



Valvole di ghisa sferoidale PN 16 con tenuta a soffietto tipo BOA H

tappo di regolazione > DN 100

tappo con anello di tenuta in PTFE, DN 15-200

tappo di equilibratura dal DN 200



Valvole di intercettazione con tenuta a soffietto, esenti da manutenzione, originali KSB

- corpo e coperchio di ghisa sferoidale, asta di acciaio inox, sedi di tenuta e soffietto di acciaio inox, premistoppa di sicurezza
- adatte per acqua, vapore, aria, gas, olio, nafta e fluidi analoghi, fluidi volatili, velenosi e diatermici
- pressione di esercizio max ammissibile 16 kg/cm²
- temperatura di esercizio max ammissibile 350°C, anche per fluidi diatermici ad una pressione max di esercizio di 10 kg/cm²
- dal DN 15 al DN 100 corredate da otturatore di serie che consente sia l'intercettazione che la regolazione
- indicatore di apertura, limitatore di alzata, dispositivo di bloccaggio di serie per tutti i diametri
- verniciatura ad acqua RAL 5002 spessore 40 micron

denominazione	materiale	nr. mat. secondo norme EN/DIN
corpo e coperchio	EN-GJS-400-18-LT	JS-1025
sede del corpo	Acciaio inox	
asta	X 20 Cr 13	1.4021
tappo dal DN 15 al DN 150 dal DN 200 al DN 350 con sede riportata	X 20 Cr 13 C 22 X 15 CrNi 18.8	1.4021 1.0402 1.4370
soffietto	X 6 CrNiTi 18.10	1.4541

- flange dimensionate e forate secondo norme UNI/DIN PN 16 con gradino di tenuta

diametro nominale DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
Ø flange D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460	520
scartamento L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	850	980
altezza valvola aperta H	175	178	184	205	210	235	246	282	304	390	408	570	606	660	660
Ø volantino d	125	125	125	125	125	160	160	200	200	250	250	400	400	400	400

dimensioni in mm

pressione nominale PN	pressione di esercizio max ammissibile in kg/cm ² alla temperatura di °C				
	120	200	250	300	350
16	16	14,7	13,9	12,8	11,2

- a richiesta: - tappo di regolazione DN > 100
 - tappo con tenuta di teflon (PTFE) fino a 200°C
 - tappo di equilibratura*

* tappo di equilibratura

quando la pressione differenziale (pressione a monte, meno pressione a valle) supera determinati valori indicati dalla sottostante tabella, è necessario prevedere il tappo di equilibratura che agisce da by-pass interno, rendendo la manovra più agevole

DN	200	250	300	350
Δ p kg/cm ²	12	9	6	6