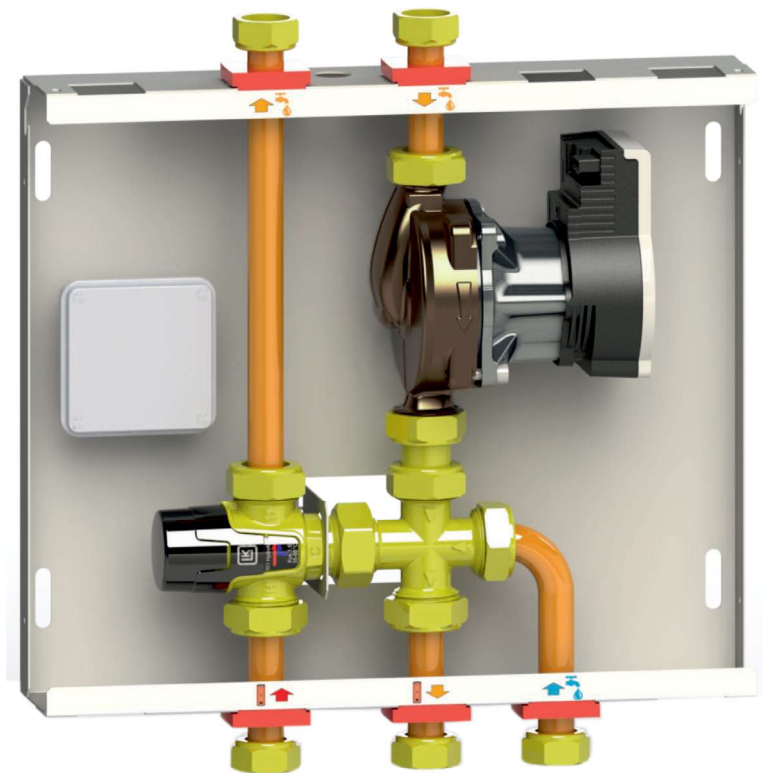


# MX630

**MAXIFLAME**

**MAXIFLAME** offre una vasta gamma di moduli per la gestione del calore.

Il modello **MX630**, sviluppato appositamente per il ricircolo, regolazione e distribuzione di Acqua Calda Sanitaria utilizzando bollitori e/o scambiatori sanitari, è adatto per impianti sanitari in ambito civile con la possibilità di arrivare fino a 24 litri al minuto di approvvigionamento.



**MX630**



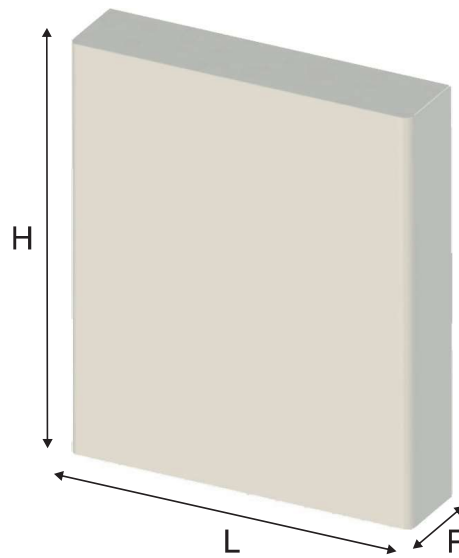
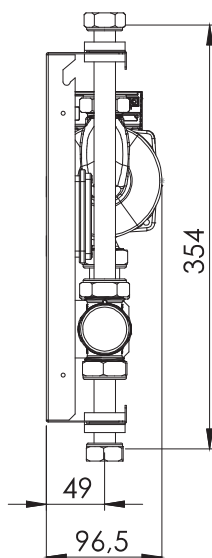
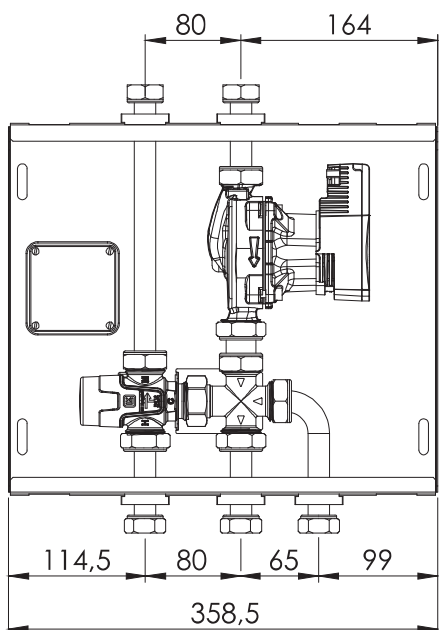
## MODULO PER LA GESTIONE DI ACS

Modulo per il ricircolo, la regolazione e la distribuzione di Acqua Calda Sanitaria (ACS) da installare su bollitori e/o scambiatori.

Tramite il modulo è possibile attuare le tre fondamentali azioni per la gestione dell'Acqua Calda Sanitaria; il ricircolo, la regolazione della temperatura e la distribuzione. Semplice nell'installazione richiede l'applicazione di un controllo elettronico (non fornito) e può soddisfare impianti sanitari fino a 3 servizi. Il box di copertura è incluso.

### DATI TECNICI

Pressione nominale:..... 10 bar  
 Temperatura del fluido:..... 90°C  
 Fluido:..... acqua conforme a VDI 2035 max. glicole 30%  
 Temperatura ambiente: ..... 5 - 55°C  
 Tubazioni: ..... Rame Ø 18 mm  
 Connessioni idrauliche:..... Ottone G 3/4"  
 Materiale a contatto con i fluidi: ..... Ghisa, Ottone, Acciaio INOX, Rame,  
 ..... Fibra di Aramide, Composito  
 Lamiera di supporto: ..... Zincata 10/10  
 Copertura: ..... «di serie» lamiera decapata 10/10 verniciata RAL 9016  
 Tensione/frequenza:..... 230V ± 10% / 50 Hz  
 Consumo massimo: ..... 50W  
 Grado di protezione IP: ..... IP X4D



Art. Nr.	Descrizione	Collegamenti	Lt/min	Pompa	L x H x P mm	Peso kg
630200	MX630	3/4"	24	Para 15/7 Z	365 x 380 x 110	10,2

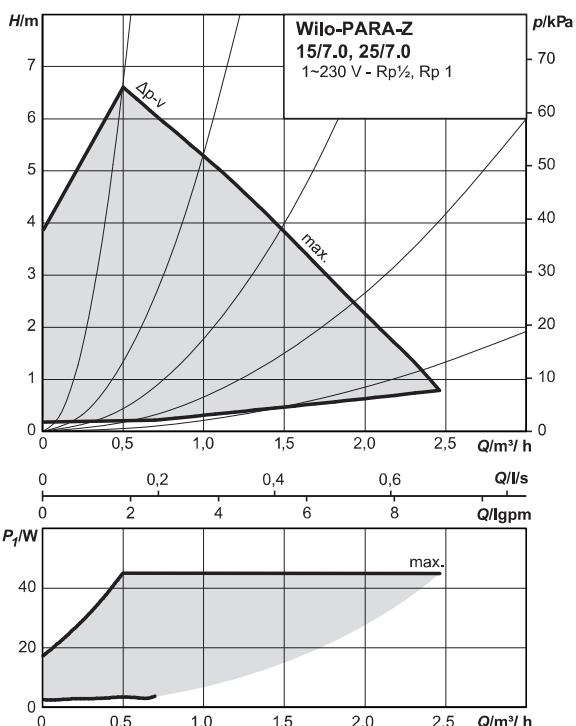
Box esterno incluso. Box incasso opzionale (vedi pg. 72).

## Dati Tecnici

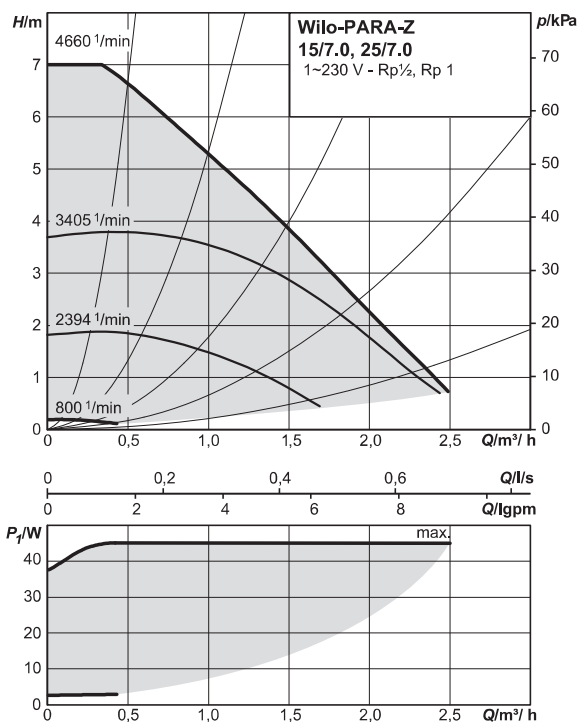
Para	Prevalenza max	Portata max.	Velocità	Consumo 1-230 V	Corrente 1-230 V	Protezione motore
	-	-	n	P1	I	-
	mt	m <sup>3</sup> /h	rpm	W	A	-
15/6 SC	6,7	3,2	700 - 4300	3 - 43	0,04 - 0,39	Integrata



$\Delta p-v$  (variable)



Constant speed I, II, III



## MISCELATORE TERMOSTATICO

Serie LK 551 HydroMix®: Maschio 1"



LK 551 HydroMix è una valvola miscelatrice per impianti per acqua sanitaria e per sistemi di riscaldamento. La valvola miscelatrice ha un elemento termostatico per regolare la temperatura dell'acqua al valore desiderato. La valvola ha una funzione antiscottatura che chiude il flusso di acqua calda in caso che la fornitura d'acqua sia interrotta. La freccia sul corpo valvola indica la direzione del flusso.

C = acqua fredda in entrata

H = acqua calda in entrata

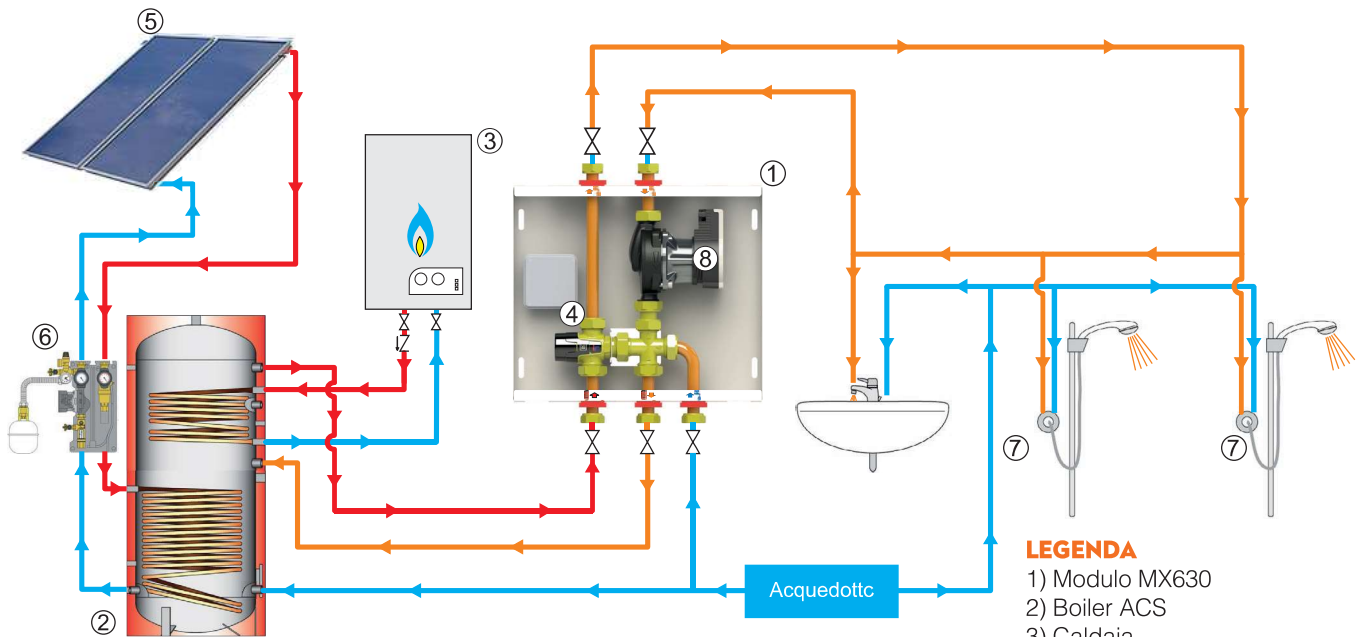
M = acqua calda miscelata in uscita

## DATI TECNICI

Temperatura di esercizio: ..... min +5°C / max +95°C  
 Temperatura dell'acqua miscelata: ..... min +25°C / max +45°C  
 ..... min +35°C / max +65°C  
 Pressione massima di esercizio: ..... 1,0 MPa (10 bar)  
 Fluidi: ..... Acqua - miscela acqua/glicole etilenico max 50%  
 Fluidi: ..... Acqua - miscela acqua/glicole propilenico max 50%  
 Fluidi: ..... Acqua - miscela acqua/etanolo max 50%  
 Filettatura standard: ..... G 1" - filettatura maschio  
 Filettatura standard: ..... 7 VA, 230 Vac, 50 Hz  
 Materiale corpo valvola: ..... ottone DZR EN 12165 CW626N  
 Stabilità della temperatura: ..... ±3°C

# Esempi di installazione

## MX630



- LEGENDA**
- 1) Modulo MX630
  - 2) Boiler ACS
  - 3) Caldaia
  - 4) Miscelatore Termostatico
  - 5) Pannelli solari
  - 6) Gruppo solare
  - 7) Utenze ACS
  - 8) Pompa di ricircolo

## MX630 INSTALLAZIONE IN PARALLELO

