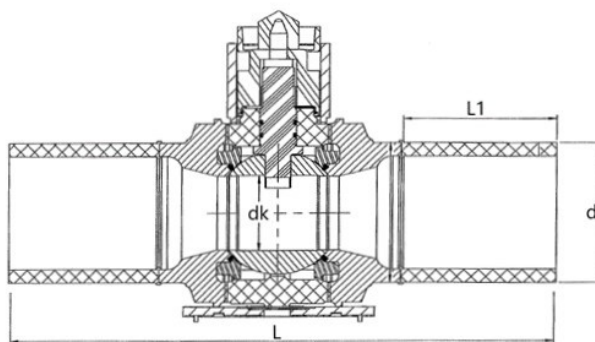


2390S - VALVOLA A SFERA IN PE GD



Prodotto	d	L	dk	L1	passaggio interno	PN	SDR	MOP	peso (kg)
652390S180X	180	540	88	117	Ridotto	16	11	5	10,000
652390S225X	225	880	120	240	Ridotto	16	11	5	19,300
652390S250X	250	1590	169	270	Ridotto	16	11	5	25,000
652390S315X	315	1290	169	365	Ridotto	16	11	5	41,000

RIFERIMENTI NORMATIVI

UNI EN 1555 - 4 Sistemi di tubazioni di materia plastica per la distribuzione di gas combustibili - Polietilene (PE) - Parte 4: Valvole

CARATTERISTICHE TECNICHE

MATERIALI	CORPO e CODOLI in PE100 – S5 – PN16 – SDR11 – colore nero ALBERO DI MANOVRA in polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF) SFERA in polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF) QUADRO DI MANOVRA in polipropilene rinforzato con fibra di vetro (PPGF) GUARNIZIONI in NBR conformi alla norma EN 682																						
UTILIZZO	Gas e acqua (non potabile)																						
SALDABILITA'	Il codolo PE può essere saldato con tubi e raccordi in PE aventi un indice di fluidità compreso fra 0,2 e 1,3 gr/10min (MFI a 190°C/5kgf UNI EN ISO 1133:2005)																						
DESTINAZIONE D'USO	Per tubi in PE80, PE100, PE100RC, PEX																						
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	da 0° a 40°C																						
PRESIONI DI ESERCIZIO DEL FLUIDO	La Pressione Nominale (PN) indicata si riferisce ad una Temperatura di esercizio pari a 20°C. Per applicazioni con temperature costantemente superiori (e comunque fino a 40° C) la Pressione di Esercizio Ammissibile (PFA) si ottiene applicando alla PN i coefficienti di riduzione riportati nell'Appendice A della UNI EN 12201-1																						
<table border="1" data-bbox="103 1953 619 2033"> <thead> <tr> <th>Temperatura</th> <th>Coefficiente ft</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20°C</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>30°C</td> <td>0,87</td> </tr> <tr> <td>40°C</td> <td>0,74</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right; font-size: small;">PFA = ft × PN</p>	Temperatura	Coefficiente ft	20°C	1	30°C	0,87	40°C	0,74	<p>Tabella riassuntiva della correlazione tra PN, MOP e SDR:</p> <table border="1" data-bbox="807 1984 1398 2074"> <thead> <tr> <th>PE 100</th> <th>PN</th> <th>MOP</th> <th>SDR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3">in bar</td> <td>25</td> <td>9</td> <td>7,4</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>5</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>3</td> <td>17</td> </tr> </tbody> </table>	PE 100	PN	MOP	SDR	in bar	25	9	7,4	16	5	11	10	3	17
Temperatura	Coefficiente ft																						
20°C	1																						
30°C	0,87																						
40°C	0,74																						
PE 100	PN	MOP	SDR																				
in bar	25	9	7,4																				
	16	5	11																				
	10	3	17																				

1/1

NOTE

Quadro di manovra maschio 50x50 mm dk = diametro di passaggio interno (mm)	La valvola è del tipo a quarto di giro, il senso di chiusura/apertura è indicato sul corpo valvola
La valvola è fornita con Kit di manovra, composta da: - protezione telescopica 500÷800 mm in PVC - asta di manovra fissa 400 mm con quadro 20x20 mm - tappo di chiusura	La valvola è fornita normalmente aperta, perfettamente funzionante, collaudata e completa di ogni parte necessaria