



Tipo VBPSF

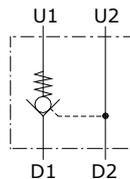
Valvole di blocco pilotate

- Semplice effetto
- Flangiata

I dati e i diagrammi sono stati rilevati con olio a base minerale avente viscosità 46 cSt alla temperatura di 40°C.

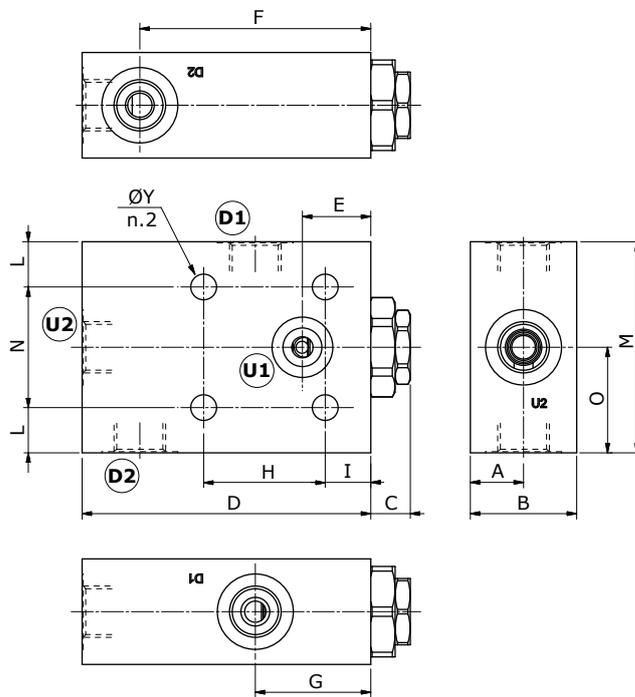
	VBPSF 14	VBPSF 38	VBPSF 12	VBPSF 34	
Portata nominale	15 l/min	35 l/min	50 l/min	100 l/min	
Pressione max.		Corpo in alluminio = 210 bar Corpo in acciaio = 350 bar			
Trafilamento		0,25 cm ³ /min @ 210 bar			
Fluido		olio a base minerale			
Viscosità		da 10 a 200 cSt			
Max. livello di contaminazione		18/16/13 ISO4406			
Campo di temperatura del fluido		con guarnizione NBR da -20°C a 80°C			
Campo di temperatura ambientale per condizioni operative		da -40°C a 100°C			
Peso	<i>alluminio</i>	0,34 kg	0,81 kg	0,73 kg	1,67 kg
	<i>acciaio</i>		1,71 kg	1,65 kg	3,84 kg

NOTA - Per differenti condizioni di utilizzo contattare il Servizio Commerciale.



Dimensioni

Tipo valvola	Bocche
VBPSF 14	G1/4
VBPSF 38	G3/8
VBPSF 12	G1/2
VBPSF 34	G3/4

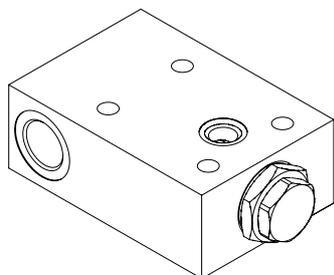


Le dimensioni sono in mm

Tipo valvola	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	ØY
VBPSF 14	15	30	14,5	70	17,5	67	30	35	8,5	7,5	50	35	25	6,5
VBPSF 38	17,5	35	13	95	22,5	76	38	40	15	15	70	40	35	8,5
VBPSF 12	17,5	35	13	95	22,5	76	38	40	15	15	70	40	35	8,5
VBPSF 34	24,5	49	16,5	130	30	107,5	58	67,5	15	19,5	89	50	44,5	10,5

Codici di ordinazione e descrizione della composizione

Dimensioni bocche
VBPSF 14/p4
rapporto di pilotaggio



Valvole complete VBPSF

TIPO	CODICE	DESCRIZIONE
VBPSF 14/p4	1416011100	Corpo in alluminio, rapporto di pilotaggio 1:4, cavità G1/4
VBPSF 38/p4	1416021100	Corpo in alluminio, rapporto di pilotaggio 1:4, cavità G3/8
VBPSF 38/p4/ac	1416022100	Corpo in acciaio, come precedente
VBPSF 12/p4	1416031100	Corpo in alluminio, rapporto di pilotaggio 1:4, cavità G1/2
VBPSF 12/p4/ac	1416032100	Corpo in acciaio, come precedente
VBPSF 34/p4	1416041100	Corpo in alluminio, rapporto di pilotaggio 1:4, cavità G3/4
VBPSF 34/p4/ac	1416042100	Corpo in acciaio, come precedente

Per altre configurazioni con corpo in acciaio, cavità SAE e configurazioni con guarnizioni FPM (Viton) contattare il Servizio commerciale.

Curve caratteristiche

Diagramma pressione/portata VBPSF 14

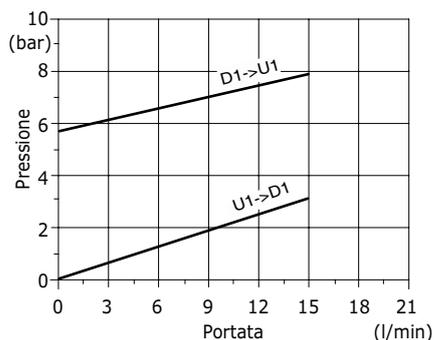


Diagramma pressione/portata VBPSF 12

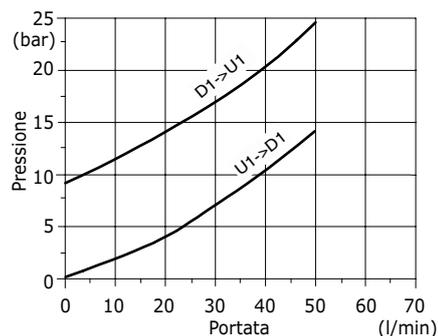


Diagramma pressione/portata VBPSF 38

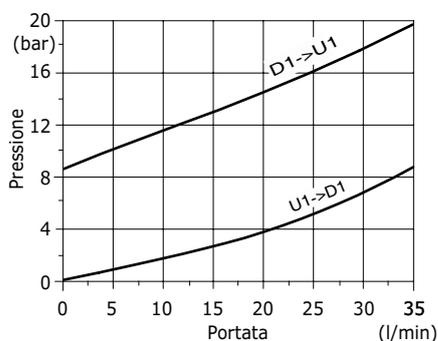


Diagramma pressione/portata VBPSF 34

