

VALVOLE DI SFIATO AUTOMATICO IN GHISA



MOD. 5101
MOD. 5102

PN 16
PN 25

DN 1"
DN 1"



Attacco filettato maschio, bulloneria acciaio inossidabile.

CARATTERISTICHE

- Modello a singolo orifizio con funzionamento automatico in pressione.
- Realizzato in accordo alla norma EN 1074-1,4.
- Corpo e coperchio rivestiti integralmente con polvere poliammidica termoplastica 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.
- Galleggiante in materiale resistente alla corrosione con rivestimento integrale in gomma.
- Speciale cestello di contenimento e guida del galleggiante.
- Filettatura esterna conica per accoppiamenti a tenuta secondo la norma EN 10226.
- Minima pressione di tenuta: 0,5 bar.

» **PRESTAZIONI:**
DIAGRAMMA DI FUNZIONAMENTO A PAG. 5.12

MATERIALI

Corpo e coperchio:

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

Galleggiante:

Nylon rivestito in gomma EPDM per PN 10/16.
Acciaio inossidabile 1.4301 / EN ISO 10088
(corrispondente a AISI 304) rivestito in gomma EPDM
per PN 25

Cestello:

Plastica ABS

Orifizio:

Ottone UNI CuZn40Pb2 (OT.58)

O-Ring:

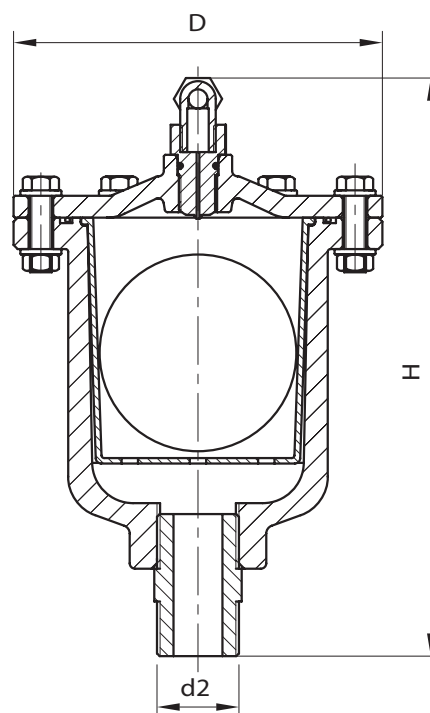
Gomma EPDM

Bulloni, dadi e rondelle:

Acciaio inossidabile A2-70 / EN ISO 3506.
Su richiesta bulloneria in A4-70

Niplo:

Ghisa malleabile zincata.
Su richiesta acciaio AISI 316



d2	PFA	D	H	Peso (kg)
1"	0,5-16/25	135	213	4,2

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.