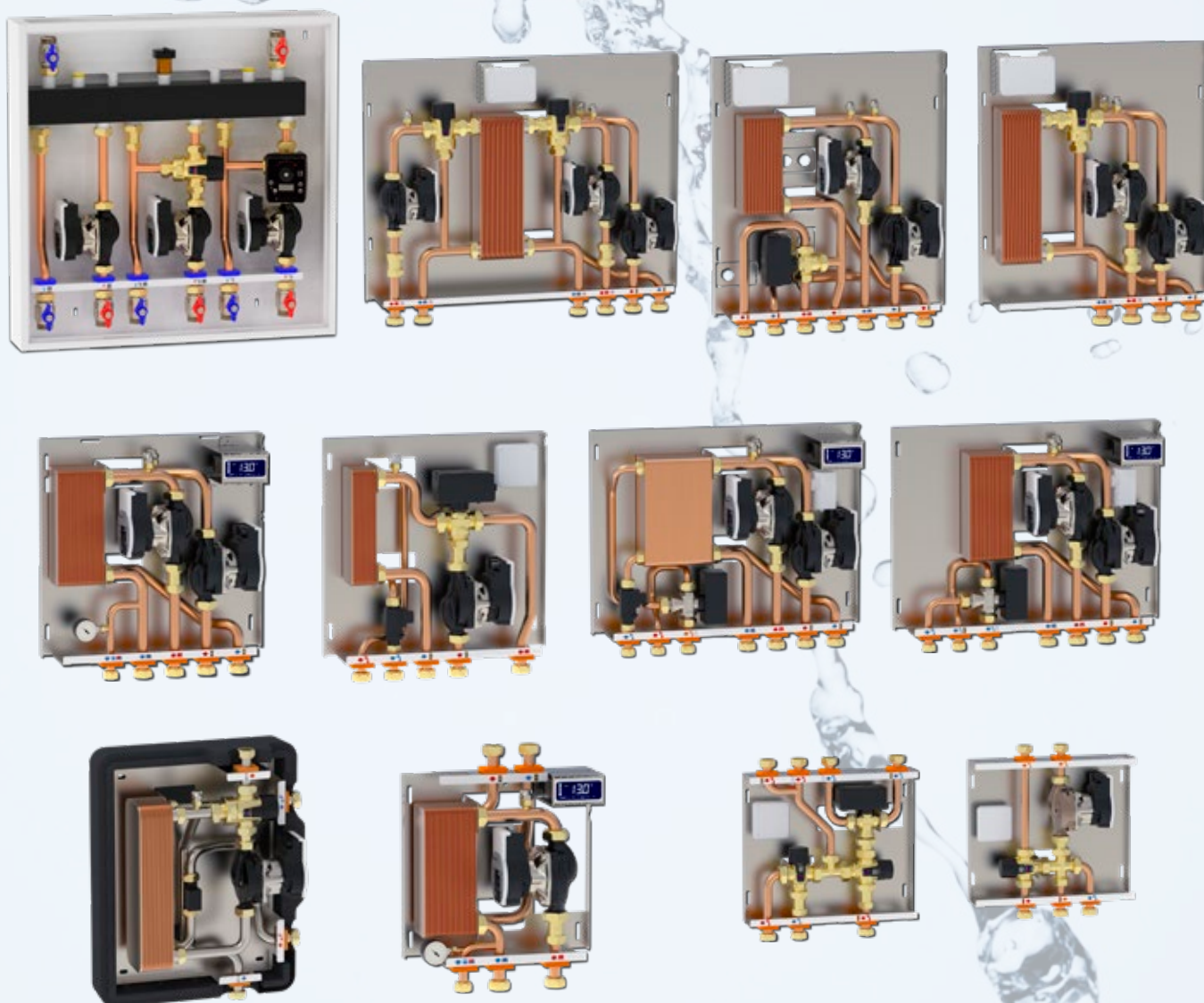


GUIDA ALLA SCELTA

SISTEMI E SOLUZIONI DI DISTRIBUZIONE IDRONICA



impianto radiante



impianto tradizionale



combustibile legna



combustibile pellet



ACS
Acqua Calda
Sanitaria



puffer



impianto solare termico

INDICE

| | |
|------------------------------|----|
| MX135/1 | 06 |
| MX115/1 Mini | 07 |
| MX120/1 | 13 |
| MX135/1V | 15 |
| MX130/1B | 17 |
| MX135/2 | 19 |
| MX150/1 | 23 |
| MX150/MIX2Z - ACS | 27 |
| HB BOX | 29 |
| MX430 - MX530 - MX630 | 33 |
| MX125/ACS - MX150/ACS | 35 |



MX245/ACS E

Modulo per la produzione ACS
istantanea fino a 40 L/min



MX280/ACS E

Modulo per la produzione
ACS istantanea fino a 85 L/min



MXB200/ACS E

Modulo per la produzione ACS
istantanea a basamento
fino a 200 L/min

Disponibile da Settembre 2026

MAXIFLAME

MAXIFLAME® progetta e realizza moduli evoluti per la gestione degli impianti a biomassa, mettendo al centro innovazione, affidabilità e flessibilità applicativa. L'esperienza maturata nel settore rende il marchio MAXIFLAME® un riferimento per chi cerca soluzioni tecniche avanzate e performanti.

Ogni prodotto nasce per offrire una versatilità superiore rispetto alle soluzioni tradizionali, adattandosi con facilità a impianti differenti e a molteplici esigenze energetiche, sia in ambito residenziale che professionale.

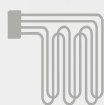
Gli impianti con termoprodotto a biomassa, come termocamini e termostufe a pellet, funzionano generalmente con vaso di espansione aperto, cioè in comunicazione diretta con l'atmosfera. L'integrazione con caldaie a gas, che operano invece con vaso di espansione chiuso e in pressione, richiede una separazione idraulica dei circuiti tramite scambiatore di calore.

La normativa italiana prevede l'obbligo di separazione dei circuiti quando la

potenza complessiva supera i 35 kW (D.M. 01/12/1975 e disposizioni INAIL – Raccolta R2009). La circolare ISPESL del 18/09/2006 chiarisce inoltre che la presenza di uno scambiatore di calore tra i generatori interrompe idraulicamente i fluidi termovettori, evitando la necessità di sommare le potenze installate.

I moduli MAXIFLAME® valorizzano il calore prodotto dal termoprodotto a biomassa attraverso uno scambiatore a piastre ad alta efficienza, rendendo disponibile l'energia sia per il riscaldamento degli ambienti sia per la produzione di acqua calda sanitaria (ACS).

Ogni modulo è disponibile con box esterno in lamiera verniciata o con box da incasso ed è predisposto per l'integrazione di una centralina elettronica opzionale. Quando il termoprodotto non è in funzione o il calore generato non è sufficiente, il sistema gestisce automaticamente l'integrazione con la caldaia tradizionale, assicurando continuità di servizio, comfort costante e massima sicurezza.



impianto
radiante



impianto
tradizionale



combustibile
legna



combustibile
pellet



ACS
Acqua Calda
Sanitaria



puffer



impianto
solare
termico

SVILUPPO e INNOVAZIONE

I NOSTRI PUNTI DI FORZA PER CRESCERE INSIEME



1. Ricerca e sviluppo

Investiamo costantemente nella ricerca e nello sviluppo dei nostri prodotti per individuare soluzioni sempre nuove e migliorare l'efficienza funzionale dei nostri sistemi.



2. Affidabilità e supporto

Progettiamo sistemi affidabili e facilmente manutenibili, affiancandoli a un servizio di assistenza post-vendita rapido ed efficace, pensato per valorizzare al massimo le prestazioni nel tempo.



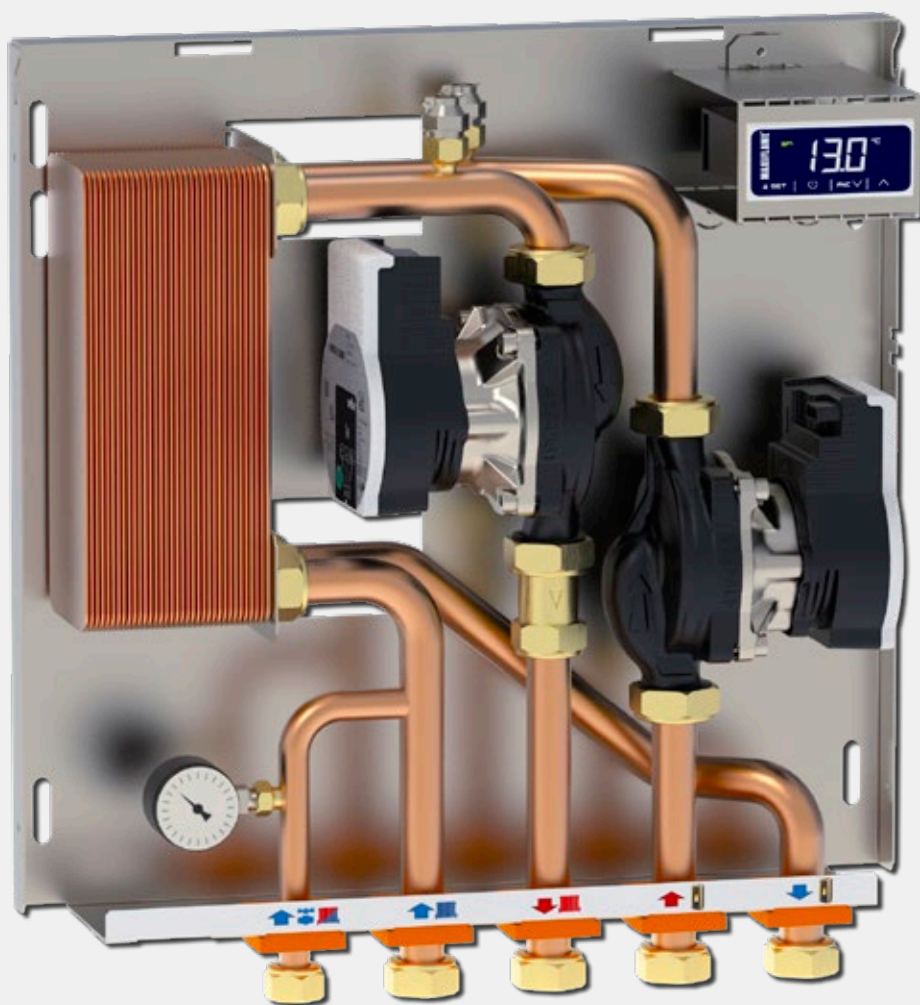
3. Design e cura dei dettagli

Progettiamo il design dei nostri sistemi per valorizzarne l'estetica e la qualità costruttiva, curando ogni dettaglio anche negli imballaggi, così da rafforzare l'identità del prodotto e la percezione del marchio.

MX135/1

MAXIFLAME®

I modelli **MX135/1** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di due generatori di calore. Compatti, facilitano al massimo le operazioni di installazione e sono progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- uno o due circolatori con 6 metri di prevalenza
- scambiatori da 30, 34 e 40 piastre (potenze fino a 40 kW)
- tubazioni in rame da 20 mm di diametro con connessioni da 3/4"
- box di copertura
- rubinetti sfogo aria
- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Varianti disponibili:

- centralina elettronica integrata
- sistema di riempimento
- connessione diretta del secondo generatore.

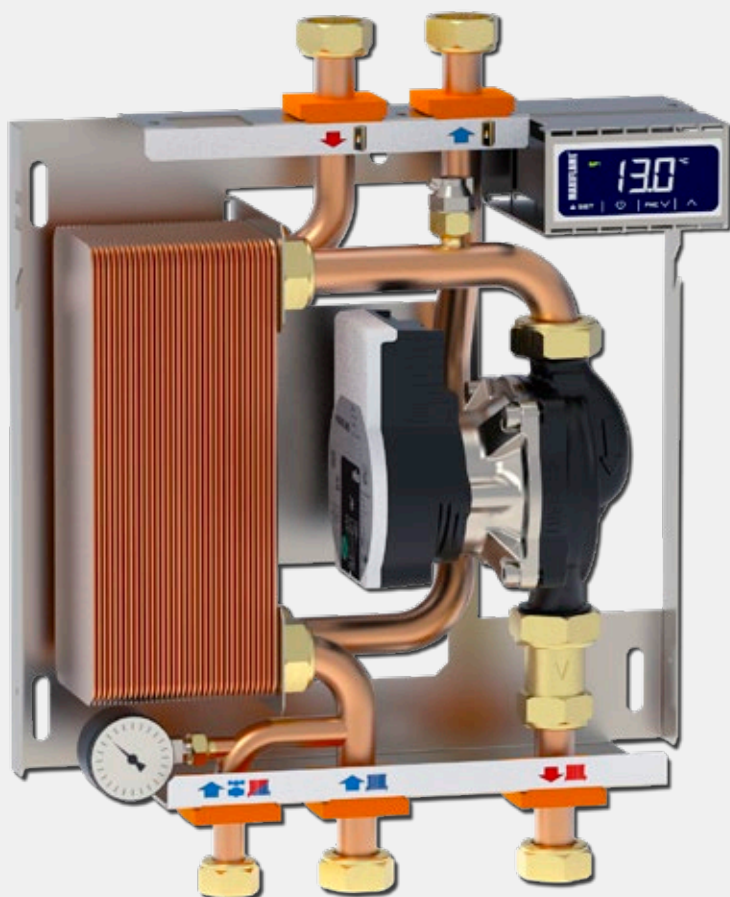
Optional:

- box da incasso
- rubinetti di intercettazione.

MX115/1 Mini

MAXIFLAME®

I modelli **MX115/1 Mini** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di due generatori di calore. Super compatti, facilitano al massimo le operazioni di installazione. Forniti di connessioni dirette al primo generatore sulla parte superiore e connessioni inferiori all'impianto. Progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- un circolatore con 6 metri di prevalenza
- scambiatori da 30, 34 e 40 piastre (potenze fino a 40 kW)
- tubazioni in rame da 20 mm di diametro con connessioni da 3/4"
- box di copertura
- rubinetto sfogo aria
- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Varianti disponibili:

- centralina elettronica integrata
- sistema di riempimento.

Optional:

- rubinetti di intercettazione.

MX135/1

Modulo di interfaccia



MX135/1 Mini

Modulo di interfaccia



MX135/1HBL

Modulo di interfaccia con centralina elettronica



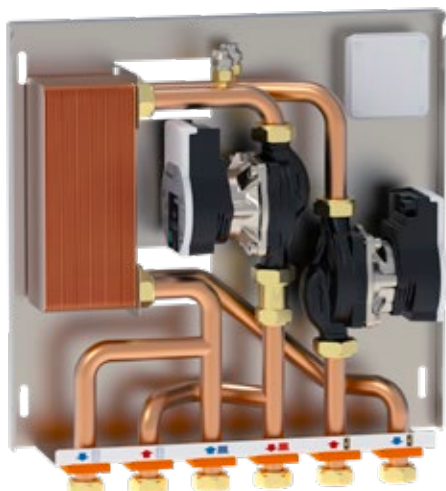
MX135/1HBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica



MX135/1C

Modulo di interfaccia con connessione diretta secondo generatore



MX135/1C Mini

Modulo di interfaccia con connessione diretta secondo generatore



MX135/1CHBL

Modulo di interfaccia con connessione diretta secondo generatore e centralina elettronica



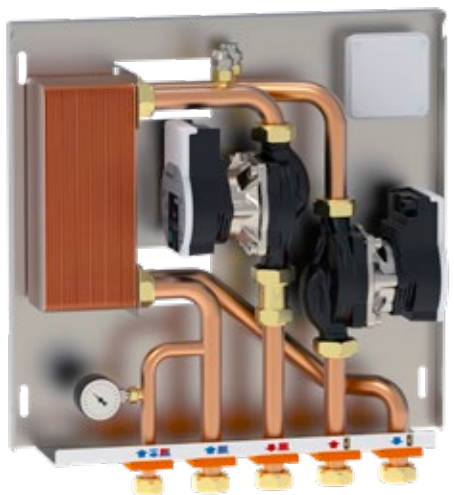
MX135/1CHBL Mini

Modulo di interfaccia con connessione diretta secondo generatore e centralina elettronica



MX135/1R

Modulo di interfaccia con sistema di riempimento lato impianto



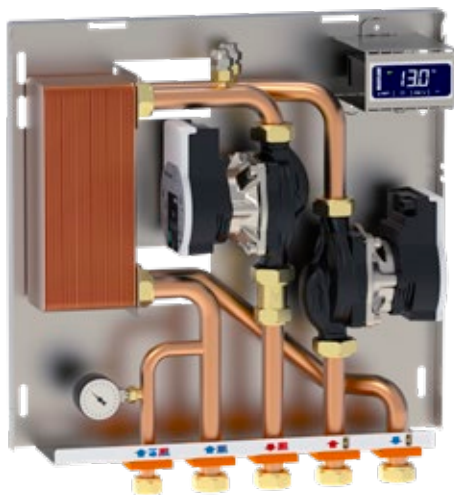
MX135/1R Mini

Modulo di interfaccia con sistema di riempimento lato impianto



MX135/1RHBL

Modulo di interfaccia con sistema di riempimento lato impianto e centralina elettronica



MX135/1RHBL Mini

Modulo di interfaccia con sistema di riempimento lato impianto e centralina elettronica



MX135/1 SLX

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e rubinetti di intercettazione



MX135/1 SLX Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e rubinetti di intercettazione



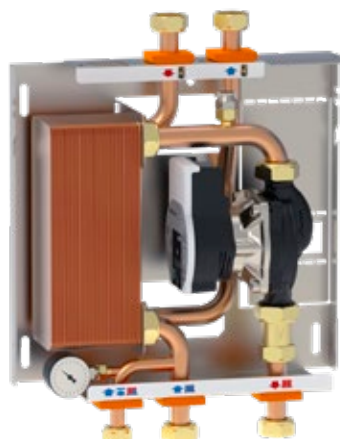
MX115/1 Mini

Modulo interfaccia



MX115/1R Mini

Modulo di interfaccia con sistema di riempimento lato impianto



MX115/1HBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica



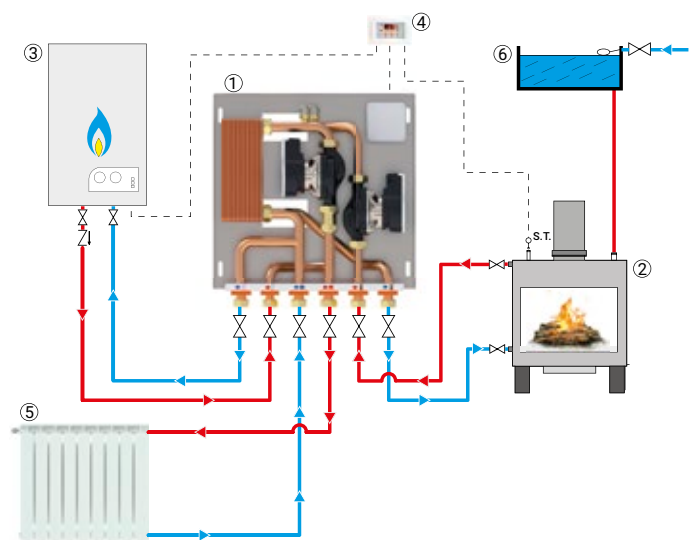
MX115/1RHBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e sistema di riempimento lato impianto



Esempi di installazione

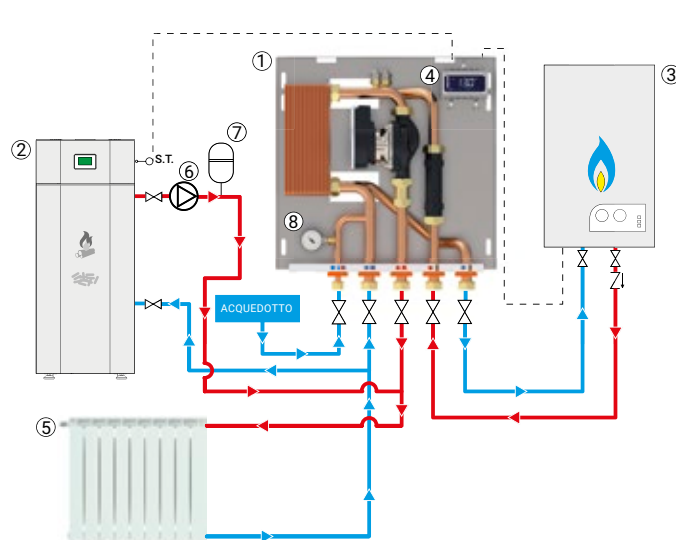
MX135/1C



LEGENDA

- 1) Modulo MX135/1C
- 2) Termoprodotto
- 3) Caldaia Tradizionale
- 4) Centralina SLX T2
- 5) Impianto termico
- 6) Vaso espansione aperto
- S.T.) Sonda temperatura

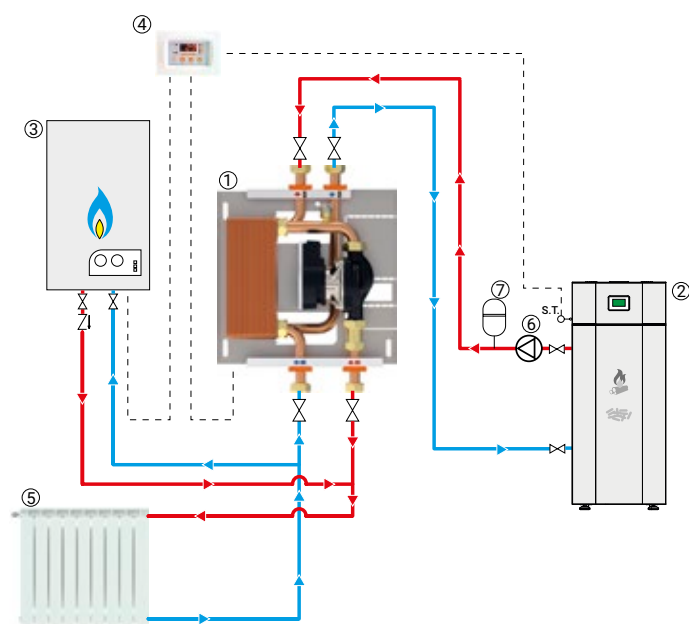
MX135/1RHBL Mini



LEGENDA

- 1) Modulo MX135/1RHBL Mini
- 2) Termoprodotto
- 3) Caldaia Tradizionale
- 4) Centralina HB L03
- 5) Impianto termico
- 6) Pompa
- 7) Vaso espansione
- 8) Manometro impianto
- S.T.) Sonda temperatura

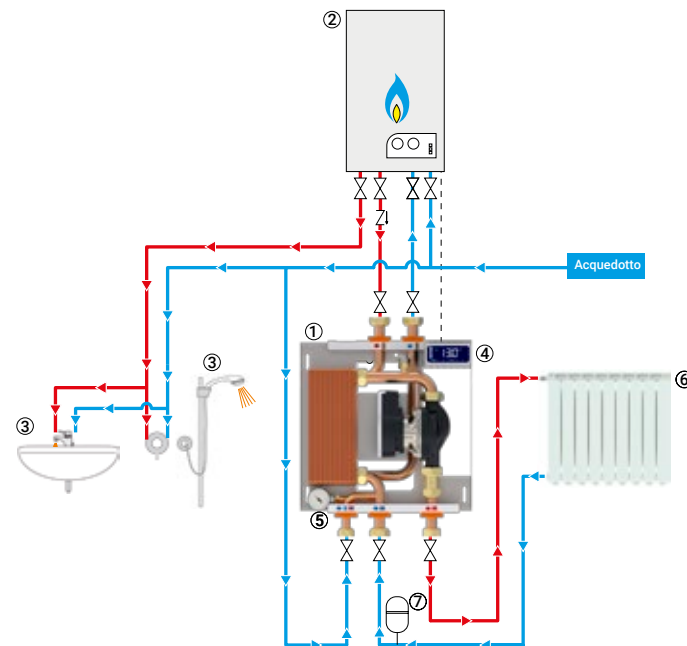
MX115/1 Mini



LEGENDA

- 1) Modulo MX115/1 Mini
- 2) Termoprodotto
- 3) Caldaia Tradizionale
- 4) Centralina SLX/T2
- 5) Impianto termico
- 6) Pompa
- 7) Vaso espansione
- S.T.) Sonda temperatura

MX115/1RHBL Mini



LEGENDA

- 1) Modulo MX115/1RHBL Mini
- 2) Caldaia condensazione
- 3) UtENZE ACS
- 4) Centralina HBL 03
- 5) Manometro impianto
- 6) Impianto termico
- S.T.) Sonda temperatura



Centralina
MAXIFRESH



Centralina
MAXISOL



Centralina
HB L03



Centralina
SLX/T2



Centralina
SLX/T3

MX120/1

MAXIFLAME®

I modelli **MX120/1** consentono di gestire l'impianto di riscaldamento dotato di un solo generatore e produrre Acqua Calda Sanitaria. Super compatti, facilitano al massimo le operazioni di installazione. Progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- senza o con un circolatore con 6 metri di prevalenza
- scambiatori da 20 e 30 (con produzione di ACS da 12 o 17,5 l/min)
- flussostato priorità sanitario
- valvola deviatrice
- tubazioni in rame da 14/20 mm di diametro con connessioni da ½" e ¾"
- box di copertura
- rubinetto sfogo aria

- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Optional:

- box da incasso
- rubinetti di intercettazione.

MX120/1

Modulo di interfaccia ACS e gestione riscaldamento



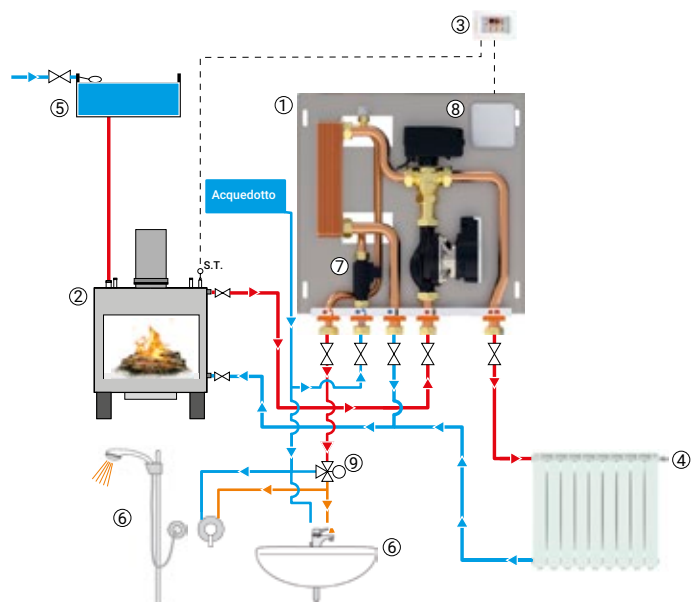
MX120/1 Mini

Modulo di interfaccia ACS e gestione riscaldamento



Esempi di installazione

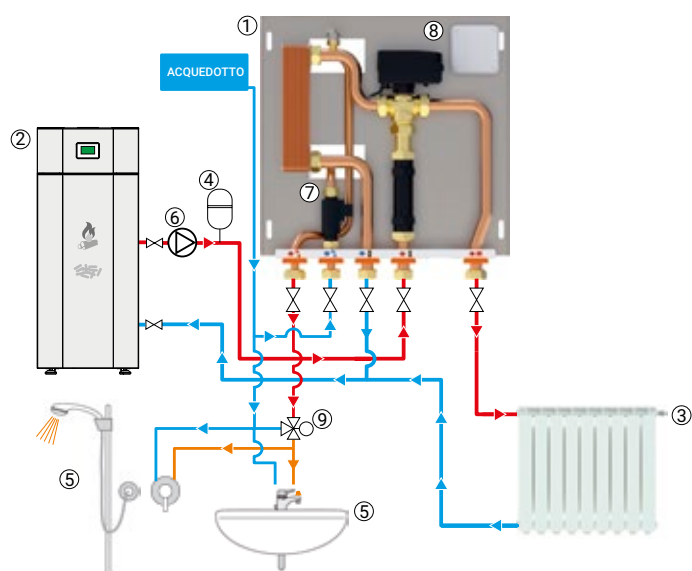
MX120/1



LEGENDA

- 1) Modulo MX120/1
- 2) Termoprodotto
- 3) Centralina SLX/T2
- 4) Impianto termico
- 5) Vaso espansione aperto
- 6) Utenze ACS
- 7) Flussostato
- 8) Valvola deviatrice
- 9) Valvola miscelatrice
- S.T.) Sonda temperatura

MX120/1 Mini



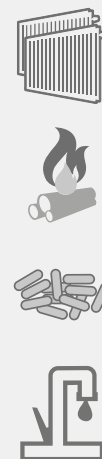
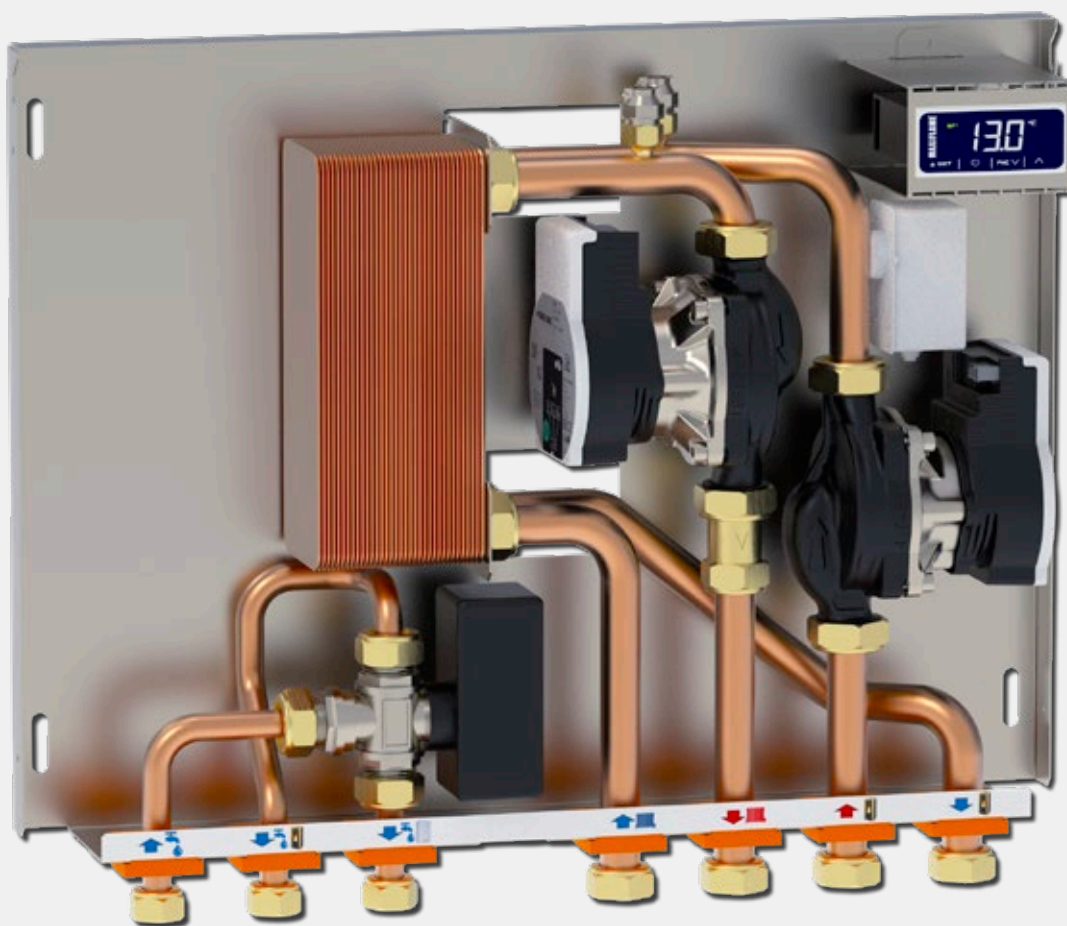
LEGENDA

- 1) Modulo MX120/1Mini
- 2) Termoprodotto
- 3) Impianto termico
- 4) Vaso espansione
- 5) Utenze ACS
- 6) Pompa
- 7) Flussostato
- 8) Valvola deviatrice
- 9) Valvola miscelatrice

MX135/1V

MAXIFLAME®

I modelli **MX135/1V** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di due generatori di calore distribuendo alternativamente ad uno o all'altro l'acqua fredda per la produzione di ACS a seconda di quello che è in funzione. Estremamente compatti facilitano al massimo le operazioni di installazione e sono progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- uno o due circolatori con 6 metri di prevalenza.
- scambiatori da 30, 34 e 40 piastre (potenze fino a 40 kW)
- valvola deviatrice per AFS
- tubazioni in rame da 14/20 mm di diametro con connessioni da 1/2" e 3/4"
- box di copertura
- rubinetti sfogo aria
- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Varianti disponibili:

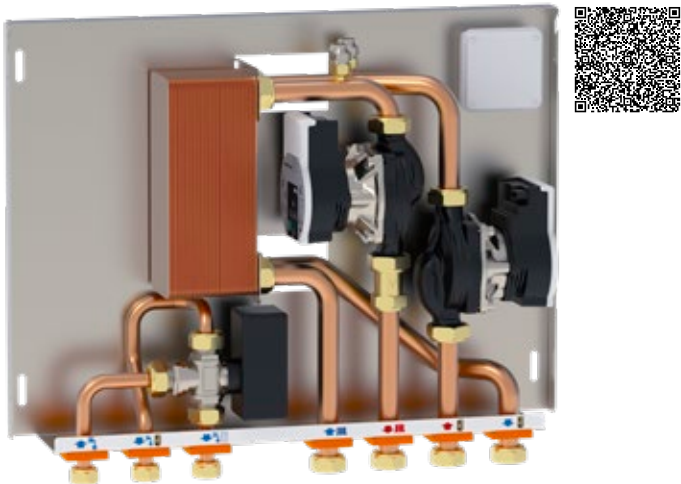
- centralina elettronica integrata.

Optional:

- box da incasso
- rubinetti di intercettazione.

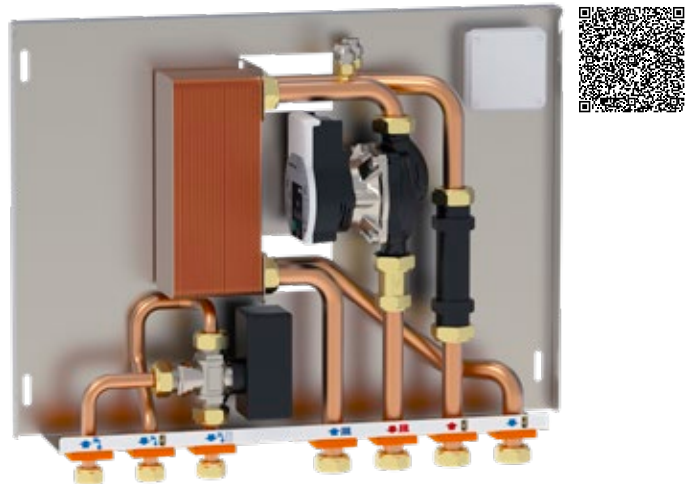
MX135/1V

Modulo di interfaccia con valvola di gestione del flusso di AFS



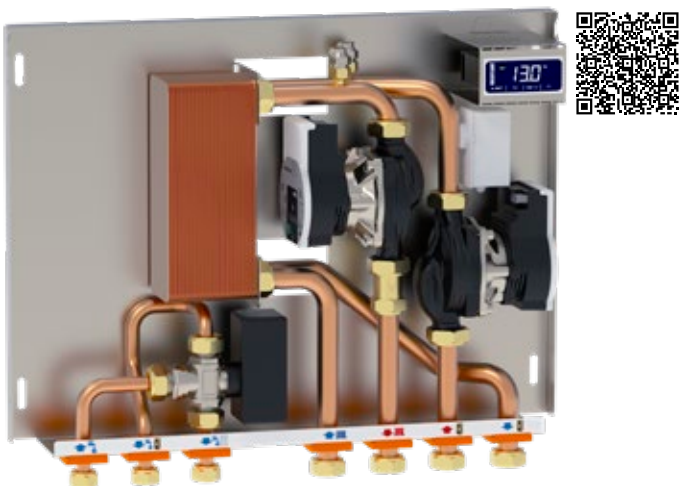
MX135/1V Mini

Modulo di interfaccia con valvola di gestione del flusso di AFS



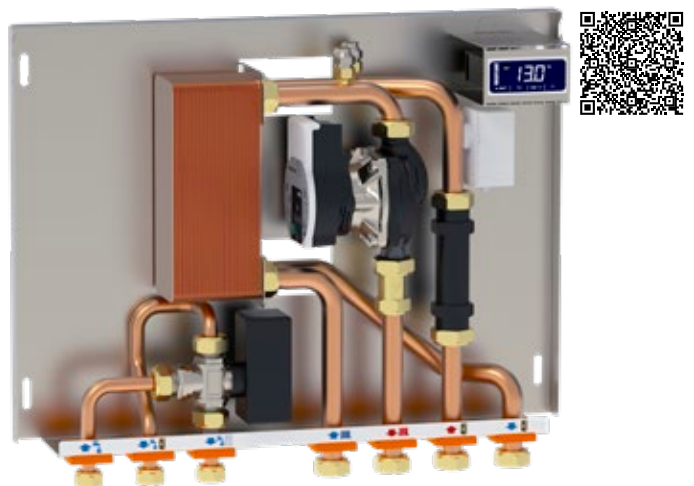
MX135/1VHBL

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e valvola di gestione del flusso di AFS



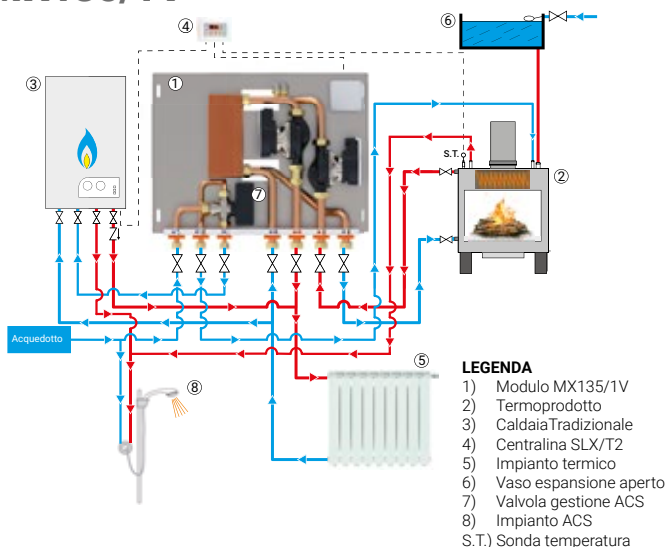
MX135/1VHBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e valvola di gestione del flusso di AFS

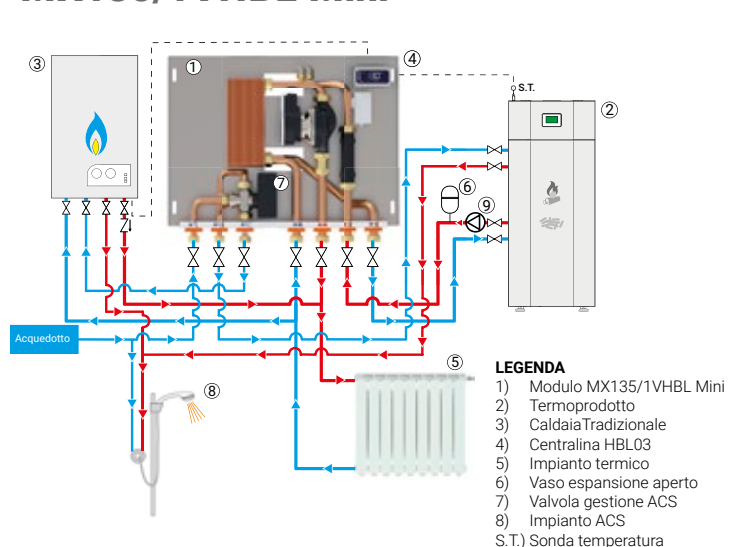


Esempi di installazione

MX135/1V



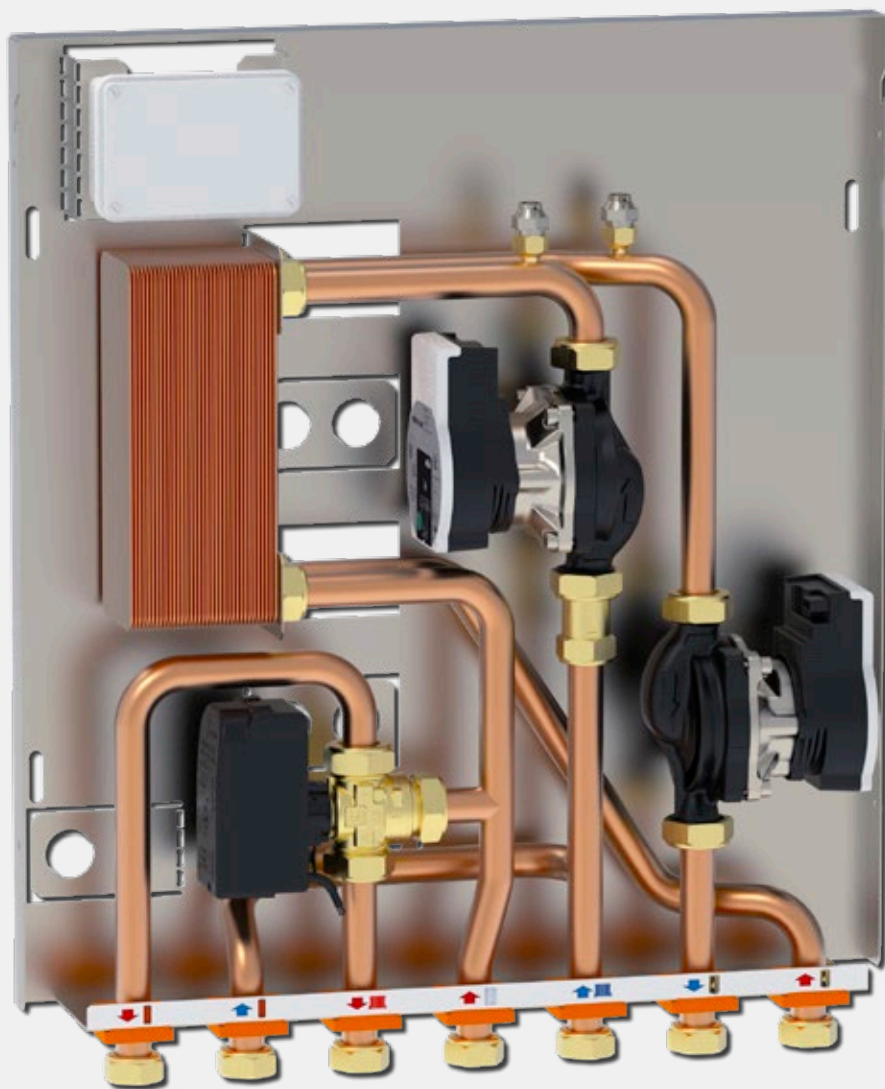
MX135/1VHBL Mini



MX130/1B

MAXIFLAME®

I modelli **MX130/1B** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di due generatori di calore, dando la priorità all'integrazione di un bollitore ACS in funzione del generatore attivo. Estremamente compatti facilitano al massimo le operazioni di installazione e sono progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

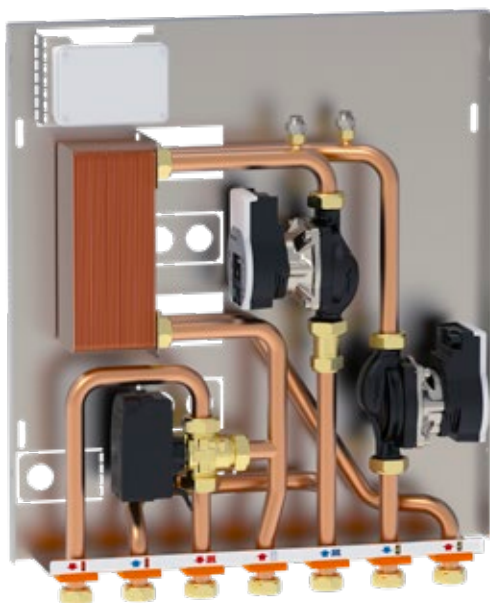
- uno o due circolatori con 6 metri di prevalenza
- scambiatori da 34 e 40 piastre (potenze fino a 40 kW)
- valvola deviatrice per bollitore ACS
- tubazioni in rame da 20 mm di diametro con connessioni da 3/4"
- box di copertura
- rubinetti sfogo aria
- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Optional:

- rubinetti di intercettazione.

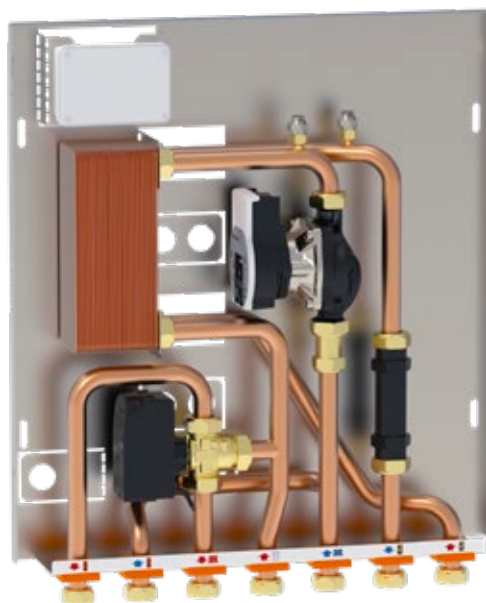
MX130/1B

Modulo di interfaccia con valvola di gestione priorità boiler ACS



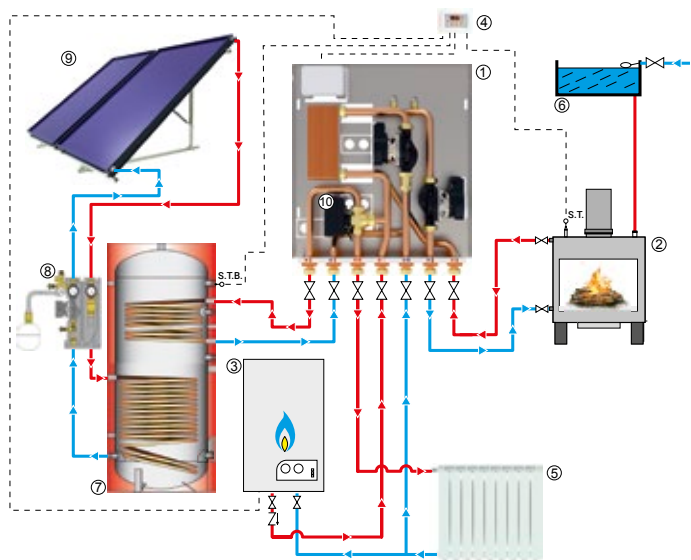
MX130/1B Mini

Modulo di interfaccia con valvola di gestione priorità boiler ACS



Esempi di installazione

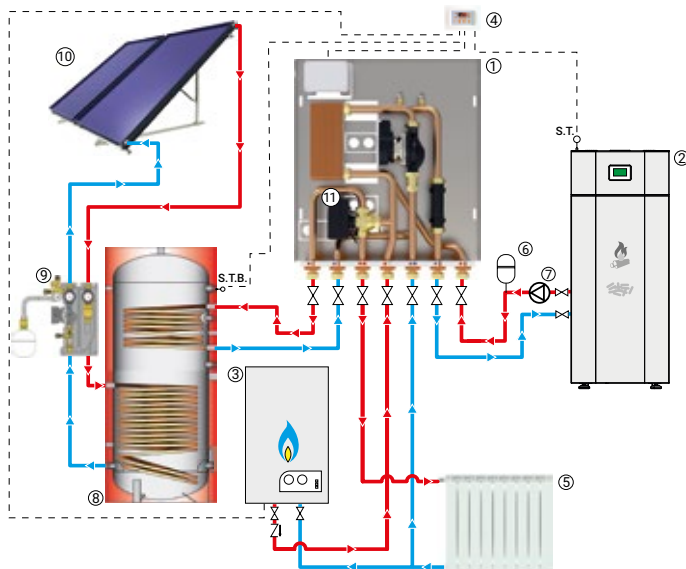
MX130/1B



LEGENDA

- 1) Modulo MX130/1B
- 2) Termoprodotto
- 3) Caldaia Tradizionale
- 4) Centralina SLX/T2
- 5) Impianto termico
- 6) Vaso espansione aperto
- 7) Bollitore solare ACS
- 8) Gruppo solare
- 9) Pannelli solari
- 10) Valvola deviatrice
- S.T.) Sonda temperatura
- ST.B.) Sonda boiler ACS

MX130/1B Mini



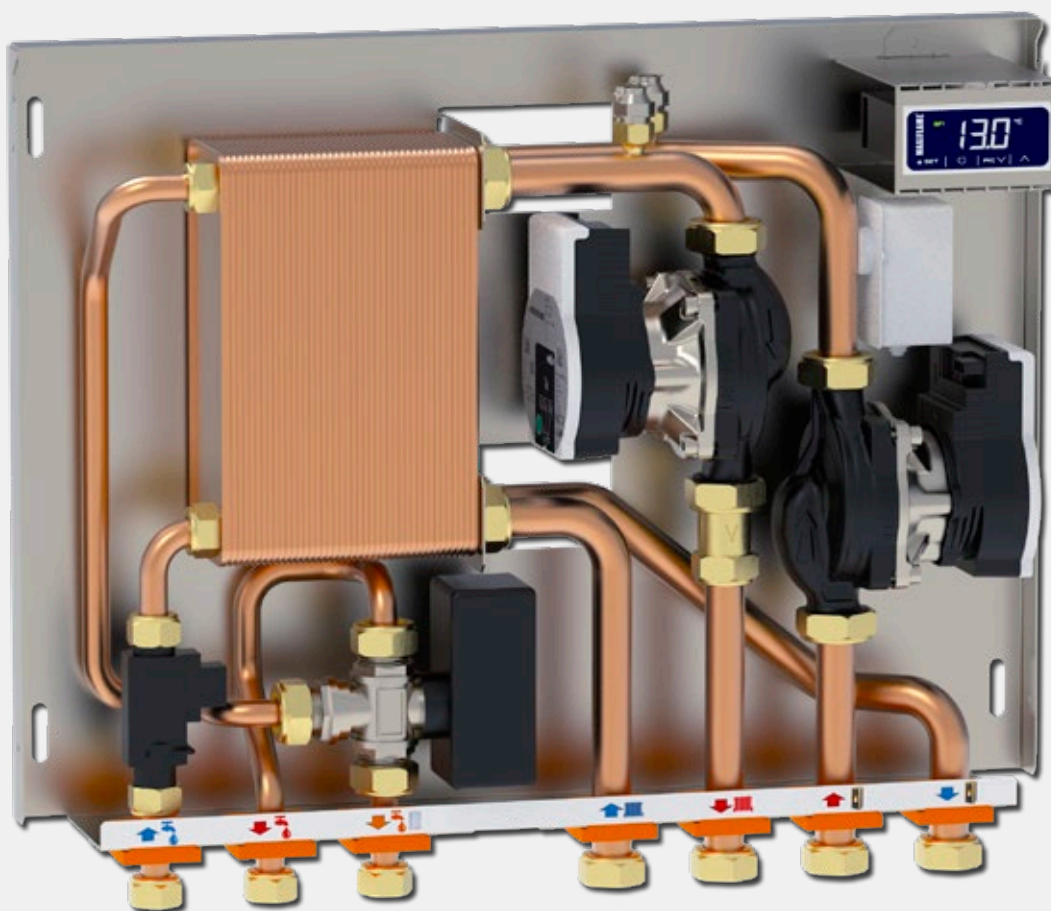
LEGENDA

- 1) Modulo MX130/1B Mini
- 2) Termoprodotto
- 3) Caldaia Tradizionale
- 4) Centralina SLX/T2
- 5) Impianto termico
- 6) Vaso espansione
- 7) Pompa
- 8) Bollitore solare ACS
- 9) Gruppo solare
- 10) Pannelli solari
- 11) Valvola deviatrice
- S.T.) Sonda temperatura
- ST.B.) Sonda boiler ACS

MX135/2

MAXIFLAME®

I modelli **MX135/2** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di due generatori di calore e produzione di Acqua Calda Sanitaria. Estremamente compatti dato l'utilizzo di uno scambiatore a tre circuiti, facilitano al massimo le operazioni di installazione e sono progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- uno o due circolatori con 6 metri di prevalenza
- Scambiatori da 54 piastre: 20/34 e 16/38 (potenze fino a 40 kW e 10,5 e 9 l/min ACS)
- tubazioni in rame da 14/20 mm di diametro con connessioni da 1/2" e 3/4"
- flussostato priorità ACS
- box di copertura
- rubinetti sfogo aria
- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Varianti disponibili:

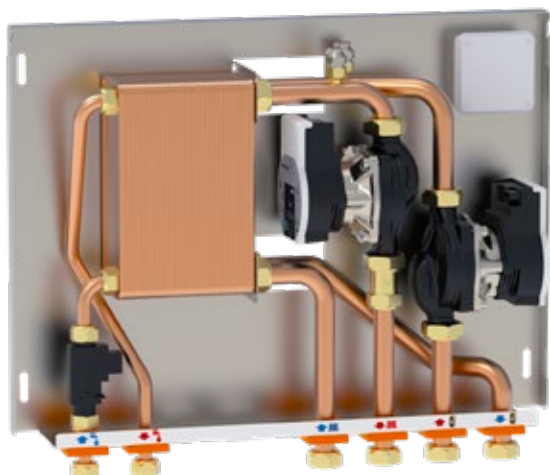
- centralina elettronica integrata
- sistema di riempimento
- connessione diretta del secondo generatore
- valvola deviatrice ACS.

Optional:

- box da incasso
- rubinetti di intercettazione.

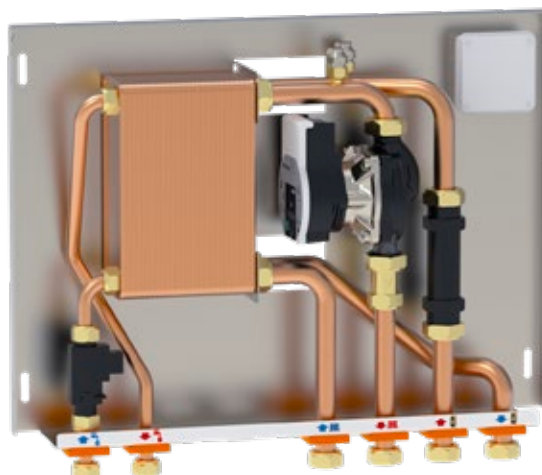
MX135/2

Modulo di interfaccia con produzione di ACS



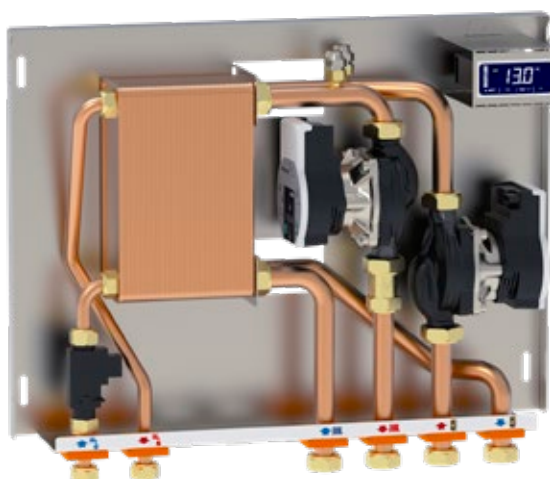
MX135/2 Mini

Modulo di interfaccia con produzione di ACS



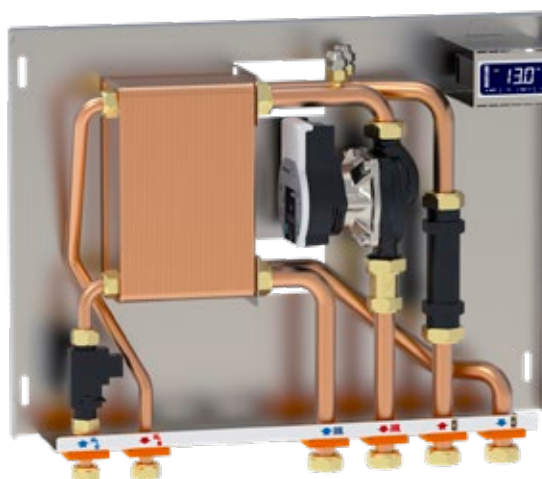
MX135/2HBL

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e produzione di ACS



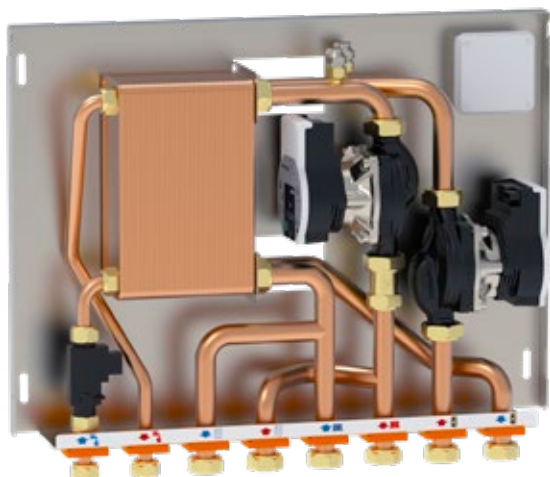
MX135/2HBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica e produzione di ACS



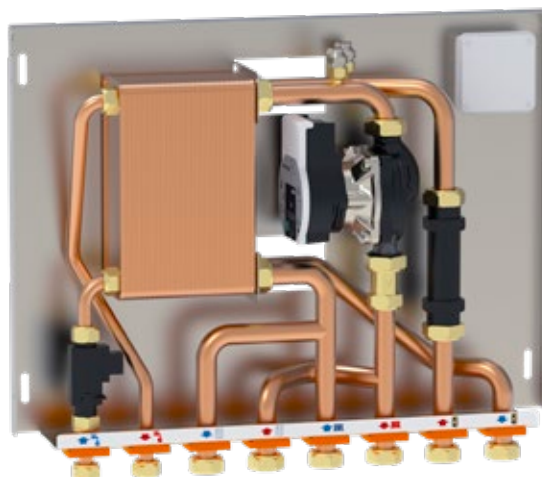
MX135/2C

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e connessione diretta al secondo generatore



MX135/2C Mini

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e connessione diretta al secondo generatore



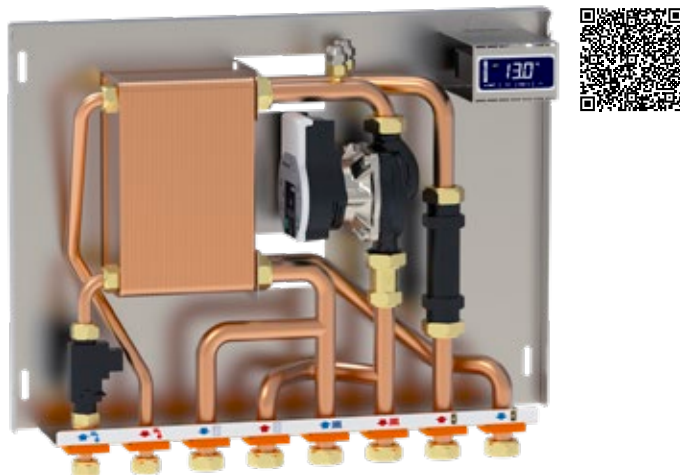
MX135/2CHBL

Modulo di interfaccia con centralina elettronica, produzione di ACS e connessione diretta al secondo generatore



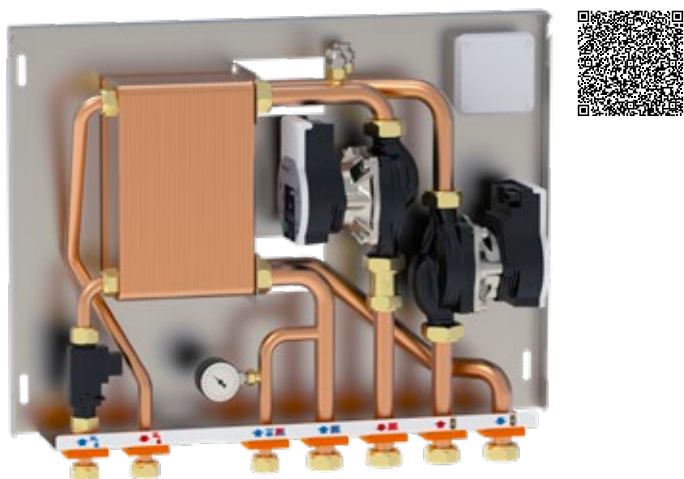
MX135/2CHBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica, produzione di ACS e connessione diretta al secondo generatore



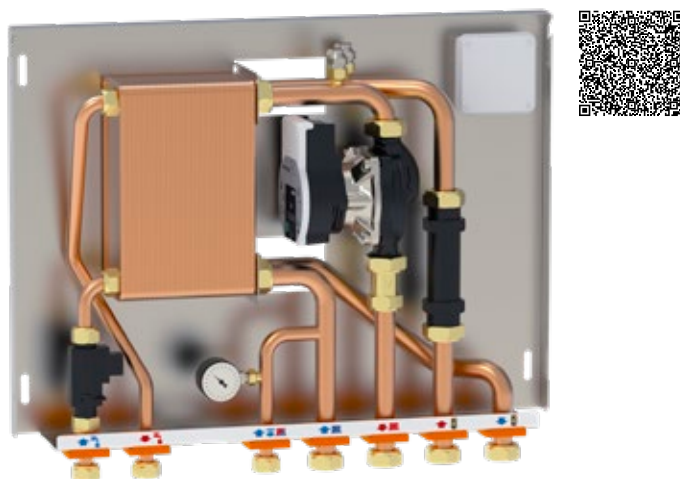
MX135/2R

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e sistema di riempimento lato impianto



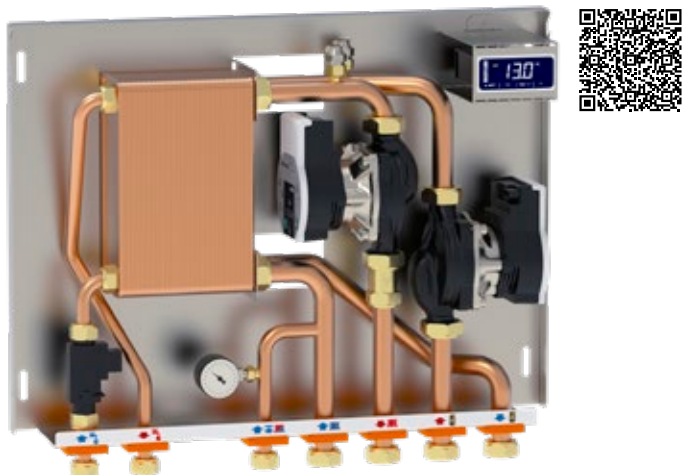
MX135/2R Mini

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e sistema di riempimento lato impianto



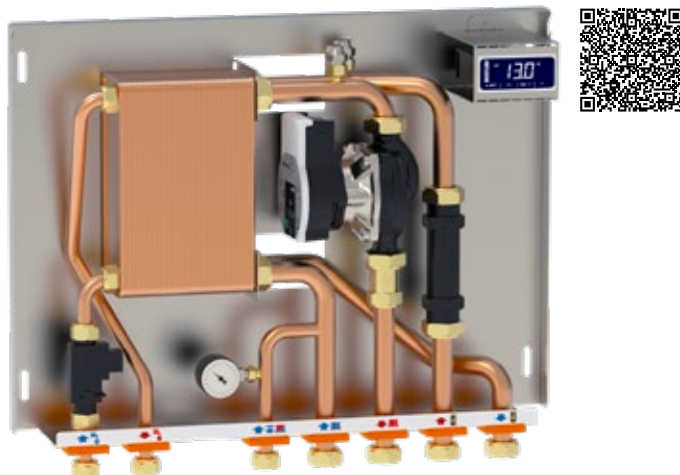
MX135/2RHBL

Modulo di interfaccia con centralina elettronica, produzione di ACS e sistema di riempimento lato impianto



MX135/2RHBL Mini

Modulo di interfaccia con centralina elettronica, produzione di ACS e sistema di riempimento lato impianto



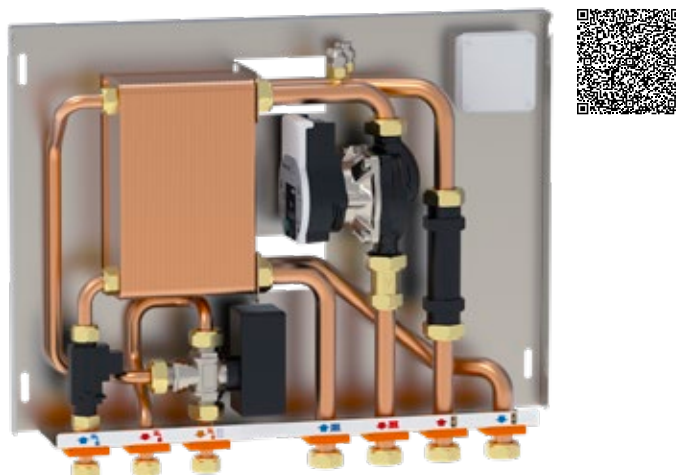
MX135/2V

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e valvola priorità sanitaria



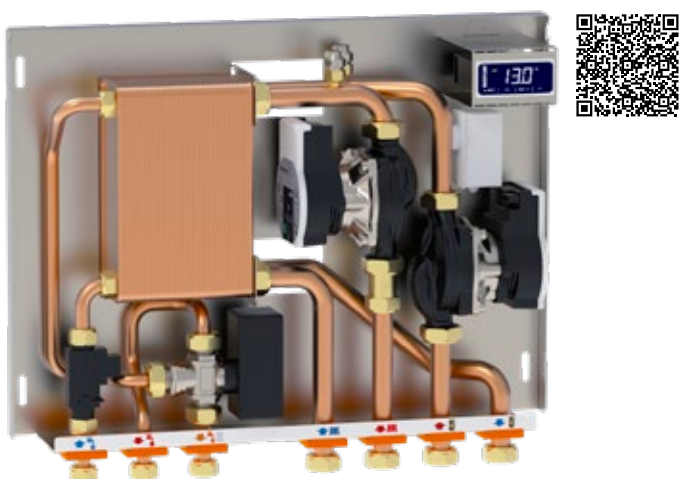
MX135/2V Mini

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e valvola priorità sanitaria



MX135/2VHBL

Modulo di interfaccia con produzione di ACS, centralina elettronica e valvola priorità sanitaria



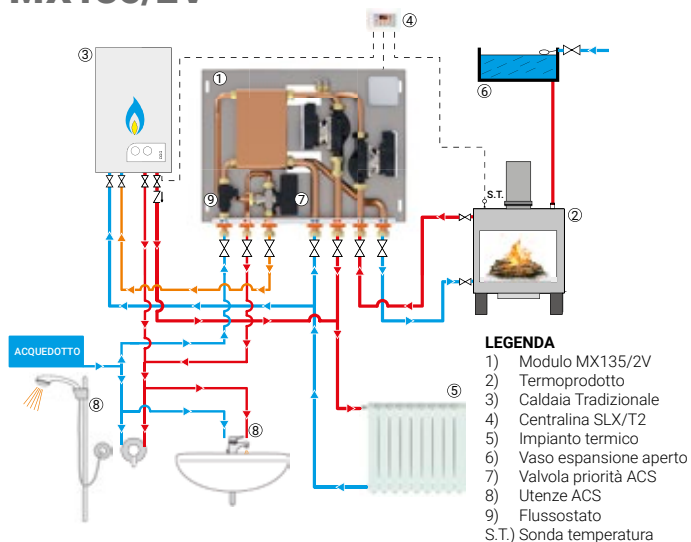
MX135/2VHBL Mini

Modulo di interfaccia con produzione di ACS, centralina elettronica e valvola priorità sanitaria

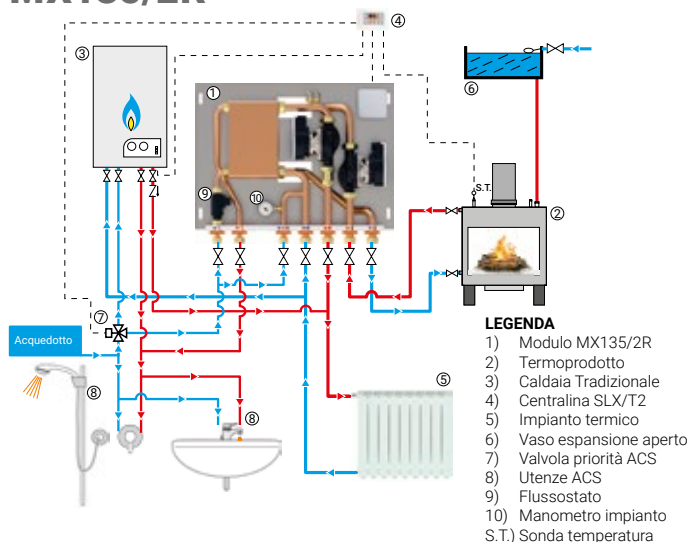


Esempi di installazione

MX135/2V



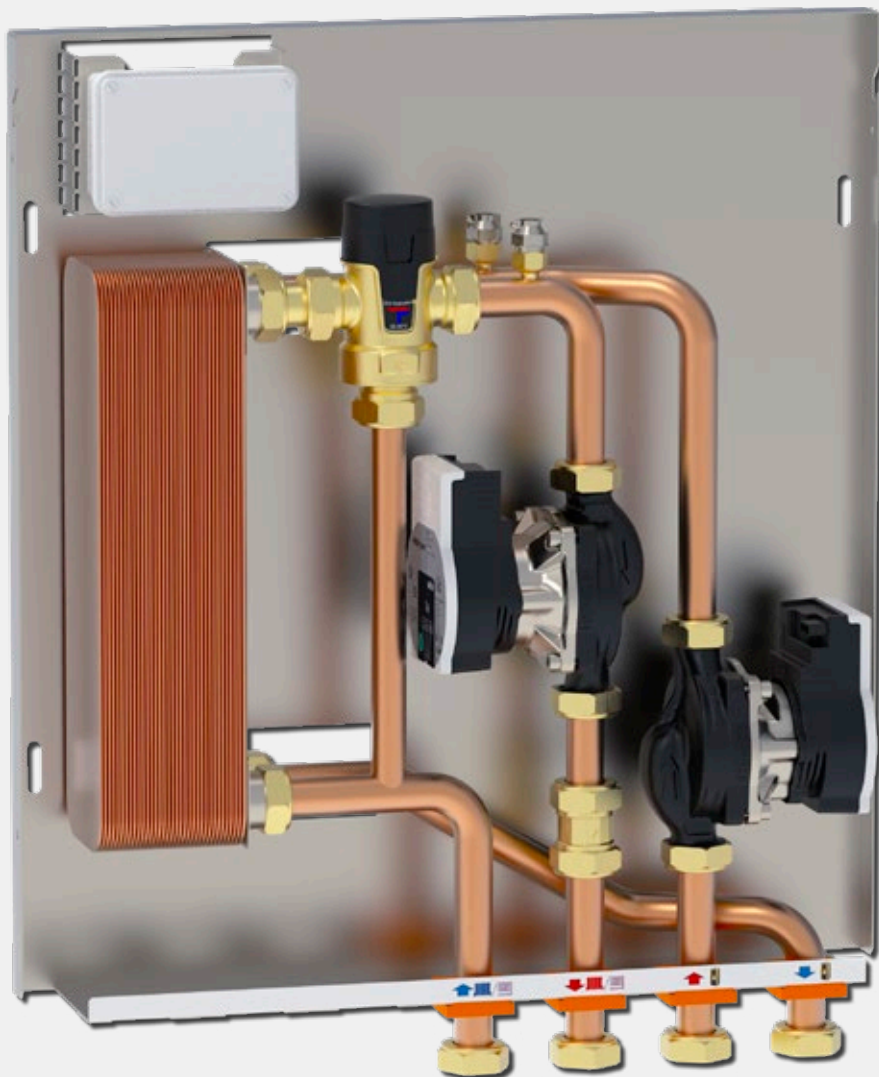
MX135/2R



MX150/1

MAXIFLAME®

I modelli **MX150/1** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di due generatori di calore. Compatti facilitano al massimo le operazioni di installazione e sono progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- uno o due circolatori con 6 e 8 metri di prevalenza (lato riscaldamento)
- scambiatori da 20, 30 e 40 piastre (potenze fino a 70 kW)
- tubazioni in rame da 22 mm di diametro con connessioni da 1"
- box di copertura
- rubinetti sfogo aria
- valvola di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Varianti disponibili:

- connessione diretta del secondo generatore
- sistema anticondensa
- regolazione termostatica a punto fisso (25/45°C o 35/65°C).

Optional:

- rubinetti di intercettazione.

MX150/1

Modulo di interfaccia



MX150/1 Mini

Modulo di interfaccia



MX150/1C

Modulo di interfaccia con connessione diretta secondo generatore



MX150/1C Mini

Modulo di interfaccia con connessione diretta secondo generatore



MX150/1A

Modulo di interfaccia con valvola anticondensa



MX150/1A Mini

Modulo di interfaccia con valvola anticondensa



MX150/MIX

Modulo di interfaccia con regolazione a punto fisso



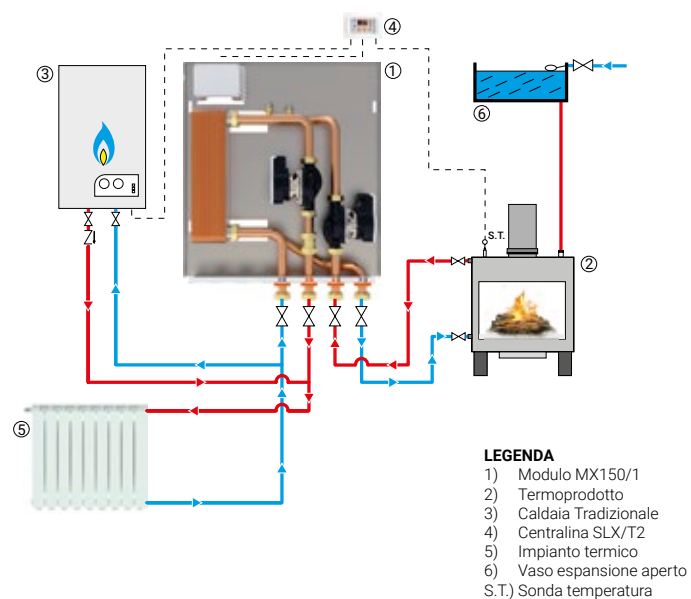
MX150/MIX Mini

Modulo di interfaccia con regolazione a punto fisso

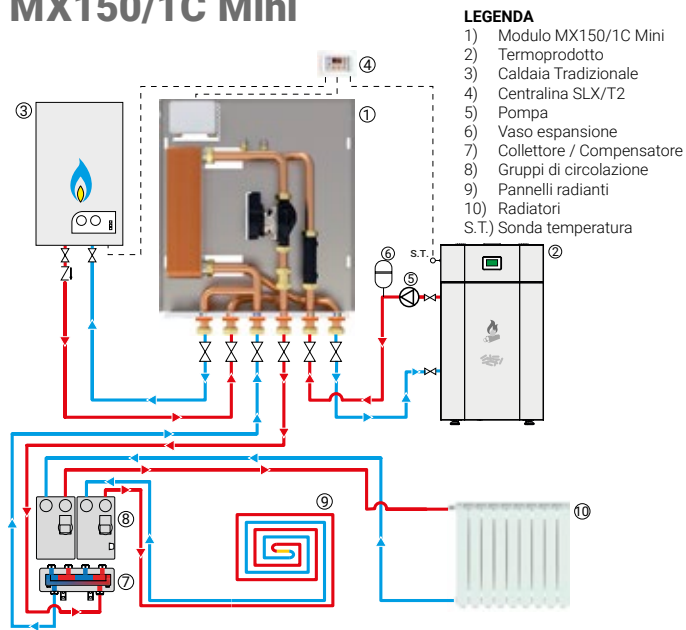


Esempi di installazione

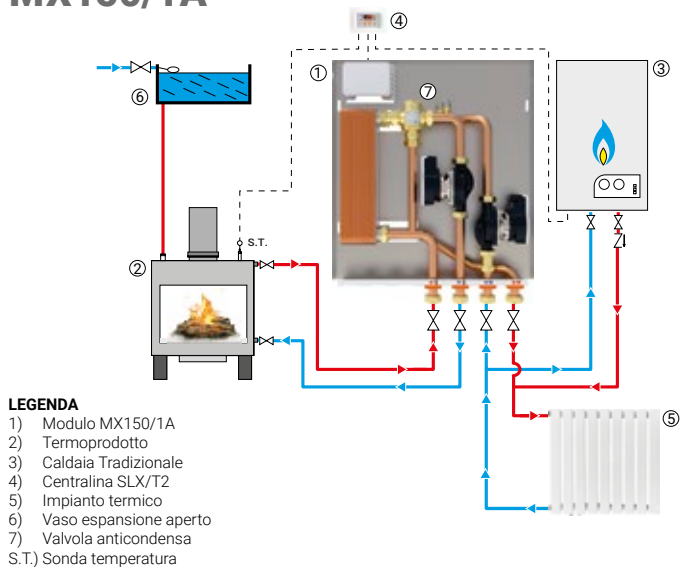
MX150/1



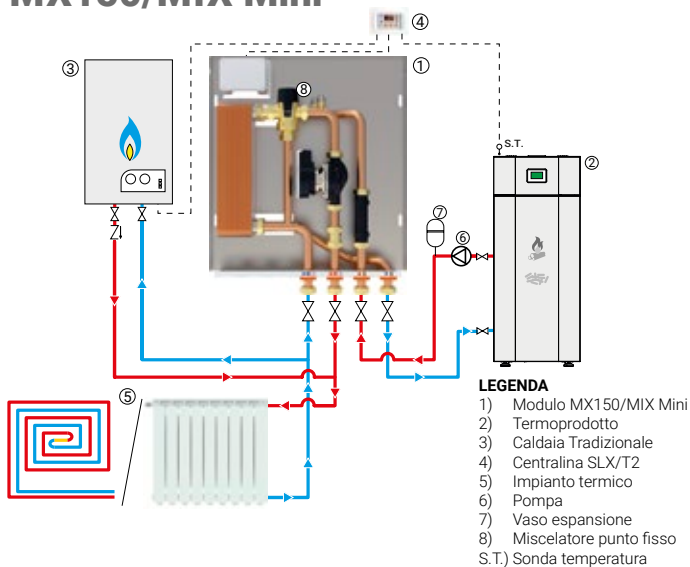
MX150/1C Mini



MX150/1A



MX150/MIX Mini



Circolatori



MAXIFLAME®



PARA SCU



PARA STG



PARA MAXO



STRATOS PARA C

Scambiatori



**SERIE B3-014
SERIE XB06L+-1**



**SERIE XB12L-1
SERIE XB37**

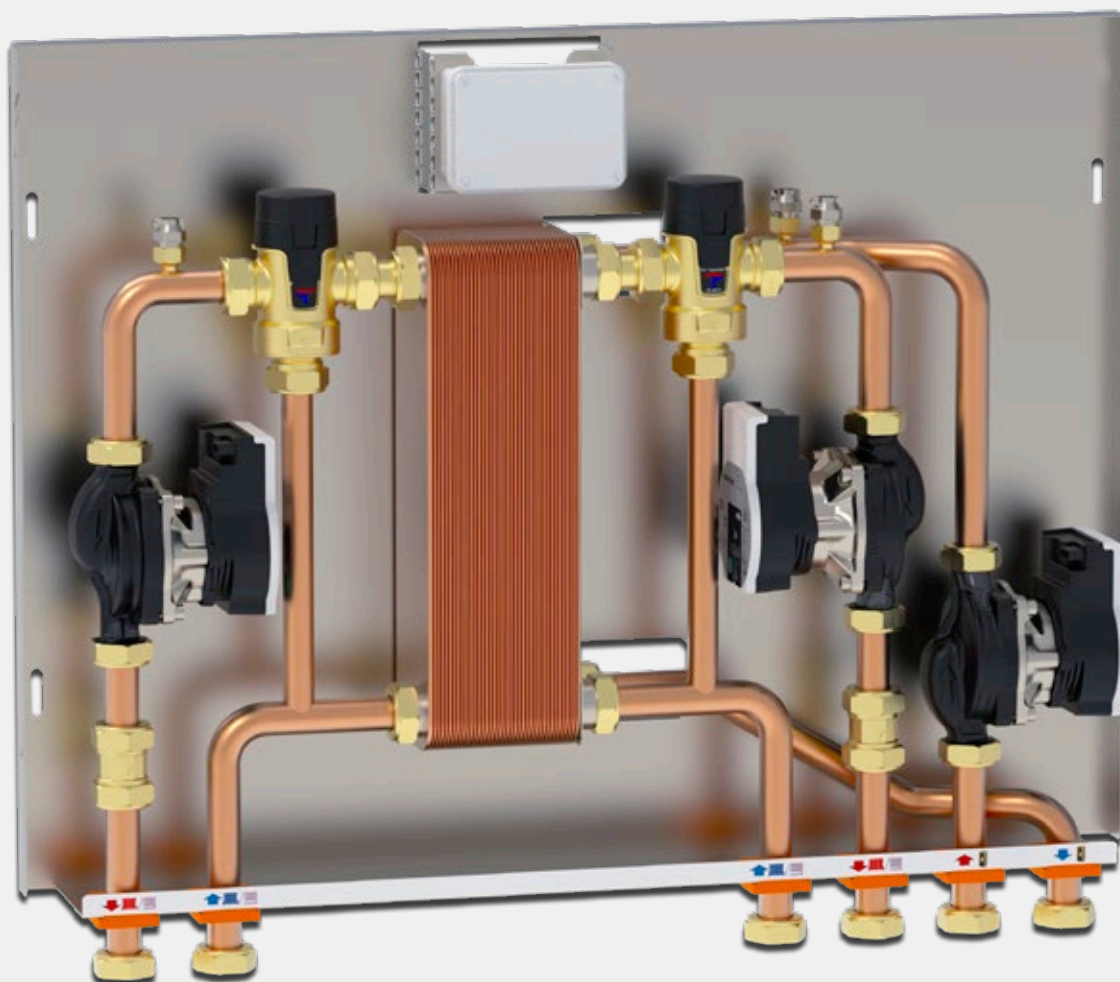


SERIE XB59BM-1

MX150/MIX2Z - ACS

MAXIFLAME®

I modelli **MX150/MIX2Z - ACS** consentono di gestire in maniera ottimale impianti di riscaldamento dotati di uno o più generatori di calore con regolazione termostatica a punto fisso e produzione di Acqua Calda Sanitaria. Compatti, dato l'utilizzo di uno scambiatore a tre circuiti, facilitano al massimo le operazioni di installazione e sono progettati in modo di avere semplice accessibilità a tutti i componenti.



Tutti i modelli sono forniti di:

- due o tre circolatori con 6 e 8 metri di prevalenza (lato riscaldamento)
- scambiatori da 40 piastre (2 zone) e 46 piastre (1 zona + ACS) : 20/20 e 30/16 (potenze fino a 45 kW e 25 l/min ACS)
- tubazioni in rame da 18/22 mm di diametro con connessioni da 3/4" e 1"
- flussostato priorità ACS
- box di copertura
- rubinetti sfogo aria

- valvole di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete.

Varianti disponibili:

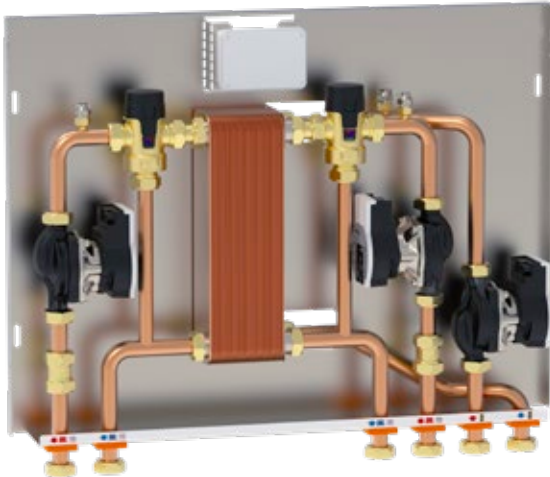
- Due zone a punto fisso (25/45°C o 35/65°C)
- Una zona a punto fisso (25/45°C o 35/65°C) e produzione di ACS.

Optional:

- rubinetti di intercettazione.

MX150/MIX2Z

Modulo di interfaccia con regolazione a punto fisso a due zone



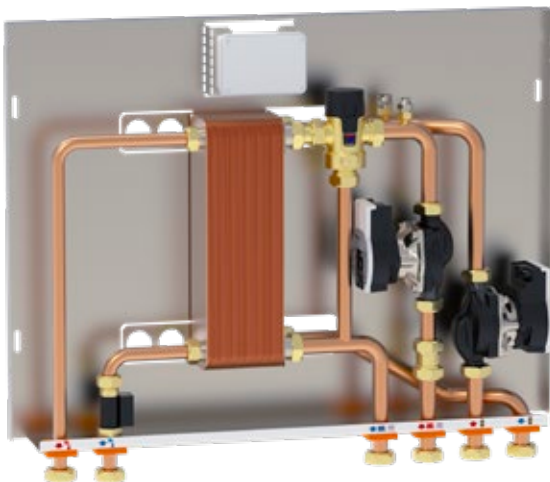
MX150/MIX2Z Mini

Modulo di interfaccia con regolazione a punto fisso a due zone



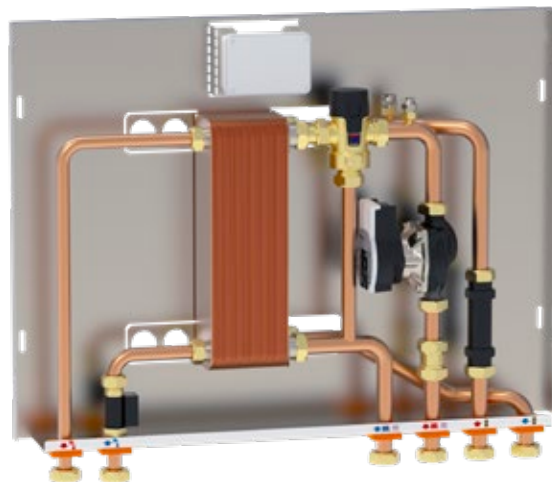
MX150/MIX ACS

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e regolazione a punto fisso



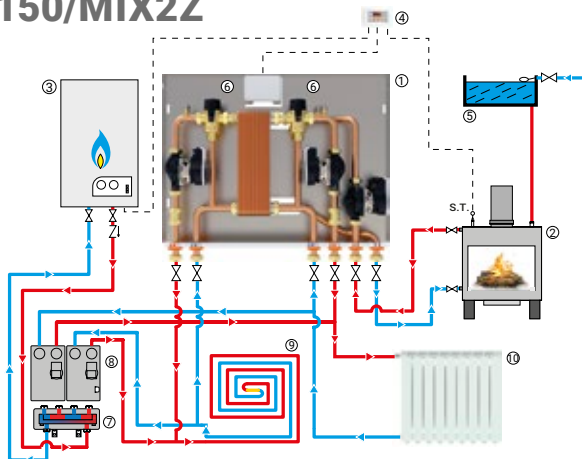
MX150/MIX ACS Mini

Modulo di interfaccia con produzione di ACS e regolazione a punto fisso



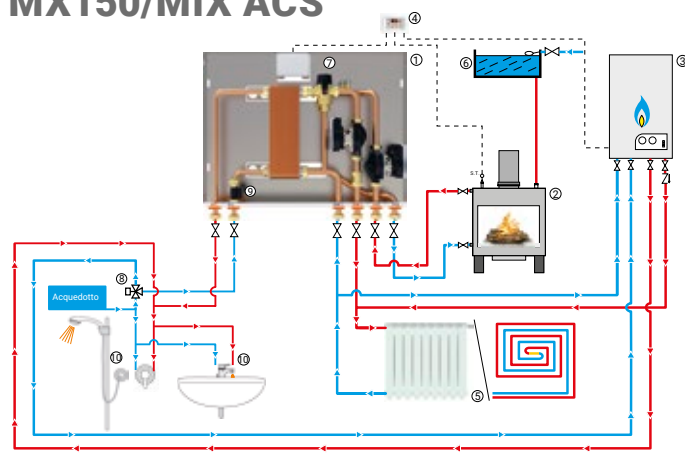
Esempi di installazione

MX150/MIX2Z



- LEGENDA**
- | | | |
|-------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1) Modulo MX150/MIX2Z | 4) Centralina SLX/T2 | 8) Gruppi di circolazione |
| 2) Termoprodotto | 5) Vaso espansione aperto | 9) Pannelli radianti |
| 3) Caldaia Tradizionale | 6) Miscelatori a punto fisso | 10) Radiatori |
| | 7) Collettore / Compensatore | S.T.) Sonda temperatura |

MX150/MIX ACS



- LEGENDA**
- | | | |
|-------------------------|------------------------------|----------------------------|
| 1) Modulo MX150/MIX ACS | 4) Centralina SLX/T2 | 8) Valvola prec. sanitario |
| 2) Termoprodotto | 5) Impianto termico | 9) Flussostato |
| 3) Caldaia Tradizionale | 6) Vaso espansione aperto | 10) Utenze ACS |
| | 7) Miscelatore a punto fisso | S.T.) Sonda temperatura |

HB BOX

MAXIFLAME®

I modelli **HB BOX** sono moduli di distribuzione compatti per impianti termici a zone. Possono gestire due o tre zone in versione pensile o in versione da incasso. Le zone possono essere servite con circolazione diretta, miscelata termostatica o miscelata elettronica.



Tutti i modelli sono forniti di:

- due o tre circolatori con 6 metri di prevalenza
- tubazioni in rame da 20 mm di diametro con connessioni da 1"
- box di copertura e/o incasso
- jolly sfogo aria automatico
- valvole di ritegno lato riscaldamento
- kit di fissaggio a parete
- pozzetti porta-sonde mandata e ritorno
- rubinetti di intercettazione.

Varianti disponibili:

- con collettore e/o compensatore e/o collettore con funzione di separatore
- regolazione termostatica a punto fisso (25/45°C o 35/65°C)
- regolazione elettronica a punto fisso o climatica
- attuatore con centralina LK 100 SmartConfort a punto fisso
- attuatore con centralina LK 110 climatica
- attuatore LK 950 con regolazione 0-10V 24 VDC/AC
- attuatore LK 950 con regolazione a 3 punti 230VAC

HB BOX 20

Modulo per la distribuzione per impianti a due zone

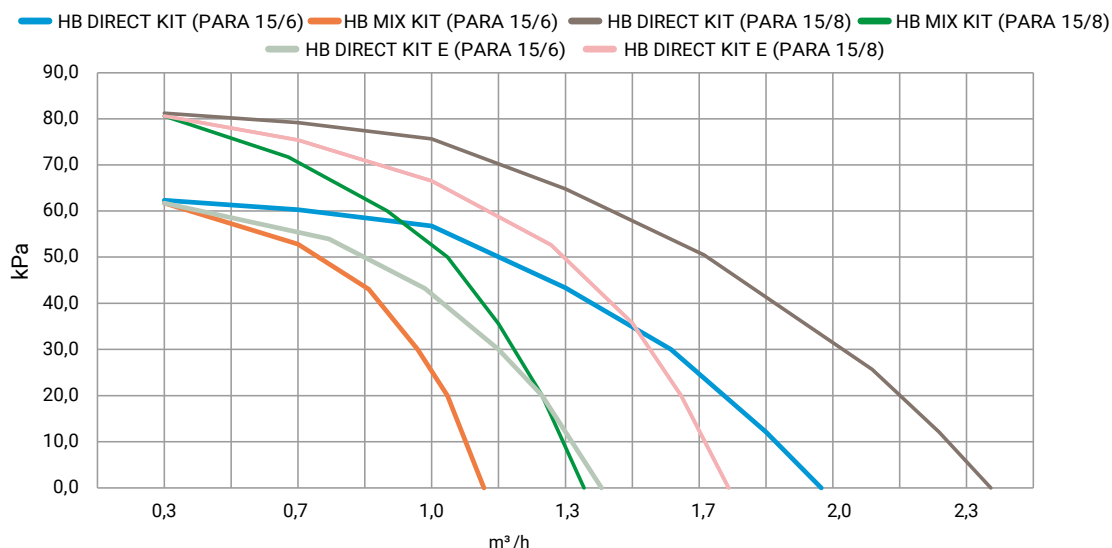


HB BOX 30

Modulo per la distribuzione per impianti a tre zone

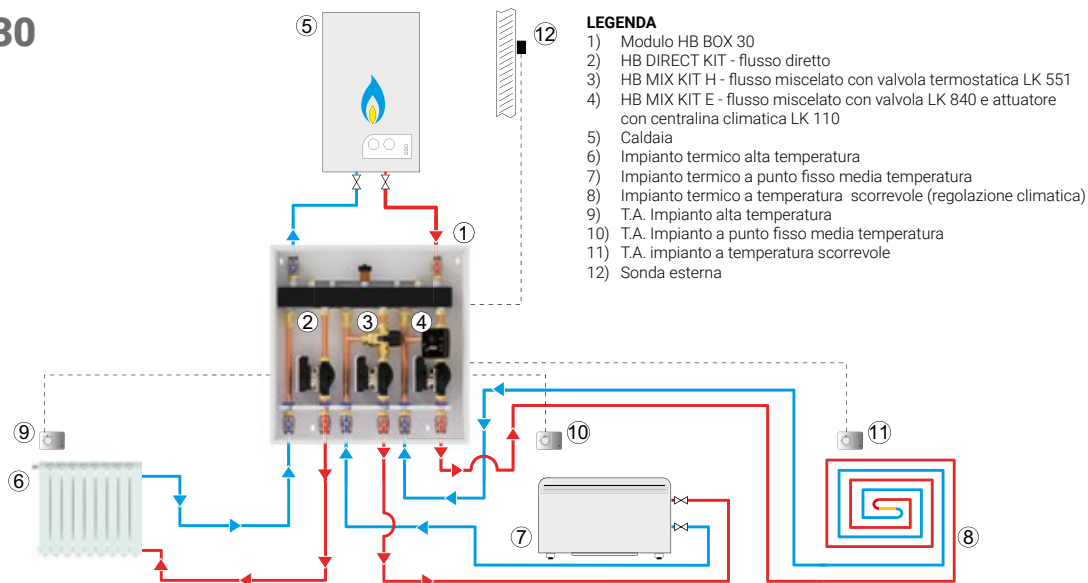


Prestazioni con circolatori Wilo Para 15/6 SC e Wilo Para 15/8 SC



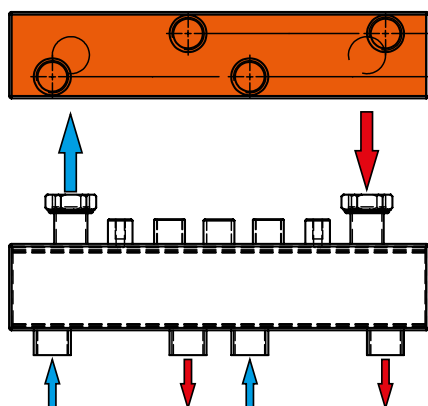
Esempi di installazione

HB BOX 30

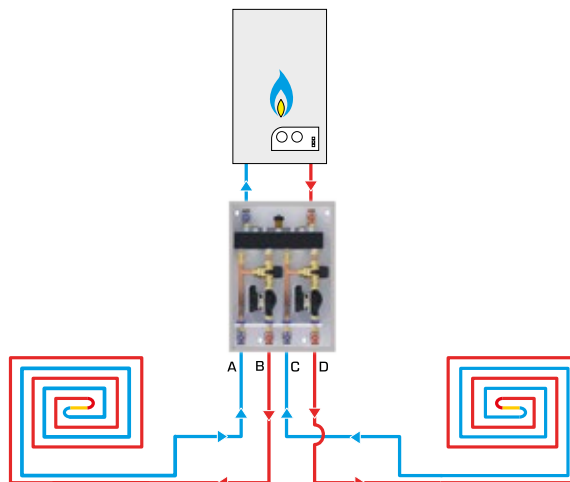


Configurazioni disponibili

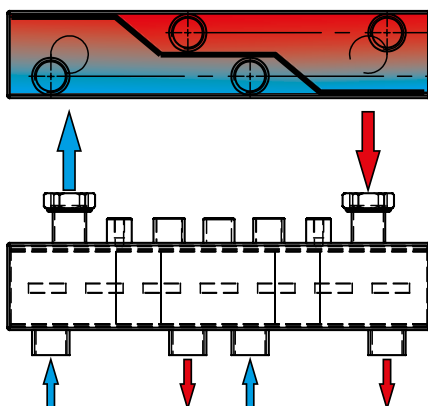
HB BOX 20 C HB BOX 30 C COMPENSATORE



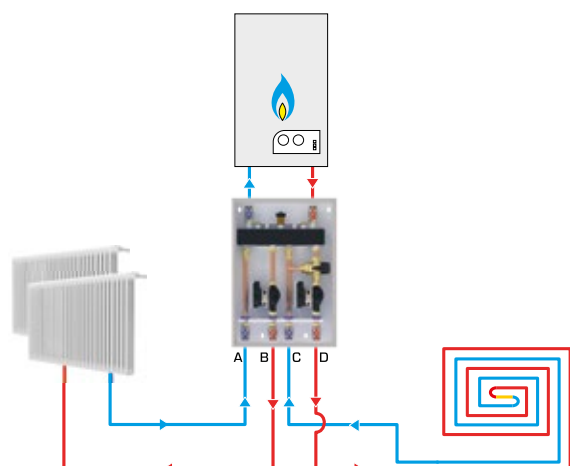
Configurazione particolarmente adatta ad installazioni dirette su caldaie e o pompe di calore e gruppi di distribuzione miscelati (HB MIX KIT L - HB MIX KIT H). I vani di mandata e ritorno sono completamente comunicanti sia tra circuiti primario che per i circuiti secondari.



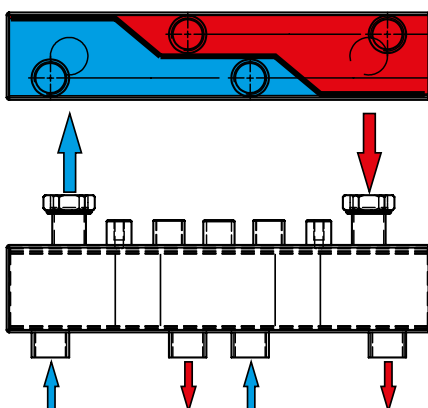
HB BOX 20 S HB BOX 30 S COLLETTORE CON COMPENSATORE



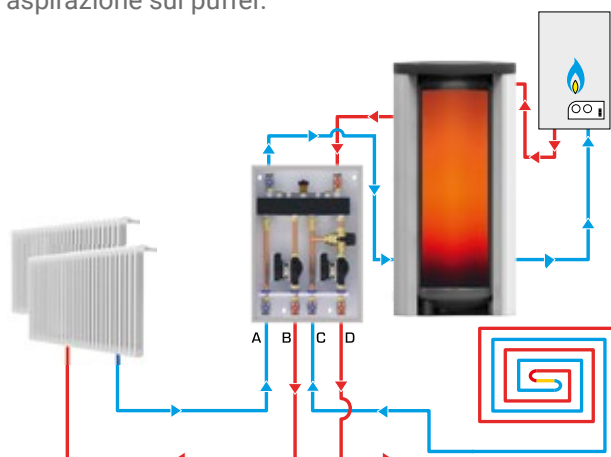
Configurazione particolarmente adatta ad installazioni dirette su caldaie e o pompe di calore e gruppi di distribuzione diretti (HB DIRECT KIT) e miscelati (HB MIX KIT L - HB MIX KIT H) con qualsiasi configurazione. I vani di mandata e ritorno sono separati ma comunicanti sia per il circuito primario che per i circuiti secondari, in maniera da bilanciare le temperature di mandata e ritorno secondari.



HB BOX 20 CL HB BOX 30 CL COLLETTORE



Configurazione particolarmente adatta ad installazioni su puffer (volani termici) con circolazione del fluido primario senza circolatore di rilancio e gruppi di distribuzione diretti (HB DIRECT KIT) e miscelati (HB MIX KIT L - HB MIX KIT H) con qualsiasi configurazione. I vani di mandata e ritorno sono completamente separati e i circolatori dei kit assicurano l'adeguata circolazione del primario lavorando in aspirazione sul puffer.

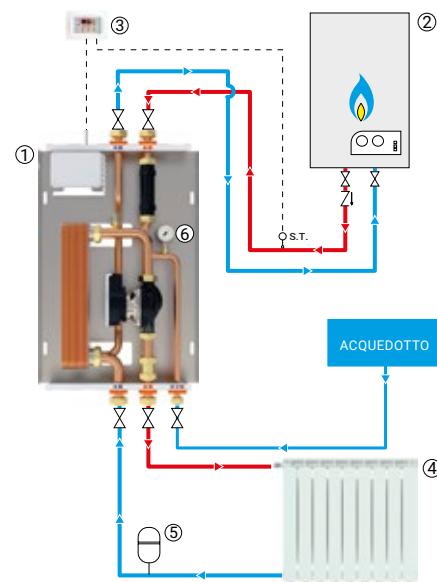


MX140/1CCR Mini

Modulo interfaccia per caldaia a condensazione



Esempio di installazione



- LEGENDA**
- 1) Modulo MX140/1CCR Mini
 - 2) Caldaia a condensazione
 - 3) Centralina SLX/T2
 - 4) Impianto termico
 - 5) Vaso espansione
 - 6) Manometro impianto
 - S.T.) Sonda temperatura

HYDROBLOCK-H2O valvole di non ritorno con montaggio a scomparsa



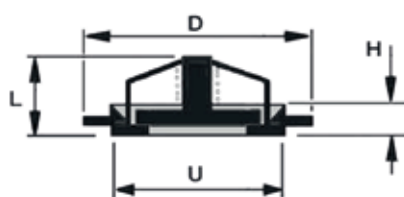
HYDROBLOCK-H2O SC
con otturatore in PA66 e sistema automatico di sfianto aria, P N 10 bar - Temp. Max 130°C



HYDROBLOCK-H2O SS
con otturatore in acciaio AISI 316 PN 16 bar - Temp. Max 200°C



Sistema di funzionamento



| Taglia | | Compatibile con raccordi tipo | D (mm) | L (mm) | H (mm) | U (mm) |
|--------|---------|-------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| mm | pollici | | | | | |
| 15 | 1/2" | G1" | 29 | 12 | 4 | 20 |
| 20 | 3/4" | G1 1/4" | 39 | 12 | 4 | 25 |
| 25 | 1" | G1 1/2" | 44 | 18 | 4,5 | 32 |
| 32 | 1 1/4" | G2" | 55 | 22 | 5 | 40 |
| 40 | 1 1/2" | G2 1/2" | 62 | 24 | 6 | 46 |

Etichette di direzione del flusso da applicare sul raccordo



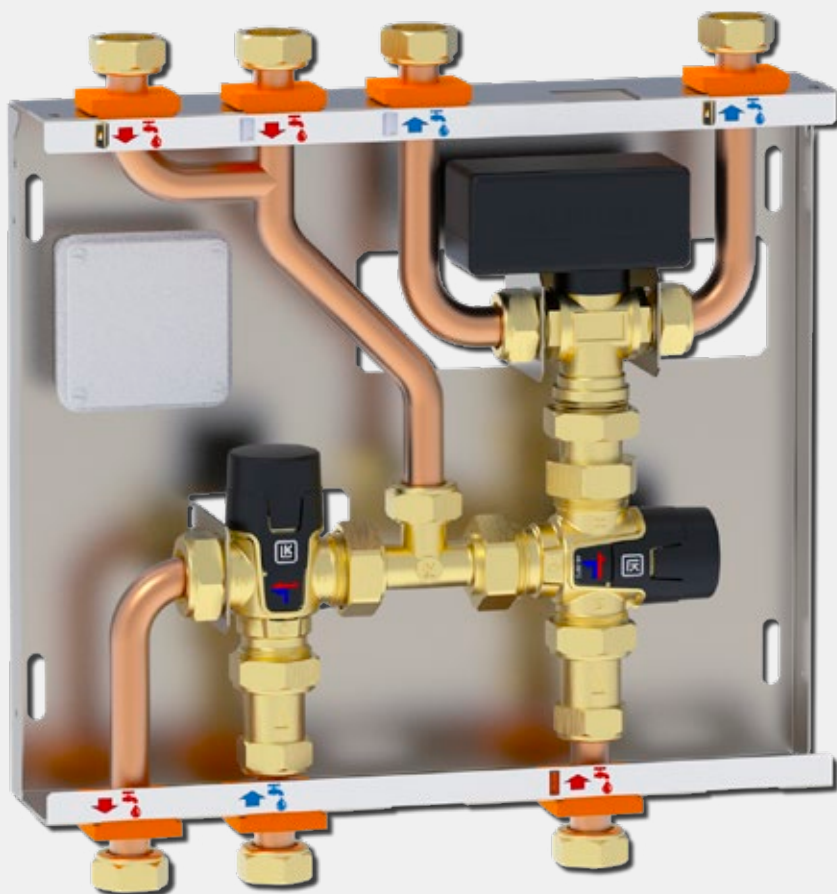
Installazione su raccordi circolatori



MX430 - MX530 - MX630

MAXIFLAME®

I modelli **MX430** e **MX530** sono sviluppati per la gestione di Acqua Calda Sanitaria fornita da più fonti di calore. Possono soddisfare impianti fino a 3 utenze in contemporanea. Il modello **MX630** è dedicato al ricircolo dell'Acqua Calda Sanitaria e la regolazione della temperatura. Può soddisfare impianti sanitari fino a 3 utenze in contemporanea.



Tutti i modelli sono forniti di:

- MX630: un circolatore da 6 metri di prevalenza in bronzo
- regolazione termostatica 35-65 °C
- deviatrice termostatica 42-52 °C
- valvola deviatrice
- tubazioni in rame da 18 mm di diametro con connessioni da 3/4"
- box di copertura
- valvola di ritegno
- kit di fissaggio a parete.

Optional:

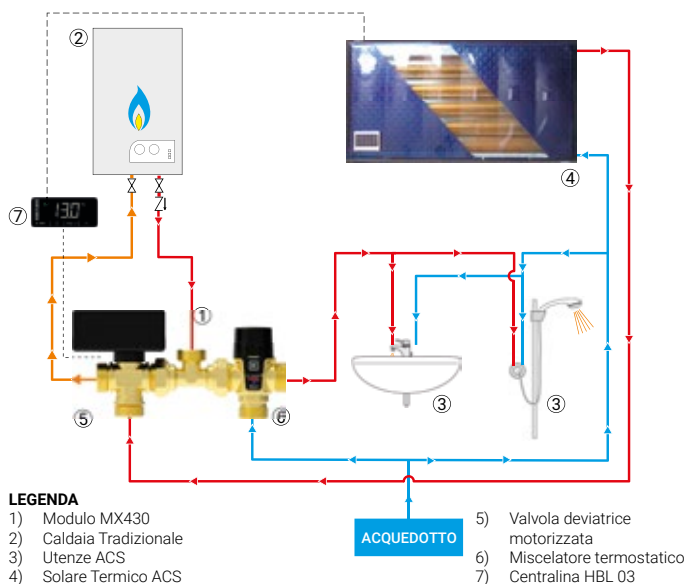
- rubinetti di intercettazione.

MX430

Kit per la gestione ACS



Esempio di installazione

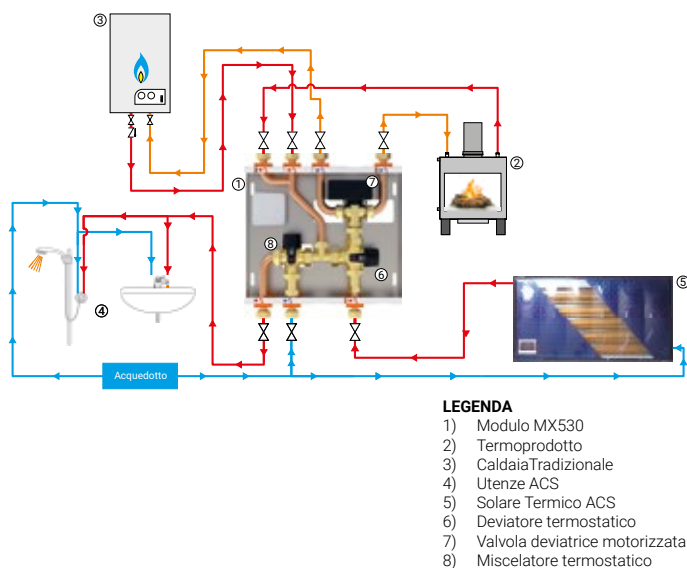


MX530

Modulo per la gestione ACS



Esempio di installazione

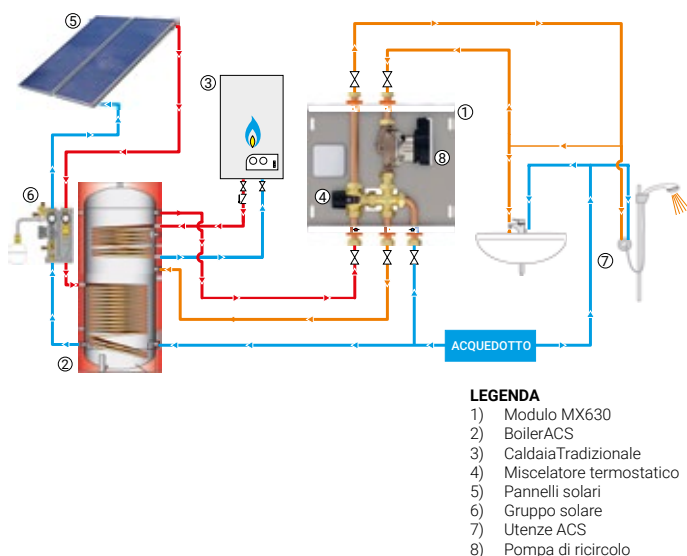


MX630

Modulo di ricircolo ACS

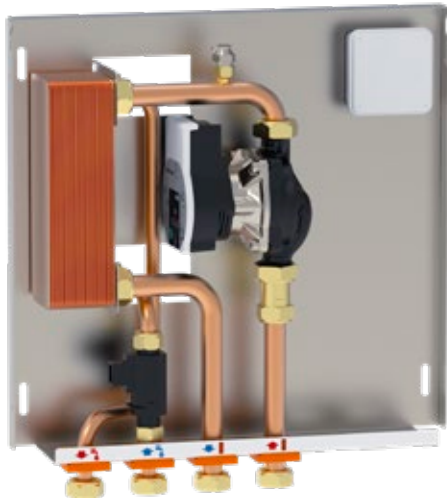


Esempio di installazione



MX125/ACS

Modulo produzione ACS istantanea



MX150/ACS

Modulo produzione ACS istantanea

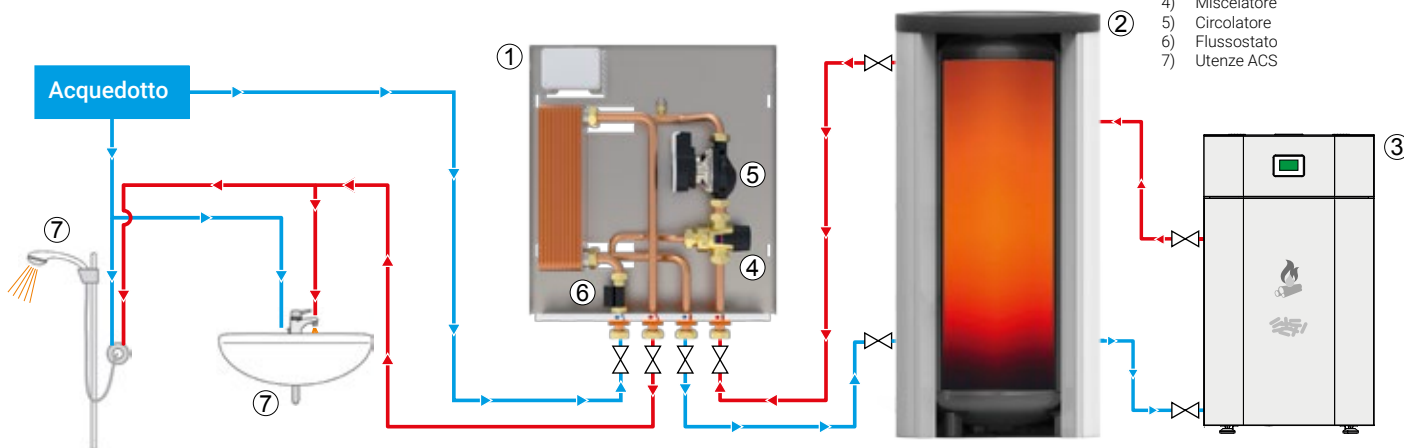


Esempio di installazione

MX150/ACS

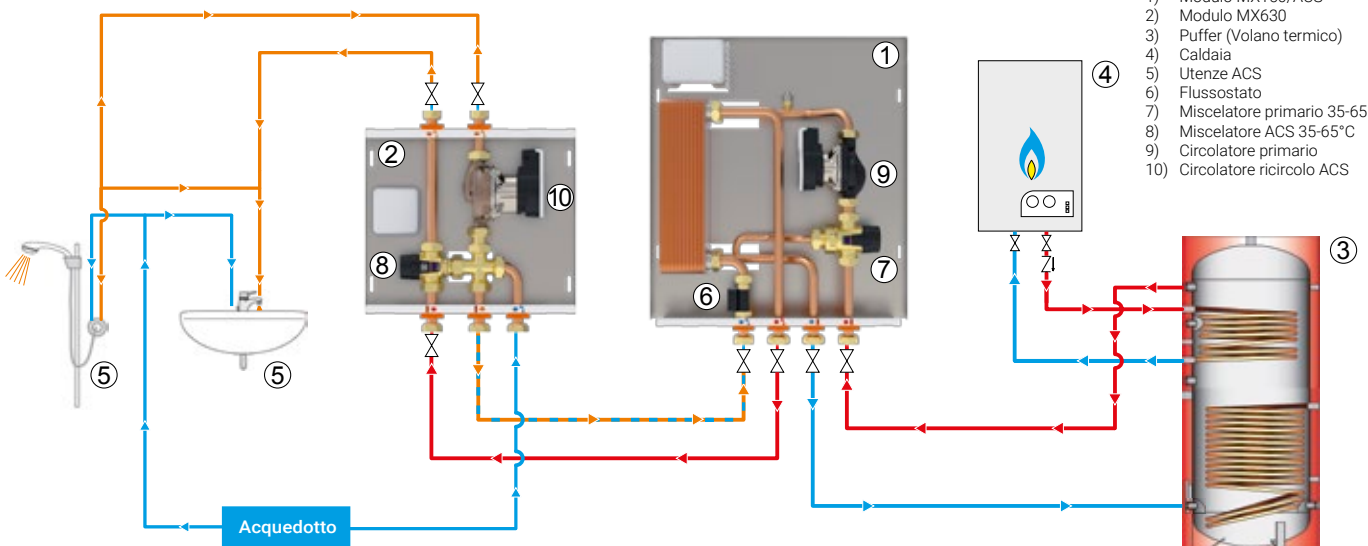
LEGENDA

- 1) Modulo MX150/ACS
- 2) Puffer (VolanoTermico)
- 3) Caldaia
- 4) Miscelatore
- 5) Circolatore
- 6) Flussostato
- 7) UtENZE ACS



LEGENDA

- 1) Modulo MX150/ACS
- 2) Modulo MX630
- 3) Puffer (Volano termico)
- 4) Caldaia
- 5) UtENZE ACS
- 6) Flussostato
- 7) Miscelatore primario 35-65°C
- 8) Miscelatore ACS 35-65°C
- 9) Circolatore primario
- 10) Circolatore ricircolo ACS





MAXIFLAME® by TECNO SALES AGENCY srl

Via Linguetta, 10/C - 60027 - Osimo (AN) ITALY | Tel. +39 071 7223426

www.maxiflame.it | info@maxiflame.it | info@tecnosalesagency.it