Gamma produzione

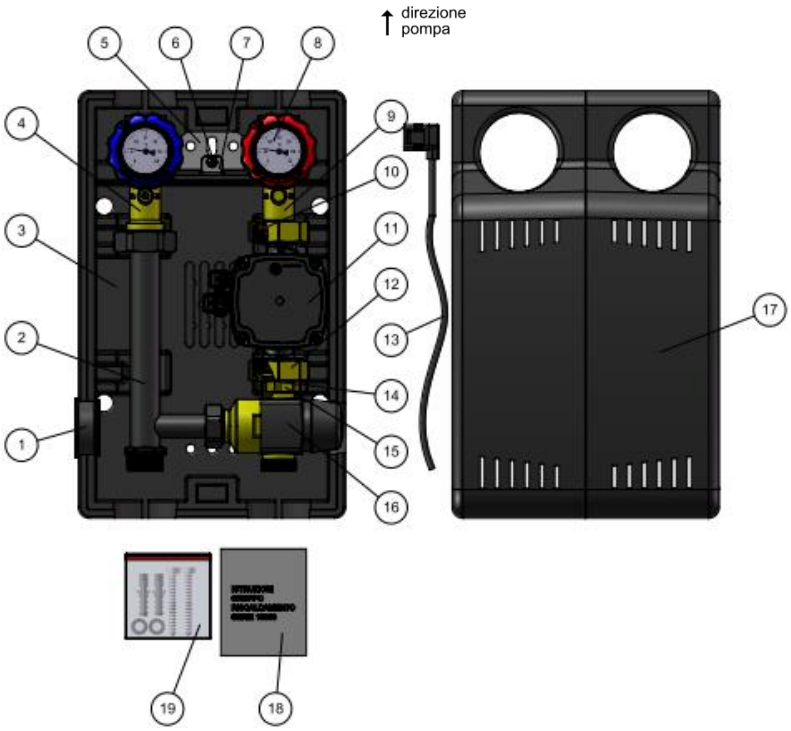
codice prodotto	*descrizione*
1130 - 001510000	GCMF – NEXTREND GRUPPO RISCALDAM. MISCELATO PUNTO FISSO ATT: SOTTO 1”F -SOPRA 1”M (TARATURA STANDARD 20° - 43° C MODELLO ESBE VTA572) CON CIRCOLATORE GRUNDFOS ALTA EFFICIENZA UPM3 HYBRID 25/70-130

Descrizione

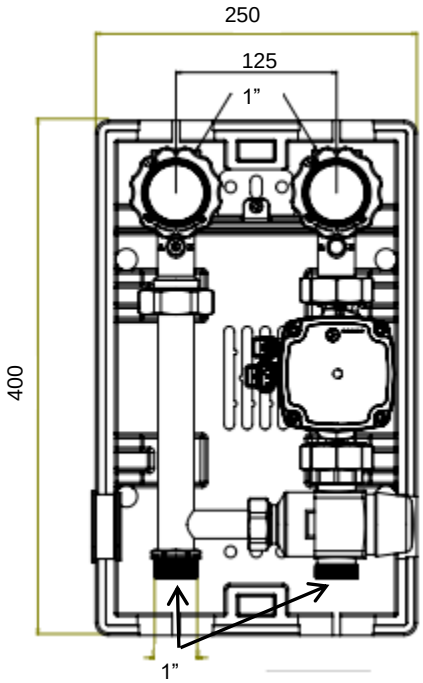
Il gruppo di circolazione miscelato a punto fisso GCMF è in grado di assicurare la giusta portata e una adeguata prevalenza in tutti gli impianti di riscaldamento ove sia richiesto un controllo diretto della temperatura di mandata.
Attraverso l’impostazione della temperatura di lavoro sulla miscelatrice termostatica, si ottiene un controllo efficace e sicuro della mandata impianto dove questa sia diversa dalla mandata del generatore di calore. Il gruppo viene fornito di serie con una valvola miscelatrice settabile tra 20° e 43°C. Su richiesta possono essere forniti dei gruppi con valvole o settaggi diversi.
Il ritorno impianto comprende la valvola per intercettazione impianto, termometro, tubo di ritorno con connessione per valvola miscelatrice termostatica e valvola di non ritorno. E’ possibile escludere la valvola di non ritorno in caso di manutenzione dell’impianto. Sulla mandata c’è la valvola di intercettazione, termometro, pompa di circolazione e valvola miscelatrice termostatica. Il gruppo viene normalmente fornito con circolatore sulla mandata a destra. Tuttavia mandata e ritorno possono essere facilmente invertite, anche direttamente sul campo. Basta aprire la staffa di chiusura, invertire i due gruppi e richiudere la staffa. In caso vi sia il by pass montato è importante girarlo, rispettando il corretto flusso del fluido, indicato dalla freccia. A richiesta possono essere forniti circolatori diversi, per caratteristica idraulica o efficienza energetica.
Il gruppo è fornito con circolatori in CLASSE A.
Il gruppo può essere dotato di by pass impianto per assicurare una corretta circolazione dell’acqua anche in presenza di valvole ripartitrici delle zone impianto. Design innovativo e dimensioni compatte caratterizzano la cover di protezione del gruppo di circolazione. Stampata in solido PPE con densità 45 Kg/mq, essa garantisce la protezione a tutti gli elementi funzionali del prodotto oltre che un elevato livello di isolamento termico. La sua particolare struttura permette di sfruttare al meglio lo spazio installativo ma senza compromessi per la manutenibilità. Dei pratici guida cavi, ricavati direttamente sulla cover, assicurano la massima libertà durante l’installazione permettendo il loro passaggio in tutte le direzioni.

NEXTREND Heating persone in grado di dare risposte

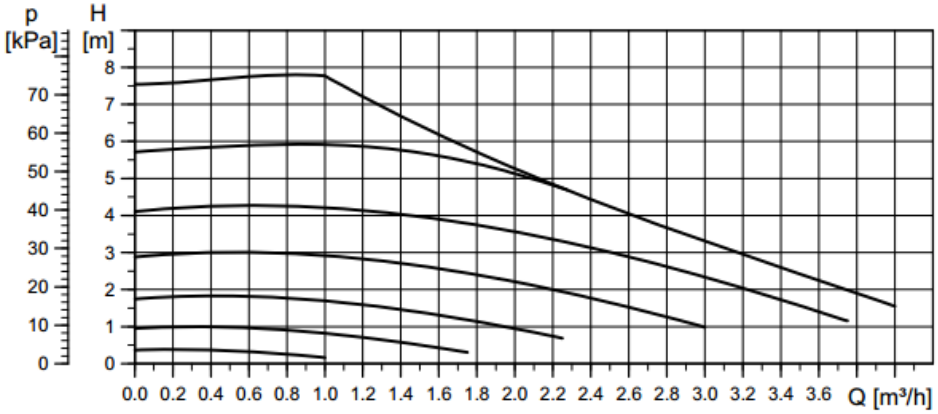
Dimensionali



Num.	Nome
1	TAPPO LATERALE COVER
2	TUBO TERMOSTATICA E MOTORIZZATA
3	COVER INFERIORE
4	VALVOLA DN25 1"1/2 x 1"
5	STAFFA SOTTO DN 25
6	VITE
7	STAFFA SOPRA DN 25
8	TERMOMETRO
9	VALVOLA DN25 1"1/2 x 1"
10	GUARNIZIONE
11	POMPA
12	DADO
13	CAVO ALIMENTAZIONE
14	GUARNIZIONE
15	RIDUZIONE
16	MISCELATRICE VTA
17	COVER SUPERIORE
18	ISTRUZIONI
19	SACCHETTO MINUTERIE



Caratteristiche circolatore grundfos UPM3 HYBRID 25/70-130



MODELLO	DN	MISCELATRICI TERMOSTATICHE DISPONIBILI		Kvs
GCMF 20	20	VTA 572	20-43 °C	4,5
GCMF 25	25	VTA 572	45-65 °C	4,5
GCMF 32	35	VTA 572	10-30 °C	4,8

NEXTREND Heating persone in grado di dare risposte

MODELLO	DN	pressione max	Temperatura max	press. Apertura check	alimentazione	termometri
GCMF20	20	8 bar	120 °C	200 mmc.a	230 V - 50 Hz	0-160 °C
GCMF25	25	8 bar	120 °C	200 mmc.a	230 V - 50 Hz	0-160 °C
GCMF32	32	8 bar	120 °C	200 mmc.a	230 V - 50 Hz	0-160 °C

MODELLO	DN	attacchi generatore	attacchi impianto
GCMF 20	20	1" M	1" F
GCMF 25	25	1" M	1" F
GCMF 32	32	1" 1/4 M	1" 1/4 F

Accessori

- Kit Bocchettoni

Bocchettoni per il collegamento del gruppo al collettore dedicato DN 20-25.
Misura: 1 x 1 ½”

Bocchettoni per il collegamento del gruppo al collettore dedicato DN 32.
Misura: 1 ¼” x 1 ½”

☞ La ditta Fotir srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.
Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche.
Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

Nextrend è un marchio Fotir srl
Via Damiano Chiesa, 2 - 21057 Olgiate Olona (Va)
Tel. (0331) 375.300 - Fax (0331) 375.830 - E-mail info@nextrend.it
Cap. Sociale 100.000,00 Euro I.V. - R.E.A. 183175 - Reg. Imprese, C.F. e Partita I.V.A. 01445350125

persone in grado di dare risposte