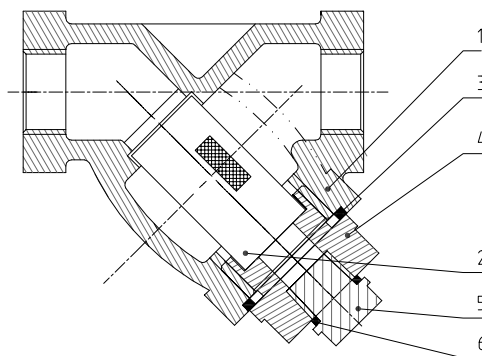



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI - COMPONENTS DESCRIPTION

Ítem	Descrizione - Description	Materiale - Material
1	Corpo - Body	Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG40 (EN-GJS-400-15)
2	Maglia - Screen	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 304
3	Guarnizione - Gasket	Grafite - Graphite
4	Coperchio - Bonnet	Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG40 (EN-GJS-400-15)
5	Tampone - Plug	Acciaio al Carbonio - Carbon Steel
6	Guarnizione - Gasket	Rame - Copper

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione di lavoro: PN 16.
- Temperatura di lavoro: -10 °C a 200 °C.
- Filettatura femmina BSP.
- Prova di pressione unitaria: UNI EN 12266-1.
- Design unidirezionale.
- Installazione orizzontale o verticale.

APPLICAZIONI GENERALI

Protezione delle apparecchiature per:

- Sistemi idraulici.
- Sistemi e approvvigionamento idrico e di pompaggio.
- Applicazioni industriali.
- Sistemi di irrigazione.
- Opere idrauliche e civili.
- Climatizzazione.

Osservazioni:

Data la complessità, la varietà e l'elevato numero di specifiche particolari di ciascuna installazione, unitamente all'esistenza di vari fattori che possono influenzare le condizioni di lavoro e la natura del prodotto, è responsabilità dell'utente finale eseguire le prove necessarie per garantire il corretto funzionamento del prodotto in ogni specifica applicazione.

L'installazione del prodotto deve essere eseguita e mantenuta secondo codici di buona pratica e/o norme vigenti.

BASIC FEATURES

- Working pressure: PN 16.
- Working temperature: -10 °C to 200 °C.
- BSP female thread.
- Unit pressure tests: EN 12266-1.
- Unidirectional design.
- Horizontal or vertical working position.

GENERAL APPLICATIONS

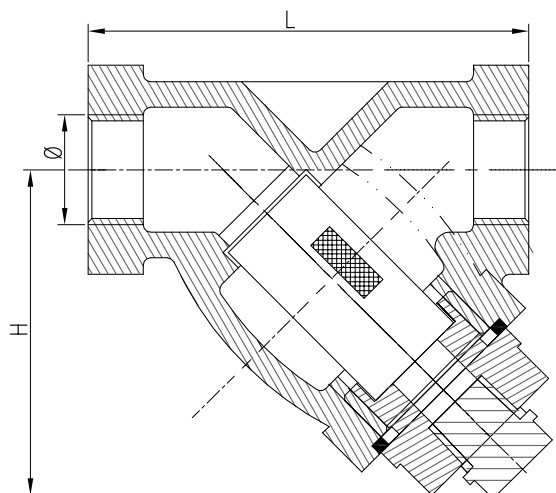
Equipment protection in:

- Water systems.
- Water supply, pumping and connection plants.
- Industrial applications.
- Irrigation systems.
- Hydraulic and civil works.
- HVAC systems.

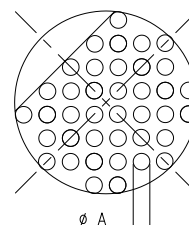
Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.

Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.



MAGLIA - SCREEN


INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

Ø	COD.	DIMENSIONI - DIMENSIONS			Peso appros. Weight aprox. (Kg)
		L (mm)	H (mm)	A (mm)	
1/2"	VF511003	76	52	1	0,6
3/4"	VF511004	102	65	1	1,0
1"	VF511005	124	81	1	1,5
1 1/4"	VF511006	132	97	1	2,2
1 1/2"	VF511007	146	103	1	2,6
2"	VF511008	184	117	1	4,1
2 1/2"	VF51100A	229	145	1	6,1
3"	VF51100B	254	172	1	8,8

Nota: A causa del costante sviluppo dei nostri prodotti, i dati forniti possono essere modificati senza preavviso.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.1-03.24
2/2