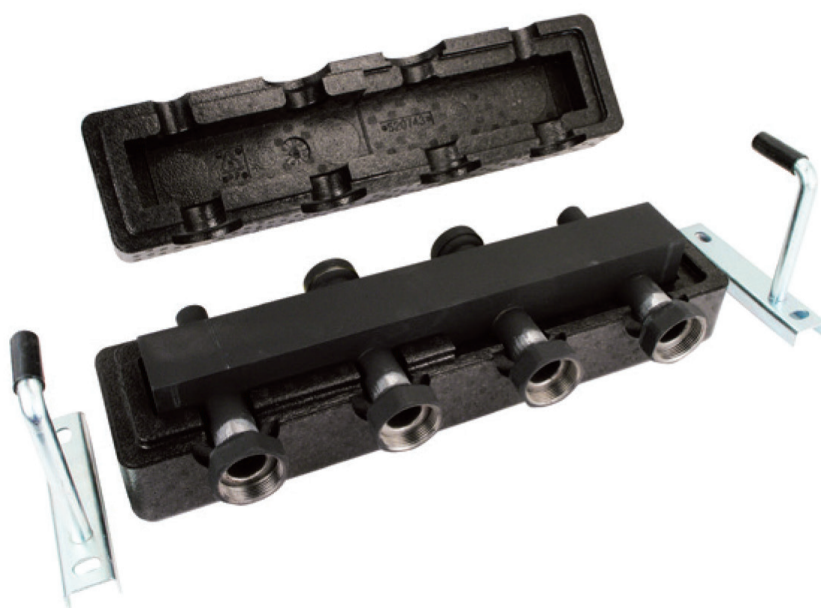


Collettori con separatore

Costituito da un distributore di riscaldamento con separatore idraulico integrato, combina molte caratteristiche positive in un unico componente. Da un lato il separatore idraulico integrato garantisce un disaccoppiamento idraulico ottimale del circuito caldaia dai circuiti utenze; dall'altro il distributore di calore disposto orizzontalmente sopra di esso offre la possibilità di una disposizione salvaspazio dei circuiti di riscaldamento.

DN32



Caratteristiche

- Possibile come distributore di acqua di raffreddamento o riscaldamento.
- Significativa riduzione dei costi di montaggio: è necessaria una sola tubazione da/per la caldaia.
- Grande risparmio di spazio in larghezza e altezza utilizzando un distributore di riscaldamento con separatore idraulico integrato.
- Prezzo di costo inferiore per parte in acciaio e isolamento anche per tipi di sistemi multivalenti.
- Maneggevolezza più facile in cantiere.
- Connessioni del circuito di riscaldamento progettate come connettori filettati e/o flangiati PN 6 / PN 16 e allineati all'altezza delle valvole di intercettazione.
- Separatore di fanghi a discesa con presa di scarico da 1".
- Come articolo in stock in un set che include isolamento e staffa a parete.
- Il distributore di riscaldamento con separatore idraulico integrato è testato al 100% in fabbrica.
- Pressione di esercizio max. 6 bar, temperatura di esercizio max. 110 ° C.

Dati tecnici

Descrizione	Valori
Diametro nominale	DN32
Pressione max.	4 bar
Portata massima	3000 lt/h
Potenza scambiata	Vedi Tab. 3
Valvola di sicurezza	/
Temperatura di lavoro max.	110°
Temperatura di lavoro min.	+ 5°
P apertura valvola non ritorno ΔP	/
Liquido	Acqua - Acqua + glicole max 30%
Termometri	/
Tensione di alimentazione	/
Assorbimento elettrico	/
Grado di protezione IP	/
Dimensioni esterne	150x150 mm
Tubi	Acciaio
Connessioni generatore/collettore	1" 1/2 M
Connessioni circuito riscaldamento	1" 1/2 F
Interasse	125 mm
Circolatore	/
Connessioni	/
Interasse	/
Prevalenza	/
Valvola miscelatrice	/
Motore valvola miscelatrice	/
Gruppo controllo	/

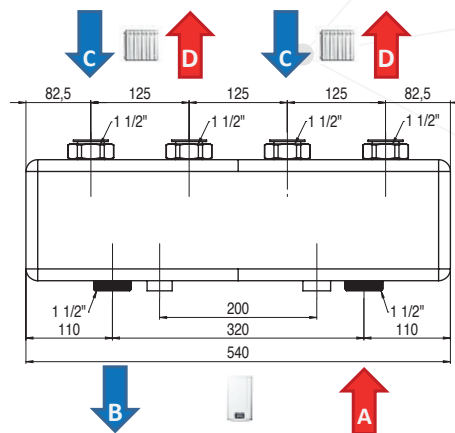
* Altri valori a richiesta.

Versioni 4, 5 e 6 posizioni disponibili a richiesta.

Dati tecnici

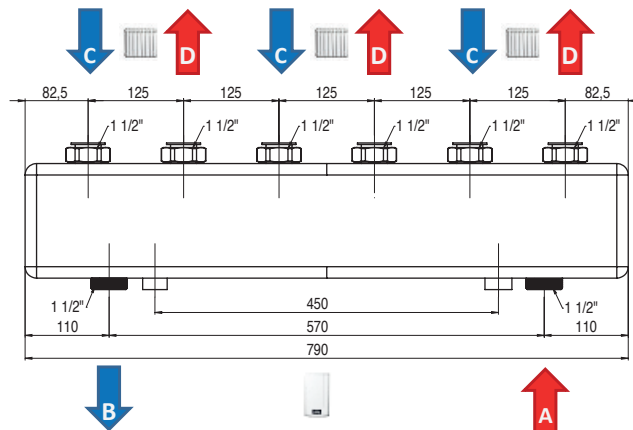
Collettore 2 vie

- A** - Ritorno Generatore
- B** - Mandata Generatore
- C** - Ritorno Impianto
- D** - Mandata Impianto

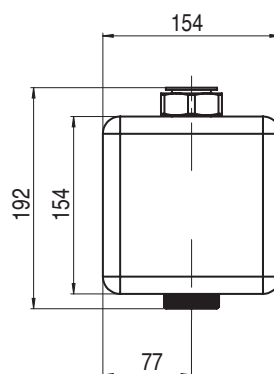


Collettore 3 vie

- A** - Ritorno Generatore
- B** - Mandata Generatore
- C** - Ritorno Impianto
- D** - Mandata Impianto



Dimensioni collettore singolo



Potenza massima - Tab. 3

DN 32	Potenza
ΔT 8°C	25 kW
ΔT 10°C	35 kW
ΔT 15°C	52 kW
ΔT 20°C	70 kW



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