sicurezza

Oltre alle direttive proprie di ogni paese e alle norme locali, devono essere osservate le seguenti regole tecniche:

- DIN EN 12828 Sistemi di riscaldamento negli edifici
- DIN 18 380 Impianti di riscaldamento e impianti centralizzati di riscaldamento dell'acqua
- VDI 2035 Formazione di detriti in impianti di riscaldamento di acqua potabile ed impianti di riscaldamento ad acqua calda
- BGV Norme antinfortunistiche dell'associazione di categoria professionale



Poiché sull'impianto possono verificarsi temperature > 60°C, sussiste pericolo di scottature ed eventualmente pericolo di ustioni per contatto con i componenti.

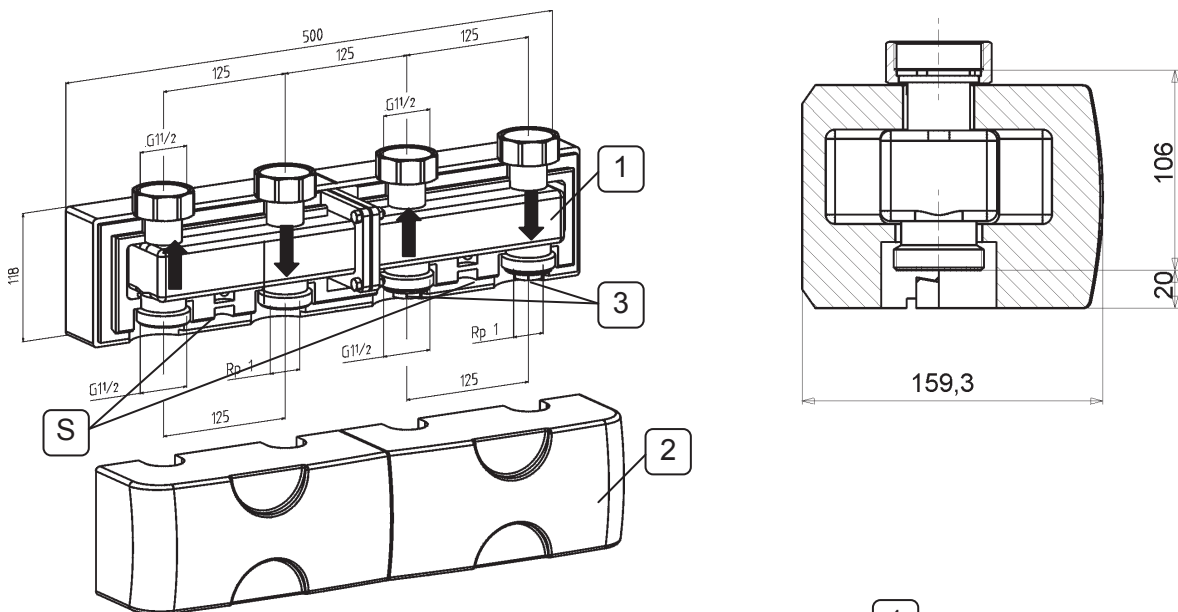
Documentazione associata

Rispettare anche le istruzioni di montaggio e d'uso dei componenti utilizzati, come ad es. il modulo di supporto a muro WHM.

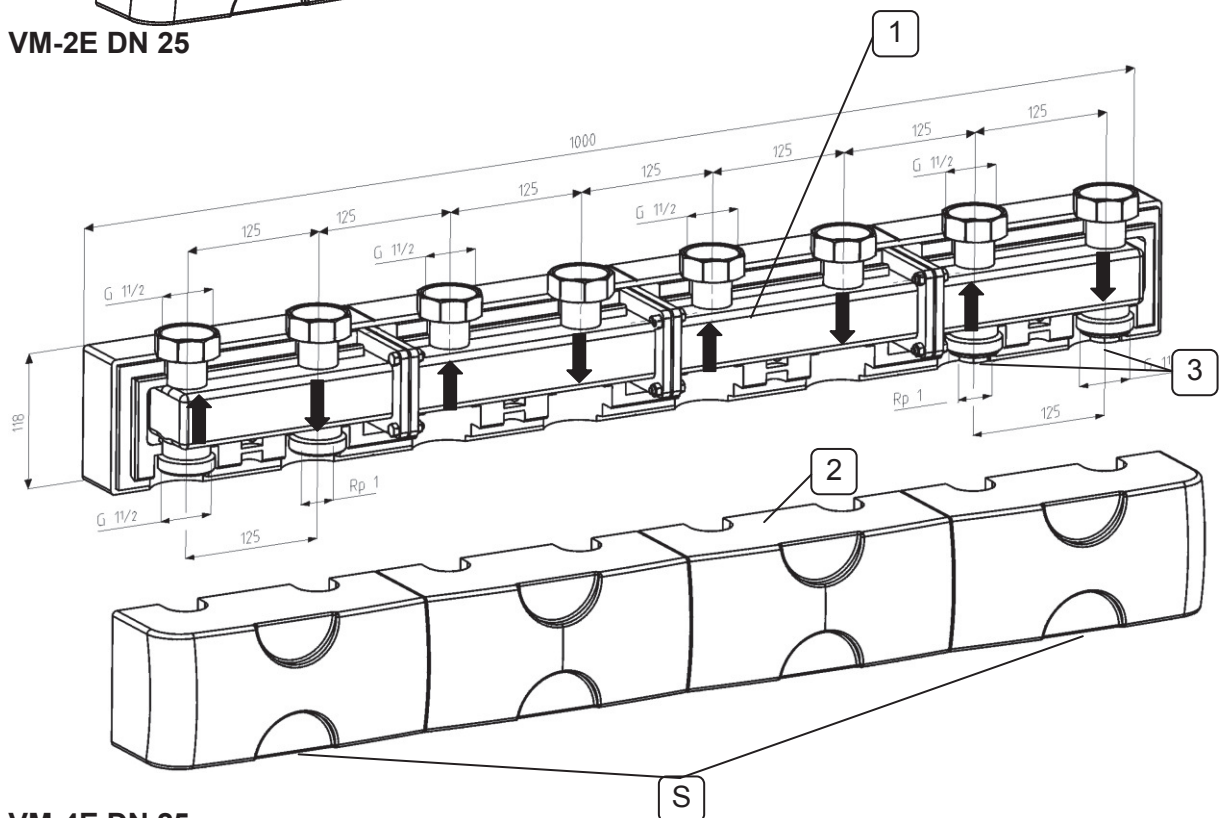
Fornitura e trasporto

Verificare la completezza e l'integrità della merce immediatamente dopo il ricevimento.
Comunicare immediatamente eventuali danni o reclami.

Struttura – Fornitura – Montaggio



VM-2E DN 25



VM-4E DN 25

Pos.	Denominazione
1	Alloggiamento del distributore
2	Isolamento
3	Tappo montabile sia a destra che a sinistra
S	Base da rimuovere in caso di montaggio del kit di fissaggio a parete

Dati tecnici				
Descrizione / Tipo	VM-2E	VM-3E	VM-4E	VM-5E
Numero di circuiti di riscaldamento	2	3	4	5
Dimensione nominale	DN 25	DN 25	DN 25	DN 25
Potenza di distribuzione nominale con v_{\max} 1 m/s, ΔT 20K	40 kW	40 kW	40 kW	40 kW
Max. pressione di esercizio	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Max. temperatura di esercizio	115°C	115°C	115°C	115°C
Raccordi in alto	DA G1½	DA G1½	DA G1½	DA G1½
Raccordi in basso	all'interno	Rp1	Rp1	Rp1
	all'esterno	G1½ FE a sede piana	G1½ FE a sede piana	G1½ FE a sede piana
Distanza fra gli assi	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm
Dimensioni A x P x L	118 x 160 x 500 mm	118 x 160 x 750 mm	118 x 160 x 1000 mm	118 x 160 x 1250 mm
Sostanze consentite	Acqua di riscaldamento a norma VDI 2035			

Rivenditore	
-------------	--