

PRODUCT PREVIEW



- KV MAGGIORATO A 3,5
- NUOVA REGOLAZIONE 20-55 °C



- PER GENERATORI CON REGOLAZIONE INCORPORATA
- INVIO DIRETTO SENZA REGOLAZIONE DI TEMPERATURA



REVERSIBILITA'  
IMMEDIATA



RACCORDO  
ECCENTRICO



ATTACCO M4 PER  
THERMOSTATO DI SICUREZZA

**NEW 27B & 30B**

GRUPPI DI REGOLAZIONE E DISTRIBUZIONE DA INCASSO

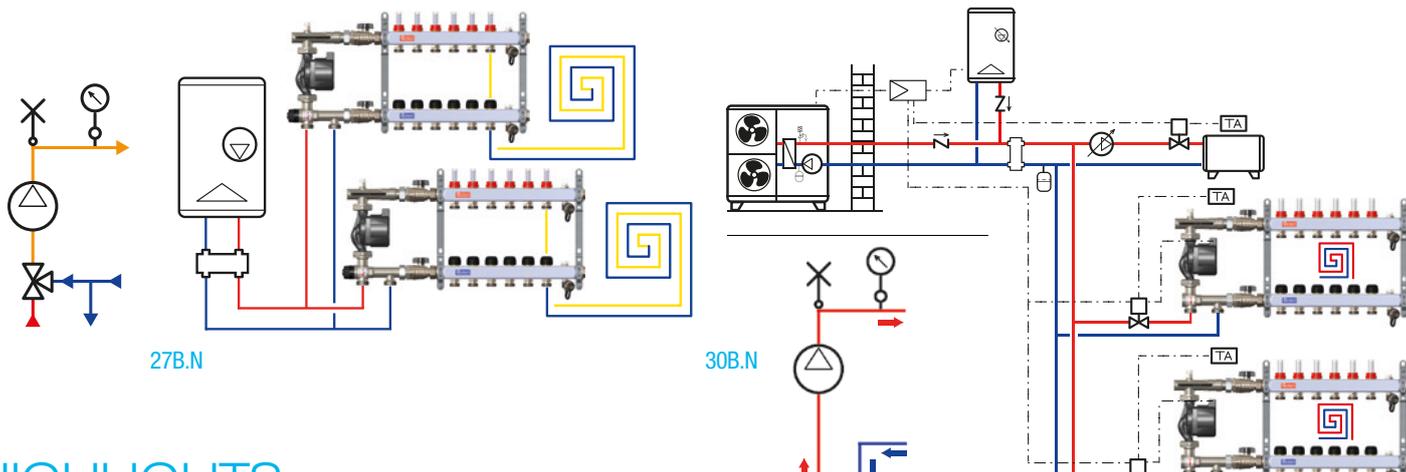
## DESCRIZIONE

➤ **27B.N:** gruppo preassemblato per la regolazione e circolazione di fluido miscelato a punto fisso. Permette la circolazione del fluido termovettore, proveniente dal circuito primario, ed il mantenimento costante della temperatura impostata (punto fisso) tramite l'ausilio di una valvola miscelatrice ad elemento termostatico. Trova impiego in impianti di riscaldamento in generale e impianti a pannelli radianti. Il gruppo è composto da circolatore, valvola miscelatrice termostatica, termometri di mandata a cristalli liquidi, valvola di sfogo aria manuale, raccordi per collettori di distribuzione.

**30B.N:** gruppo preassemblato per la distribuzione o circolazione di tipo diretto. Permette la circolazione del fluido termovettore, proveniente dal circuito primario, senza effettuare regolazioni termiche. Trova impiego in situazioni in cui la temperatura di mandata del primario è pari a quella richiesta dall'utenza in impianti di riscaldamento/raffrescamento in generale e impianti a pannelli radianti. Il gruppo è composto da circolatore, termometri di mandata a cristalli liquidi, valvola di sfogo aria manuale, raccordi per collettori di distribuzione.

Entrambi i gruppi sono installabili con i collettori di distribuzione a destra o a sinistra.

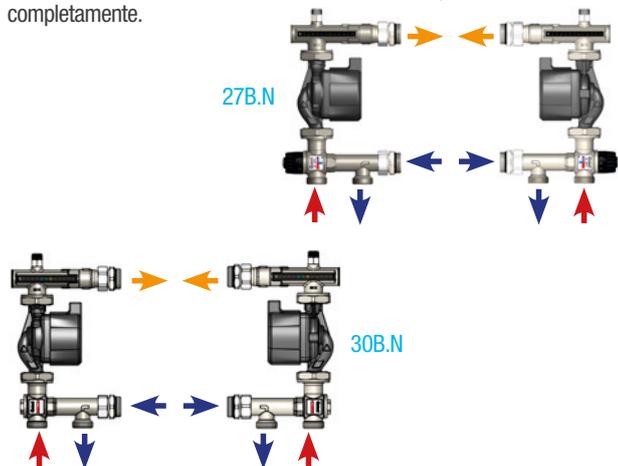
Il raccordo eccentrico sulla mandata consente di installare i gruppi perfettamente in verticale e di adattarli a collettori con interassi tra 200 e 211 mm.



## HIGHLIGHTS

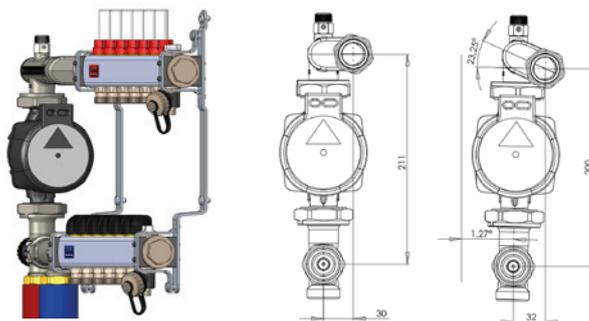
### REVERSIBILITÀ IMMEDIATA

Grazie alla presenza di un termometro anche sul lato posteriore, i gruppi sono facilmente invertibili da destra a sinistra semplicemente ribaltandoli completamente.



### RACCORDO ECCENTRICO

Equipaggiato di sfogo aria manuale e doppio termometro LCD fronte/retro per controllare la temperatura dell'acqua miscelata inviata all'impianto. Il raccordo eccentrico sulla mandata consente di installare il gruppo perfettamente in verticale e di adattarlo a collettori con interasse da 200 a 211 mm.



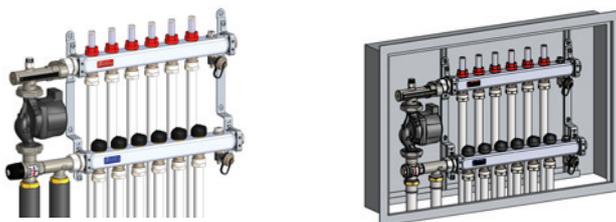
### ATTACCO FILETTATO M4

Predisposto per il collegamento di un termostato di sicurezza opzionale 99B tarato a 55 °C.



### FLESSIBILITÀ D'INSTALLAZIONE

I gruppi possono essere installati a muro, cassetta o nicchia.



### STRUTTURA IN MONOBLOCCO

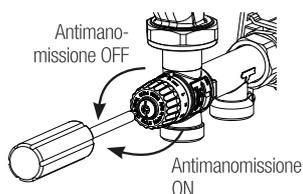
La miscelatrice termostatica (27B.N), la valvola primaria (30B.N) ed il raccordo che ospita i termometri e lo sfogo aria sono realizzati in monoblocco. L'installazione risulta immediata e si minimizzano i punti di possibile perdita idraulica.

### COMPATTEZZA

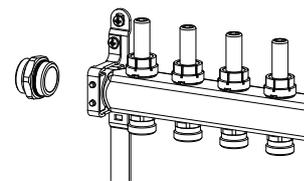
L'interasse degli attacchi lato primario da 75 mm, quello regolabile degli attacchi al collettore secondario da 200-211 mm e la pompa da 130 mm rendono molto compatta l'installazione.

**DISPOSITIVO ANTIMANOMISSIONE**

Il dispositivo, posizionato all'interno della manopola della valvola miscelatrice (27B.N), evita variazioni indesiderate della taratura. Svitando la vite della manopola si disinserisce il dispositivo per effettuare la taratura. Avvitando la vite si riattiva l'antimanomissione.

**RACCORDI RAPIDI**

I raccordi per i collettori sono dotati di O-ring e guarnizione piana al fine di velocizzare l'installazione ed evitare l'utilizzo di altri elementi di tenuta come canapa o teflon.

**27B.N UPGRADE**

Kv della valvola miscelatrice aumentato a 3,5. Nuovo campo di regolazione 20-55 °C. Stesse dimensioni della versione precedente.

## LISTINO PRODOTTI

**27B.N**

New Design AVAILABLE 5/2021

Gruppo di regolazione da incasso con valvola miscelatrice termostatica 20-55 °C. Il gruppo è fornito con termometro e sfiato aria integrato. Completo di raccordi per attacco collettori. A richiesta versioni senza pompa.

Campo di regolazione temperatura: **20-55 °C**

Temperatura massima di esercizio: **90 °C**

Pressione massima di esercizio: **10 bar**

Interasse attacchi al collettore secondario: **211 mm**

Coefficiente di flusso Kv riferito alla sola valvola miscelatrice

Cod.	Misura	Kv	Pompa	Codice pompa	
27B 040 N4P 3 <b>TBS</b>	G 1 M	3,5	<b>wilo</b> Para 25-130/7-50/SC-12	29A.040	1
27B 040 N4T 3 <b>TBS</b>	G 1 M	3,5	<b>GRUNDFOS</b> UPM3 AUTO 25-70 130	31AK	1
27B 040 N4M 3 <b>NEW</b>	G 1 M	3,5	<b>GRUNDFOS</b> (Extra EU) UPSO 25-65 130	01A.40	1



**BAFA**  
LIST

**30B.N**

New AVAILABLE 5/2021

Gruppo di distribuzione diretto da incasso. Il gruppo è fornito con termometro e sfiato aria integrato. Completo di raccordi per attacco collettori. A richiesta versioni senza pompa.

Temperatura massima di esercizio: **90 °C**

Pressione massima di esercizio: **10 bar**

Interasse attacchi al collettore secondario: **211 mm**

Cod.	Misura	Pompa	Codice pompa	
30B 040 NDP 3 <b>NEW</b>	G 1 M	<b>wilo</b> Para 25-130/7-50/SC-12	29A.040	1
30B 040 NDT 3 <b>NEW</b>	G 1 M	<b>GRUNDFOS</b> UPM3 AUTO 25-70 130	31AK	1
30B 040 NDM 3 <b>NEW</b>	G 1 M	<b>GRUNDFOS</b> (Extra EU) UPSO 25-65 130	01A.40	1



**BAFA**  
LIST

**NUMERO PEZZI PER CARTONE**  
**TBS** ARTICOLO THE BEST SELLER  
**NEW** ARTICOLO NOVITÀ

## PRODOTTI CORRELATI

**KIT TERMOSTATICI**

Scopri la versatilità di tutta la nostra gamma.



**28B.N**

**29B.N**

**18B.N**

**TERMOSTATO**

Termostato di sicurezza



**99B**

**COLLETTORI E RACCORDI**

Collettori, raccordi per tubo plastica e multistrato, comandi elettrotermici.



**08M**



**V58**



**M20.C**



[www.barberi.it](http://www.barberi.it)

Via Monte Fenera 7 13018

Valduggia (VC) ITALY

[barberi@barberi.it](mailto:barberi@barberi.it)

+39 016348284

f @ in @barberi.italy



BARBERI  
**WORLD**

MORE THAN REAL

I nostri prodotti sono l'immagine della nostra mission:

la soddisfazione delle esigenze dei distributori e degli installatori.

Ad oggi, dopo 65 anni, la nostra ampia gamma di valvole e componenti per impianti termici e idrosanitari continua a innovare e rinnovarsi.