

# FEMMINA E SISTEMA INTEGRATO RACIPUSH

MOD. 2254

PN 16

DN 1" - 2"



Modello in linea con estremità filettate femmina ed innesto rapido antisfilamento per tubi PE.

## CARATTERISTICHE

- Modello in linea con entrambe le estremità filettate femmina e dotate di sistema integrato antisfilamento RaciPush per tubi in PE e ghiera guida per inserimento tubo PE.
- Realizzata in accordo alla norma EN 1074.
- Corpo e coperchio rivestiti internamente ed esternamente con strato epossidico 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 secondaria tramite O-Ring multipli alloggiati in sedi lavorate in materiale esente da corrosione secondo la norma DIN 3547-1.
- Disco di tenuta tra albero e coperchio a valvola completamente aperta che permette la sostituzione degli O-Ring in pressione in accordo alla norma ISO 7259.
- Stelo forgiato in un solo pezzo e filettato mediante rollatura.
- Cuneo vulcanizzato integralmente sulla superficie di intercettazione del flusso con foro di drenaggio per evitare il ristagno d'acqua.
- Viti di serraggio alloggiato nel coperchio e protette dalla corrosione mediante speciale resina plastica isolante.
- Filettature esterne coniche ed interne parallele per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN 10226.
- Manovra manuale con volantino, cappello, asta di manovra.

## MATERIALI

### Corpo e coperchio:

Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 secondo EN 1563 (corrispondente a DIN GGG40)

### Stelo di manovra:

Acciaio inossidabile 1.4021 secondo EN ISO 10088 (corrispondente a UNI X20Cr13 o AISI 420)

### Cuneo:

Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58) rivestito in gomma atossica NBR vulcanizzata

### Bussola superiore:

Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58)

### Boccola antifirizione:

Resina acetilica POM

### O-Ring, guarnizione di tenuta corpo-coperchio, cuffia parapolvere:

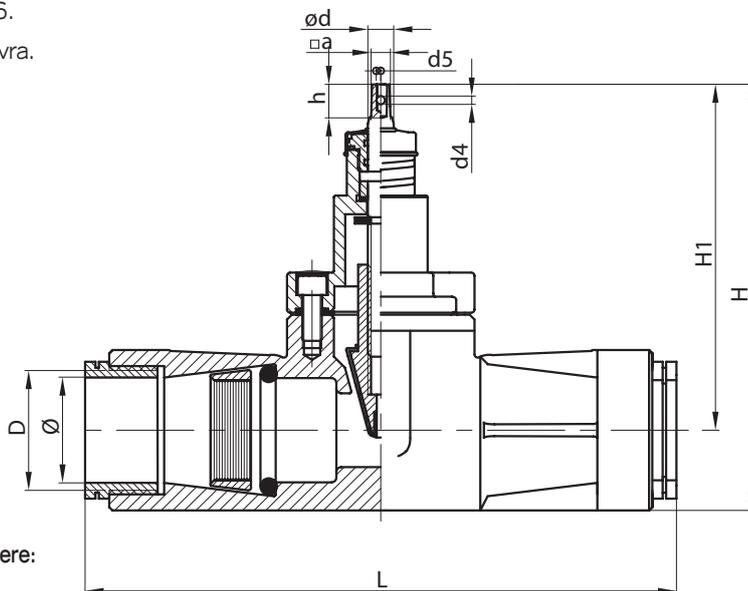
Gomma NBR

### Viti:

Acciaio classe 8.8 EN ISO 898 tropicalizzate

### Ghiera antisfilamento / Anello di presa

Resina POM / Polipropilene



Ø	D	d	d4/d5	L	h	a	H1	H	Peso (kg)
32	1"1/4	16	5/M5	230	21	10,5	169	198	3,4
40	1"1/2	16	5/M5	295	21	10,5	215	248	5,5
50	2"	16	5/M5	330	21	10,5	215	255	6,6
63	2"1/2	16	5/M5	365	21	10,5	215	265	8,5

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.