

FLANGIA ANTISFILAMENTO RACI-GRIP

MOD. 9100

PN 10/16

DN 50-300

Flangia antisfilamento per tubi PE/PVC.



CARATTERISTICHE

- Corpo e ghiera di serraggio meccanico rivestiti integralmente con strato epossidico termoidurente anticorrosione di alta qualità e spessore minimo 250 micron. Controlli sull'assenza di porosità, sulla resistenza all'impatto (test a 3kV) e sulla qualità del film protettivo in accordo alle norme DIN 30677-2 e DIN 3476.
- Sistema di tenuta idraulicamente attivo indipendente dal bloccaggio meccanico del tubo.
- Guarnizione di tenuta a norma EN 681-1 WA approvata KTW, W270 e WRAS.
- Nuovo design del corpo con bicchiere in conformità alla norma EN 1452-2.
- Anello antisfilamento con speciale zigrinatura obliqua ad unghie multiple.
- Guarnizione piana di tenuta in elastomero pre-incollata in fabbrica sulla faccia d'appoggio della flangia per semplificare le operazioni di installazione.
- Collegamento flangiato congruente alla foratura secondo EN 1092 PN 10 e PN 16.
- Bussole distanziatrici in gomma per serraggio sicuro senza chiave dinamometrica.

MATERIALI

Corpo e ghiera:

Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 / EN 1563
(precedente a DIN GGG40)

Guarnizioni di tenuta:

Gomma EPDM

Anello antisfilamento

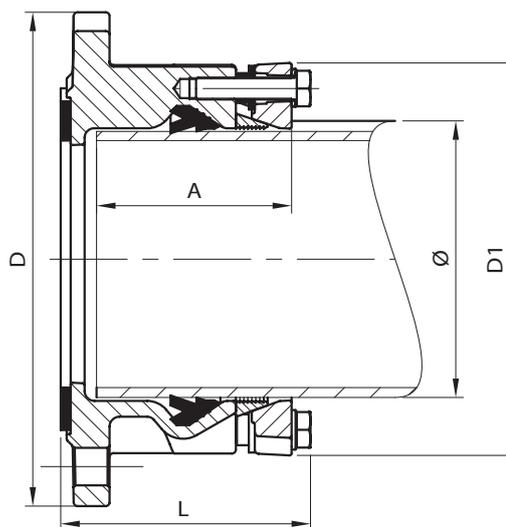
Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58)

Viti e rondelle:

Acciaio inossidabile A2-70 EN ISO 3506

Bussole distanziatrici:

Gomma dura



DN	Ø	D	D1	L	A	Peso (kg)
50	63	165	124	140	120	4,3
65	75	185	138	147	125	4,8
80	90	200	152	152	135	6,5
100	110	220	172	161	137	7,6
100	125	220	193	165	141	7,2
125	125	250	193	165	141	11
125	140	250	210	177	155	11,5
150	160	285	236	190	166	12,6
150	180	285	258	200	172	13
200	200	340	284	215	190	18
200	225	340	314	230	203	20,5
250	250	400	309	236	211	25
300	315	460	380	260	215	39

I materiali costituenti il prodotto (i metalli, le gomme, le plastiche e i rivestimenti) sono stati selezionati con particolare attenzione agli aspetti igienico-sanitari. Prove di cessione e composizione presso laboratori indipendenti ne hanno attestato la conformità ai requisiti di legge per i prodotti a contatto con acqua potabile - D.M.174:2004.