

Valvola a membrana 2/2 vie, comando manuale, corpo acciaio inox microfuso, attacco filettato sterile



3233

DN 25 - 50

- ✓ Totalmente integrata nei sistemi di controllo di processo
- ✓ Separazione ermetica del fluido dai meccanismi tramite membrana divisoria
- ✓ Indicazione di posizione opzionale con funzione di bloccaggio ($\geq \text{DN}15$)
- ✓ Varie finiture delle superfici
- ✓ Certificazioni di qualità

Valvola a membrana

3233

La valvola a membrana a comando manuale tipo 3233 è composta da:

- corpo acciaio inox microfuso con varie finiture di superfici
- membrane chimiche neutre
- attuatore manuale

Il fluido è separato dall'attuatore e dall'ambiente. Il corpo, senza volumi morti, in combinazione con diverse finiture di superfici, permette un ampio range applicativo.

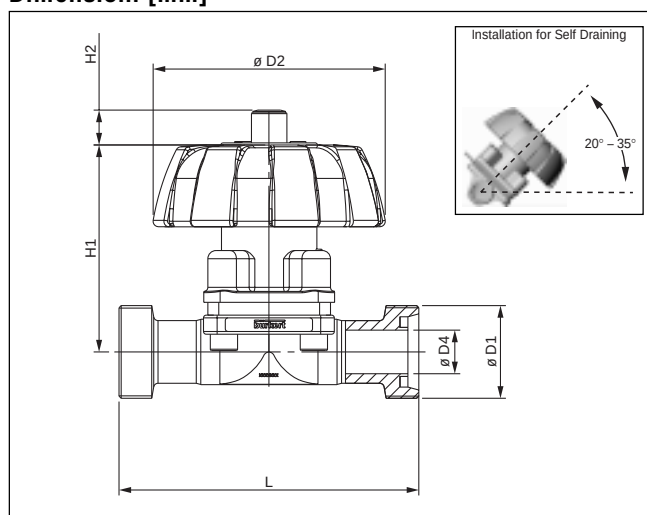
Dati tecnici

Conessioni	SMS 1145
Pressione fluido	da 0 fino a 10 bar
Temperature	
Fluido	-10°C ... +130°C (per breve tempo +150°C)
Ambiente	+5°C ... +140°C
Materiali	
Corpo valvola	Acciaio inox 316L microfuso
Membrana	EPDM, PTFE
Attuatore manuale	PPS
Volantino	PPS, acciaio inox 1.4581
Direzione flusso	Bi-direzionale

Specifiche

Passaggio DN	Valore Kv Acqua	Peso Attuatore manuale/Volantino	
[mm]	[m³/h]	PPS / PPS [kg]	PPS / Acc. inox [kg]
25.0	16.0	1.6	1.8
40.0	29.0	3.1	3.4
50.0	50.0	3.7	4.2

Dimensioni [mm]



Connessione SMS 1145

Passaggio DN	L	D1 RD	D4 Ø	D2 Ø	H1	H2
[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
25.0	129.0	Rd 40 x 1/6"	22.5	80.0	94.0	12.0
40.0	160.0	Rd 60 x 1/6"	35.5	114.0	116.0	19.0
50.0	190.0	Rd 70 x 1/6"	48.5	114.0	133.0	25.0



Valvola a membrana 2/2 vie, comando manuale, corpo acciaio inox microfuso, attacco filettato sterile

Specifiche - tabella ordinativi (altre versioni su richiesta) per connessione SMS 1145

Passaggio DN [mm]	Connessione D1	Finitura sup. [μm]	*1. Sabbiat. a vetro *2. Lucid. mecc. *3. Satinata *4. Elettrolucidata	Codice			
				Attuatore manuale / volante PPS / PPS		Attuatore manuale / volante PPS / Acciaio inox	
				Membr. EPDM	Membr. PTFE	Membr. EPDM	Membr. PTFE
25.0	Rd 40 x 1/6"	*1. Interna Ra<6.3 – Esterna Ra<6.3		442 378 P	442 217 W	441 159 B	441 167 T
25.0	Rd 40 x 1/6"	*2. Interna Ra<1.6 – Esterna Ra<6.3		442 379 Q	442 218 F	441 160 G	441 168 C
25.0	Rd 40 x 1/6"	*3. Interna Ra<0.8 – Esterna Ra<6.3		442 380 E	442 219 G	441 161 V	441 169 D
25.0	Rd 40 x 1/6"	*4. Interna Ra<0.6 – Esterna Ra<3.2		442 381 T	442 220 D	441 162 W	441 170 A
40.0	Rd 60 x 1/6"	*1. Interna Ra<6.3 – Esterna Ra<6.3		442 436 J	442 221 S	440 951 G	441 071 W
40.0	Rd 60 x 1/6"	*2. Interna Ra<1.6 – Esterna Ra<6.3		442 437 K	442 222 T	440 952 H	441 072 X
40.0	Rd 60 x 1/6"	*3. Interna Ra<0.8 – Esterna Ra<6.3		442 438 U	442 223 U	440 953 A	441 073 Y
40.0	Rd 60 x 1/6"	*4. Interna Ra<0.6 – Esterna Ra<3.2		442 439 V	442 224 V	440 954 B	441 074 Z
50.0	Rd 70 x 1/6"	*1. Interna Ra<6.3 – Esterna Ra<6.3		442 491 J	442 225 W	440 989 F	441 129 V
50.0	Rd 70 x 1/6"	*2. Interna Ra<1.6 – Esterna Ra<6.3		442 492 K	442 226 X	440 990 C	441 130 S
50.0	Rd 70 x 1/6"	*3. Interna Ra<0.8 – Esterna Ra<6.3		442 493 L	442 227 Y	440 991 Z	441 131 P
50.0	Rd 70 x 1/6"	*4. Interna Ra<0.6 – Esterna Ra<3.2		442 494 M	442 228 H	440 992 S	441 132 Q