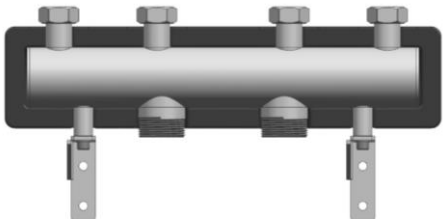
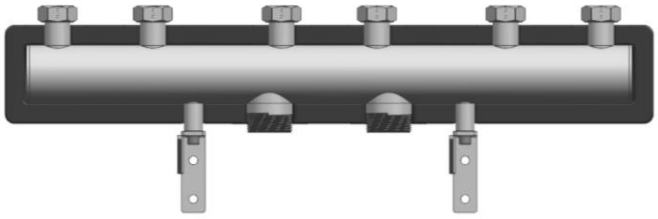
IT

meier tobler





Collettore VM DN 20
Modulo distributore per più gruppi pompe

Istruzioni di montaggio e per l'uso

Introduzione
Queste istruzioni descrivono il montaggio di moduli distributori della serie **Collettore VM**

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.

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.

Le immagini 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 **Collettore VM** servono esclusivamente per la distribuzione di un circuito di riscaldamento su più circuiti di riscaldamento.
I moduli distributori della serie **Collettore 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 alla prestazione di 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:

- prevenzione degli incidenti (SUVA)
- norme della Società svizzera degli ingegneri e degli architetti (SIA, regolamenti locali)
- linee guida generali (SIA)
- requisiti sanitari (SSIGA)
- norme sul riscaldamento (SITC, SIA)
- raccomandazioni dell'associazione svizzera degli imprenditori edili (astf)
- linee guida per la statica edilizia (SIA)
- Requisiti del Servizio antincendio e protezione antincendio (AICAA)
- messa a terra (equalizzazione di potenziale) e parafulmine
- standard per le installazioni elettriche (NIBT 2010 - electrosuisse)



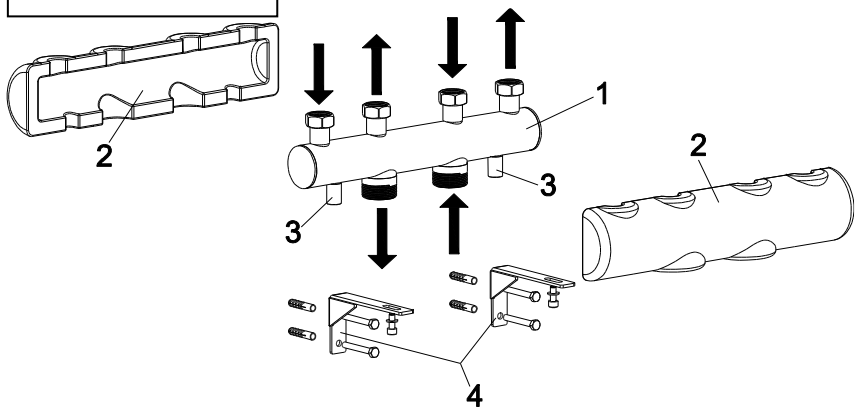
Poiché sull'impianto possono verificarsi temperature > 60 °C, sussiste pericolo di scottature ed eventualmente pericolo di ustioni per contatto con i componenti.

Documentazione associata
Rispettare anche le istruzioni di montaggio e d'uso dei componenti utilizzati, come ad es. i servomotori.

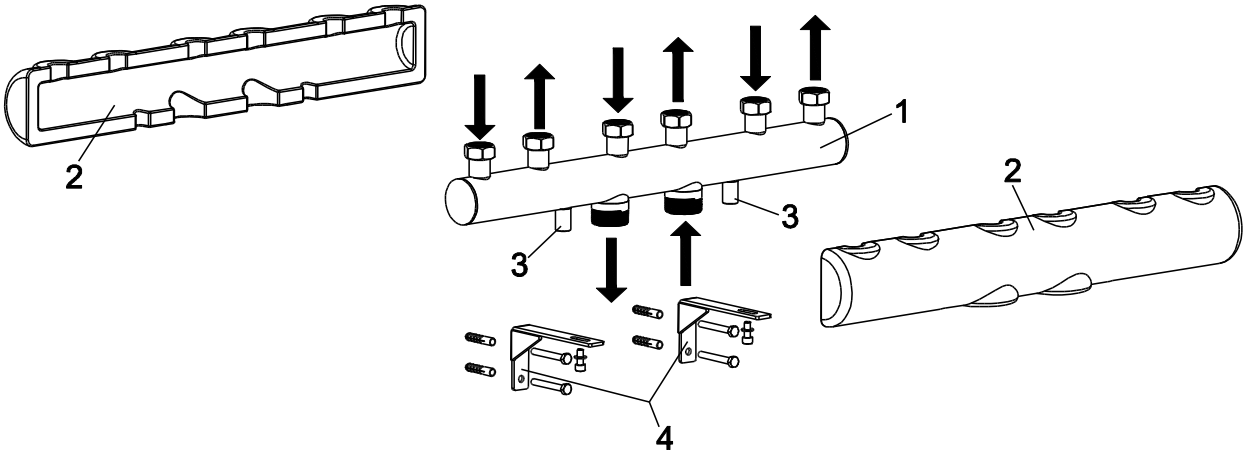
Fornitura e trasporto
Si prega di verificare la completezza e l’integrità della merce immediatamente dopo il ricevimento. Comunicare immediatamente eventuali danni o reclami.

Struttura – Fornitura – Montaggio

VM-2 DN 20



VM-3 DN 20

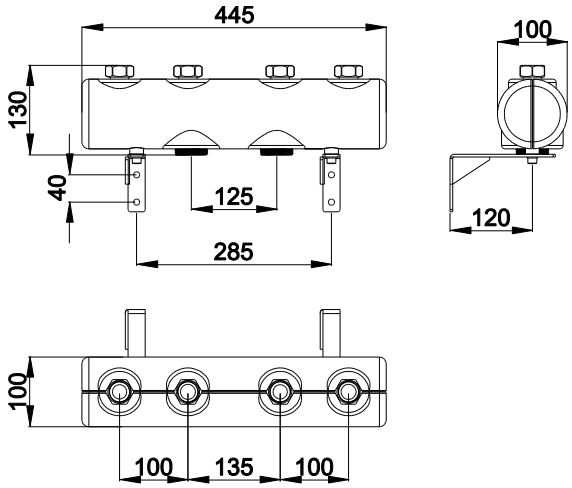


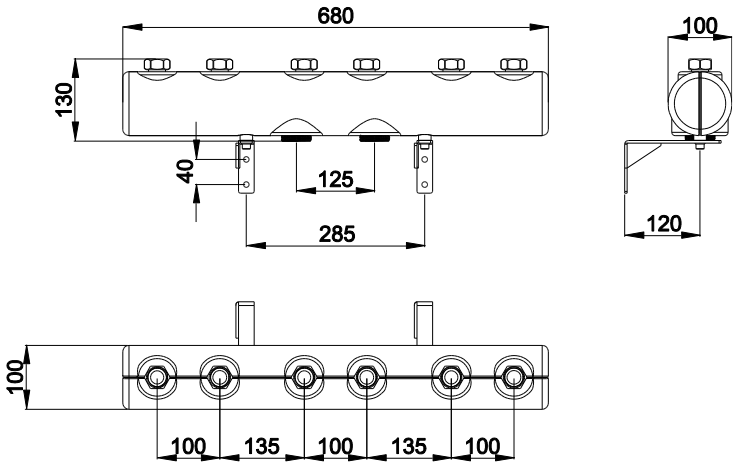
Pos.	Denominazione	Pos.	Denominazione
1	Alloggiamento del distributore	3	Punti di fissaggio per supporto a muro M8
2	Isolamento	4	Angolo di montaggio

Dati tecnici

Descrizione / Tipo		VM-2	VM-3
Numero di circuiti di riscaldamento		2	3
Dimensione nominale		DN 20	DN 20
Potenza di distribuzione nominale con v_{max} 1 m/s, ΔT 20K		75 kW	75 kW
Max. pressione di esercizio		3 bar	3 bar
Max. temperatura di esercizio		115 °C	115 °C
Collegamenti	in alto	DA G1	DA G1
	in basso	F1½ FE	F1½ FE
Sostanze consentite		Acqua sanitaria secondo SIA 384/1 & SWKI BT 102-01	

Dimensioni





Montaggio a parete

Segnare i punti di fissaggio dell'angolo di montaggio sulla parete e creare due fori di ø10 mm. Inserire i tasselli e fissare l'angolo di montaggio servendosi delle viti e delle rondelle.

Manutenzione / assistenza

- Esaminare la qualità dell'acqua secondo SITC / SIA

Sede principale

Meier Tobler AG
Feldstrasse 11
6244 Nebikon

Online

info@meiertobler.ch
meiertobler.ch
eshop.meiertobler.ch

Centri regionali

Meier Tobler AG
Bahnstrasse 24
8603 Schwerzenbach
T 044 806 41 41

Meier Tobler AG
Steinackerstrasse 10
8902 Urdorf
T 044 735 50 00

Meier Tobler AG
Rossbodenstrasse 47
7000 Chur
T 081 720 41 41

Meier Tobler AG
Ostermundigenstrasse 99
3006 Bern
T 031 868 56 00

Meier Tobler SA
Chemin de la Veyre-d'En-Haut B6
1806 St-Légier-La Chiésaz
T 021 943 02 22

Meier Tobler SA
Chemin du Pont-du-Centenaire 109
1228 Plan-les-Ouates
T 022 706 10 10

Meier Tobler SA
Via Serta 8
6814 Lamone
T 091 935 42 42

Vendita

Ordinazioni
0800 800 805

Consulenza tecnica
0848 800 008

Servizio

ServiceLine Riscaldamento
0800 846 846

ServiceLine Climatizzazione
0800 846 844

Service-InfoLine
0800 867 867

Messa in funzione online
meiertobler.ch/mif

Consulenza tecnica
0848 800 008

Marchés

Aarburg, Bachenbülach, Basel, Bern, Biberist, Birmenstorf, Brügg, Bulle, Carouge, Castione, Chur, Corminboeuf, Crissier, Dübendorf, Hinwil, Kriens, Lamone, Lausanne, Liebefeld, Luzern-Littau, Martigny, Mendrisio-Rancate, Neuchâtel, Niederurnen, Oberbüren, Oberentfelden, Oensingen, Pratteln, Rüschlikon, Samedan, Schaffhausen, Sion, St-Légier-La Chiésaz, St. Gallen, St. Margrethen, Steinhausen, Sursee, Tenero, Thun, Trübbach, Urdorf, Villeneuve, Visp, Wil, Winterthur, Zürich-Binz, Zürich-Hard

meier tobler