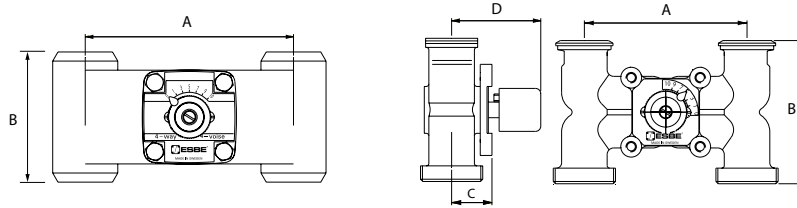




Valvole miscelatrici 3 e 4 vie serie H e HG



Le valvole miscelatrici ESBE della serie H/HG sono ideali per installazioni con spazio limitato. La serie HG è stata sviluppata per funzionamento a 3 o 4 vie con valvola bypass opzionale. 3HG/4 HG, DN 25, ghisa, PN 10. Connessioni di collegamento. La serie H è stata sviluppata per funzionamento a 3 o 4 vie. 3H, DN 25-40 e 4H, DN 20-50, ghisa, PN 10. Filettatura interna.

Valvole adatte per	●	○	○	○	○	○	○	○
	Riscaldamento	Climatizzazione	ACS	Zona	Ventilazione	Da rete ACS	Da rete riscaldamento	Da rete condizion.

Funzione

Le valvole miscelatrici ESBE della serie H/HG hanno le connessioni in una configurazione H. Le connessioni sopra sono per la connessione dei circuiti radiatori e le connessioni sotto per la caldaia. Le valvole della serie H sono fornite di connessioni femmina e quelle della serie HG hanno connessioni di collegamento. La valvola bypass ha un flusso con max 50% di capacità totale della valvola (particolarmente adatta per impianti radianti).

Per un controllo automatico si consiglia un servomotore ESBE della serie 60 o 90.

Servizio e manutenzione

Tutti i componenti sono riciclabili. Il meccanismo è formato da due o-rings, uno dei quali può essere sostituito senza dover svuotare l'impianto o smontare la valvola. Ma prima di far questo, la pressione del sistema deve essere de-pressurizzata.

Dimensioni

Art. Nr	Tipo	DN	Kvs*	Raccordi	Funzione	A	B	C	D	Peso [kg]	Prezzo Euro
1135 15 00	H25	25	13	Rp 1	3 vie	160	100	39	76	3.0	170,00
1135 17 00	H32	32	22	Rp 1 1/4	3 vie	160	140	41	83	5.3	243,00
1135 19 00	H40	40	30	Rp 1 1/2	3 vie	160	140	41	83	5.6	265,00
1135 13 00	H20	20	10	Rp 3/4	4 vie	160	100	39	76	3.0	124,00
1135 14 00	H25	25	12	Rp 1	4 vie	160	100	39	76	3.0	131,00
1135 18 00	H32	32	22	Rp 1 1/4	4 vie	160	140	41	83	5.6	211,00
1135 20 00	H40	40	30	Rp 1 1/2	4 vie	160	140	41	83	6.3	218,00
1135 16 00	H50	50	35	Rp 2	4 vie	200	140	41	83	6.8	215,00
1135 05 00	3HG25-125	25	10	G 1 1/2**	3 vie	125	110	38	76	2.0	139,00
1135 12 00	3HG25-125	25	10	G 1 1/2**	3 vie con by-pass	125	110	38	76	2.2	143,00
1135 01 00	4HG25-90	25	8	G 1 1/2**	4 vie	90	110	38	76	1.5	118,00
1135 02 00	4HG25-125	25	6.3	G 1 1/2**	4 vie	125	110	38	76	1.8	126,00
1135 08 00	4HG25-125	25	10	G 1 1/2**	4 vie	125	110	38	76	2.0	135,00
1135 11 00	4HG25-125	25	10	G 1 1/2**	4 vie con by-pass	125	110	38	76	2.2	143,00

* Valore Kvs in m³/h ad una perdita di pressione di 1 bar. Tabella portata, vedi pag. 10.

** Filettato maschio per connessioni di collegamento.

Materiali H, DN 20-25 / HG H, DN 32-50

Corpo: ghisa EN-JL 1030 ghisa EN-JL 1030

Rotore: ottone CW 614N. ottone CW 614N

. e acciaio inossidabile

Boccola: plastica ottone CW 602N

Rivestimento: zinc. ghisa EN-JL 1030

O-rings: EPDM. EPDM

Dati tecnici

Pressione: PN 10

Temperatura max: 110°C

Temperatura min: -10°C

Max. perdita di pressione differenziale: 50 kPa

Forza: 5 Nm

Perdita in % di flusso: serie H max. 1.5%

. serie HG max. 1%

Raccordi: filettatura interna, ISO 7/1

. filettatura esterna, ISO 228/1