

M326

Valvola a flusso avviato a vite esterna tradizionale a baderna

Streamlined flow valve outside screw
traditional type

PN **40**

ACCIAIO AL CARBONIO | CARBON STEEL

Caratteristiche | Features



Applicazioni

Valvole per acqua calda e/o surriscaldata, vapore, aria, fluidi diatermici, ecc.

Trovano impiego negli impianti di trasmissione calore, centrali termiche, caldaie e serbatoi, impianti di teleriscaldamento, applicazioni con olio diatermico, ecc.

Applications

Valves for hot water and/or overheated water, steam, air, diathermic fluids, etc.

They are suitable for heat transfer systems, thermal power stations, industrial boilers and tanks, district heating plants, diathermic oil installations, etc.



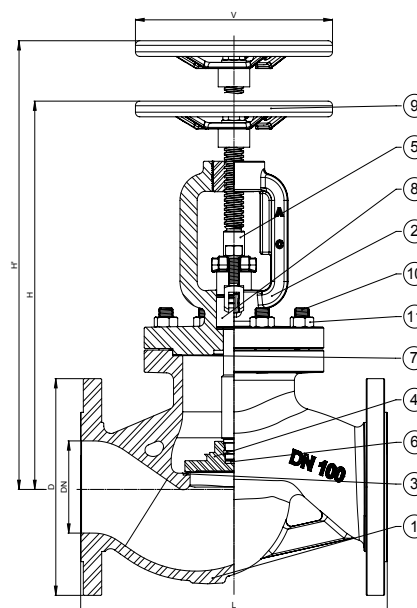
Valvola a flusso avviato a vite esterna, tradizionale a baderna

Streamlined flow valve outside screw, traditional type

M326

Materiali | Materials

POS	COMPONENTE	COMPONENTS	MATERIAL
1	CORPO 15-50	BODY 15-50	P250 GH (FORGED)
	CORPO 65-200	BODY 65-200	GP 240 GH+N (CASTED)
2	CAVALLETTO 15-80	YOKE 15-80	P250 GH (FORGED)
	CAVALLETTO 100-200	YOKE 100-200	GP 240 GH+N (CASTED)
3	SEDE	SEAT	STAINLESS STEEL 1.4370
4	OTTURATORE	DISC	STAINLESS STEEL 1.4021
5	STELO	STEM	STAINLESS STEEL 1.4021
6	DISCO ANTIFRIZIONE	ANTIFRICTION DISC	STAINLESS STEEL 1.4021
7	GUARNIZIONE	GASKET	GRAPHITE + ST. STEEL
8	BADERNA	PACKING	GRAPHITE
9	VOLANTINO	HANDWHEEL	PRESSED STEEL
10	PRIGIONIERI	STUDS	CARBON STEEL
11	DADI	NUTS	CARBON STEEL



Dimensioni | Dimensions

DN	D mm	L mm	H mm	H' mm	V mm	Kg -	Kv m³/h
15	95	130	227	231	125	4.64	4.8
20	105	150	230	236	125	5.31	7.6
25	115	160	230	237	125	6.77	12.2
32	140	180	240	249	125	8.54	17.5
40	150	200	280	291	150	11.4	27.8
50	165	230	292	301	150	14.8	44.3
65	185	290	372	391	200	24.5	81
80	200	310	380	403	200	28.9	115.5
100	235	350	420	449	250	43.5	184.1
125	270	400	465	501	250	66.4	272.5
150	300	480	520	563	350	94	382.7
200	360	600	625	680	400	177.8	691

Condizioni di esercizio | Working conditions

PRESSIONE PRESSURE [bar]	40	35.2	33.3	30.5	27.6	25.7	23.8
TEMPERATURA TEMPERATURE [°C]	-10/+50	+150	+200	+250	+300	+350	+400

NOTA Bulloneria per temperatura massima +450°C a richiesta (13.1 bar)
NOTE Bolts for maximum temperature +450°C on request (13.1 bar)

Kv alla percentuale di alzata M326/R
 Kv at stroke rate M326/R

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
20%	0.34	0.87	1.35	2.29	3.87	8.57	9.27	16.7	21.9	37.3	53.1	74.9
40%	1.03	1.84	2.92	4.71	7.53	14.8	18.7	32.1	42	63.3	113.4	148.7
60%	2.26	3.66	5.17	8.63	14	23.1	35.6	57.4	77.6	107.1	197.6	268.3
80%	3.4	5.69	7.95	13	20.6	32	56	83.6	121.7	160.2	262.1	392.1
100%	4.36	7.04	9.59	16	25.5	38	66.7	95.4	143.5	189.3	297.4	463.8

Limiti di utilizzo | Limits of use

È necessario l'uso dell'otturatore equilibrato quando la pressione differenziale supera i seguenti valori:
 It is necessary to use the balanced disc when the differential pressure is over the following values:

DN	125	150	200
PRESSIONE PRESSURE [bar]	30	21	14

NOTA Utilizzando una valvola con otturatore equilibrato è indispensabile installarla al contrario, cioè con la pressione sopra l'otturatore
NOTE When using a valve with balanced disc, it is essential to install it in reverse way, that is with the pressure on the disc

Varianti | Variations

