

Zawór regulacyjny 2-drogowy żeliwny jednosiedliskowy M1F-SFL, M1F-FL DN15-40; PN16

Zastosowanie: z napędem ręcznym VB-30, VBA-30 w celu regulacji przepływu zimnej i gorącej wody, roztworów glikolu (do 50%) w systemach ciepłowniczych i klimatyzacyjnych.

Charakterystyka techniczna

Maksymalne ciśnienie	16 bar
Maksymalna temperatura	150 °C
Charakterystyka regulacyjna	liniowa
Ilość siedlisk	jednosiedliskowy
Przeciek	0,0005 % Kv
Przyłącze do napędu	1"
Przyłącza	gwint wewn. / kołnierzowe
Kierowanie: napęd elektryczny	VB-30; VBA-30

Specyfikacja materiałów

Korpus	żeliwo
Komponenty	stal nierdzewna
Uszczelnienie	EPDM

Parametry techniczne

DN	Przyłącza		DN (mm)	Kys (m ³ /h)	Skok trzpienia (mm)	Waga (kg)		Współczynnik kawitacji
	Gwint cale	Kołnierz (mm)				Gwint	Kołnierz	
15	½"	15	15	4	5,5	1,15	2,3	0,5
20	¾"	20	20	6,3	5,5	1,45	3,2	0,5
25	1'	25	25	10	5,5	1,7	3,8	0,5
32	1 ¼"	32	32	16	5,5	3,0	5,9	0,45
40	1 ½"	40	40	25	5,5	3,5	6,9	0,45

Rozmiary gabarytowe – przyłącze gwintowane

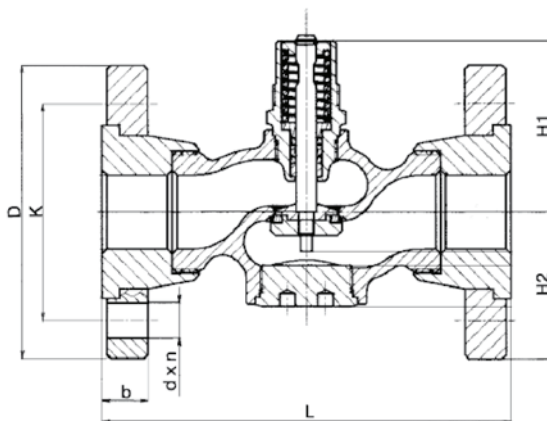
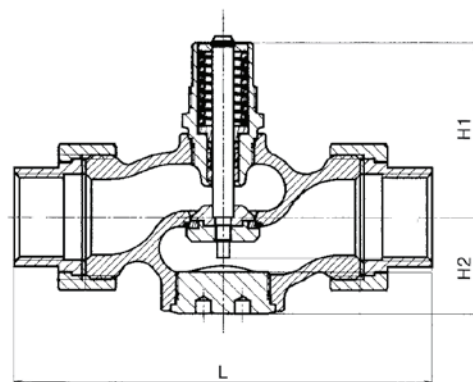
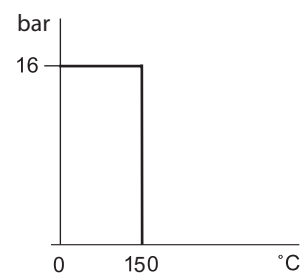
Typ	Indeks	Rozmiary (mm)		
		L	H1	H2
15 M1F-SFL	1-2212105	146	67	36,5
20 M1F-SFL	1-2212109	149	67	36,5
25 M1F-SFL	1-2212112	160	67	36,5
32 M1F-SFL	1-2212115	193	78	49
40 M1F-SFL	1-2212118	207	78	49

Rozmiary gabarytowe – przyłącze kołnierzowe

Typ	Indeks	Rozmiary (mm)						
		L	H1	H2	b	D	k	d x n
15 M1F-FL	1-2212150	130	67	42,5	16	95	65	14 x 4
20 M1F-FL	1-2212153	150	67	52,5	16	105	75	14 x 4
25 M1F-FL	1-2212158	160	67	57,5	18	115	85	14 x 4
32 M1F-FL	1-2212161	180	78	70	18	140	100	18 x 4
40 M1F-FL	1-2212165	200	78	75	19	150	110	18 x 4

Zmiany ciśnienia na zaworze z napędem

AV	15	20	25	32	40
Napęd	Maksymalne zmiany ciśnienia regulowane napędami (bar)				
VB30	4	3,5	2	1,1	0,6
VBA30	4	3,5	2	1,1	0,6

**Wykres Temperatura - Ciśnienie**

* firma zastrzega sobie prawa wprowadzania zmian w konstrukcji

