

EGG MIXSAN - Miscelatore termostatico antiscottatura

Miscelatore termostatico antiscottatura per piccole e medie utenze con attacchi filettati maschio a bocchettone. Valvole di non ritorno e filtri, inseriti nei raccordi, agli ingressi dell'acqua calda e fredda.

Corpo e raccordi in lega di ottone antidezincificazione. Finitura cromata.



Controllo della temperatura inviata all'utenza regolabile con manopola da 30°C a 65°C.

- ✓ Pressione massima statica 10 bar (PN 10 bar); dinamica 5 bar
- ✓ Massimo rapporto fra le pressioni 2:1
- ✓ Temperatura massima ingresso: 90°C
- ✓ Campo di regolazione temperatura: 30÷65°C. Precisione ± 2°C
- ✓ Connessioni esterne disponibili: 1/2", 3/4", 1" e 1 1/4" Maschio a bocchettone

Kvs:

1,5 (attacchi 1/2") = Utenze domestiche, funzionamento stabile fino a 31 l/min (1,5 bar)

2,4 (attacchi 3/4") = Piccole utenze, funzionamento stabile fino a 49 l/min (1,5 bar)

4,5 (attacchi 1") = Medie utenze, funzionamento stabile fino a 92 l/min (1,5 bar)

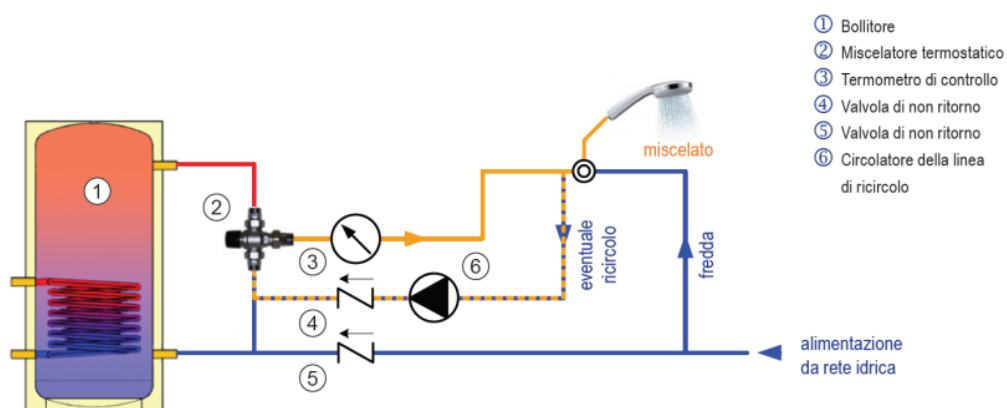
5,0 (attacchi 1 1/4") = Medie utenze, funzionamento stabile fino a 102 l/min (1,5 bar)

Nota: Il Kvs è un indice delle perdite di carico "h" [bar] di un dispositivo idraulico. Maggiore è il Kvs minore è la perdita di carico in funzione della portata "Q" [m³/h].

$$h = \left(\frac{Q}{Kvs} \right)^2$$

La regolazione della temperatura viene effettuata ruotando la manopola fino a far coincidere il valore desiderato sull'indicatore di riferimento.

Kvs	MIN	1	2	3	4	5	MAX
1,5 e 2,4	~27°C	30°C	41°C	48°C	56°C	65°C	~70°C
4,5 e 5,0	~29°C	31°C	46°C	53°C	60°C	65°C	~68°C



NB: schema puramente indicativo