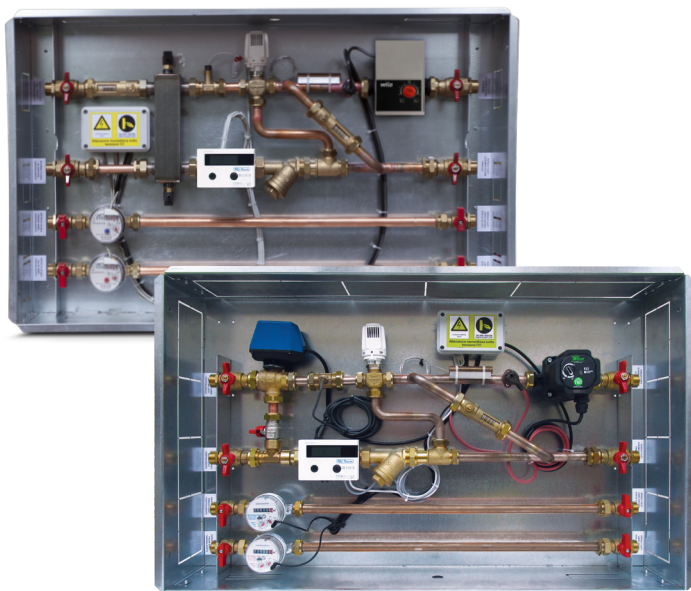


Darth Klima

Modulo per la termoregolazione ambiente e del fluido termovettore a singola sezione miscelata. Contabilizzazione di energia termica, frigorifera ed acqua calda e fredda sanitaria.

Dotato di compensatore idraulico o valvola di zona a sfera, sistema di abbattimento della temperatura per impianti a pavimento in versione a punto fisso termostatico o regolazione climatica, contatore di calore DN 20 e contatori sanitari DN 15. Linea miscelata con pompa inverter. Portata consigliata linee sanitarie 2,5 mc/h.



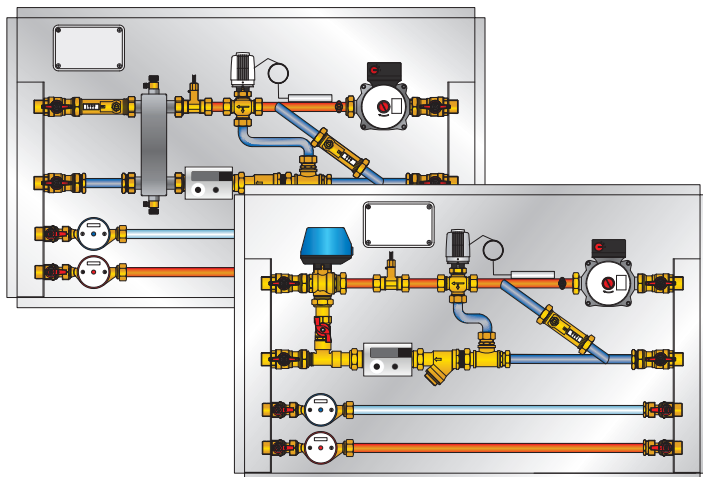
Dimensioni

In versione punto fisso termostatico:

- Altezza: 550 mm
- Larghezza: 900 mm
- Profondità: 150 mm

In versione con regolatore elettronico:

- Altezza: 700 mm
- Larghezza: 900 mm
- Profondità: 150 mm

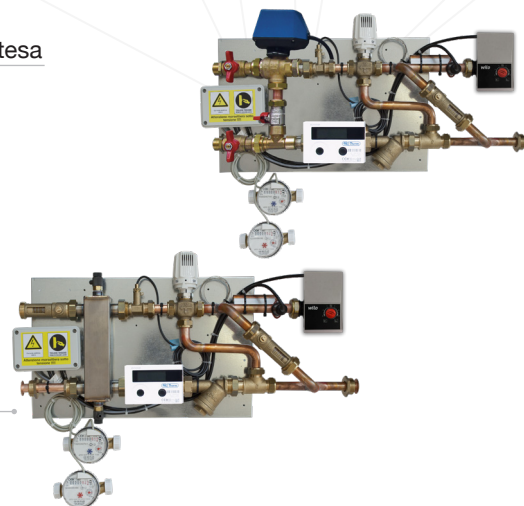
**ATTENZIONE**

Per semplificarne l'installazione, il satellite può essere ordinato sia in versione con attacchi sinistri (come in foto) che con attacchi destri (esattamente speculare). Per attacchi si intende il lato di collegamento delle colonne montanti. Informazione indispensabile in fase d'ordine.

Versione predisposizione e frutto

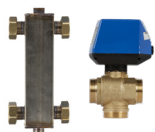


Cassetta predisposta
con valvole a sfera e tubi d'attesa



Frutto preassemblato e precablato
da installare successivamente

Componentistica di serie



Compensatore idraulico 50X50x200 mm
oppure valvola di zona a sfera



Contatore di energia termica
DN 20 filetto 1"



Valvole a sfera DN 20 filetto 3/4" linea risc (raff)
DN 15 filetto 3/4" linee sanitari



Filtro antisabbia a y DN 20 filetto 1"



Contatori acqua calda e fredda sanitaria
DN 15 filetto 3/4"



Valvola di bilanciamento VBT20
su linea montante e bypass



Pompa di circolazione lato
bassa temperatura



Valvola miscelatrice 3 vie in versione punto
fisso termostatico o climatica con regolatore
elettronico

Ulteriori opzioni su richiesta



Opzione frigorifera per la contabilizzazione
del raffreddamento



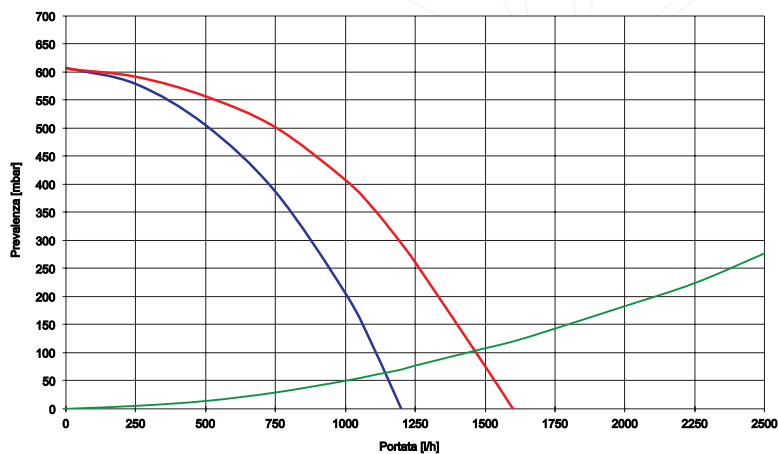
Coibentazione linea risc/raff per circuiti
DN 20 con sep. e misc.



Sonda esterna per
regolazione climatica

Resistenza idraulica del ramo di mandata/ritorno e del circuito terza via di bypass

Portata circuito [l/h]	ΔP man/rit circuito primario lato centralizzato [mbar]	Prevalenza circuito disgiuntore ΔP constant [mbar]	Prevalenza circuito bypass ΔP constant [mbar]
0	0	606	608
250	5	592	579
500	14	557	505
750	29	537	387
1000	50	502	206
1100	60	408	110
1200	70	357	0
1250	77	295	0
1500	108	261	
1600	120	76	
1750	143	0	
2000	183		
2250	224		
2500	277		





AR RISCALDAMENTO S.P.A.

Via Caboto, 15 - 36075 Montecchio Maggiore (VI) - Italy

Tel: (+39) 0444 499030 - Fax: (+39) 0444 499032 - E-mail: info@ar-therm.com