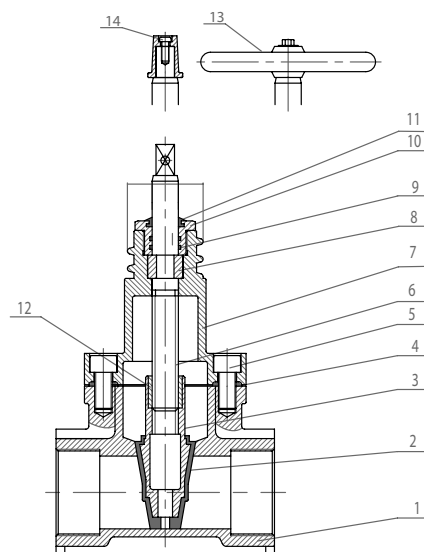



DESCRIZIONE DEI COMPONENTI - COMPONENTS DESCRIPTION

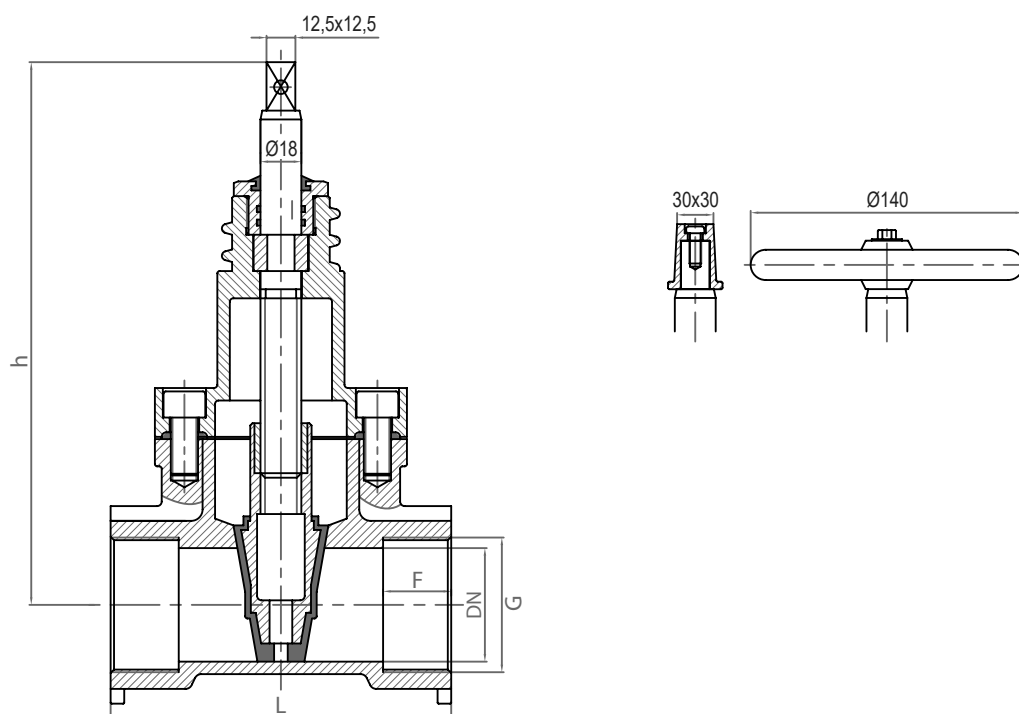
Ítem	Descrizione - Description	Materiale - Material
1	Corpo - Body	Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG 50 (EN-GJS-500-7)
2	Rivestimento Cuneo - Wedge Coating	EPDM Vulcanizado - Vulcanized
3	Cuneo - Wedge	Ottone - Brass
4	Guarnizione - Gasket	NBR
5	Viti - Bolts	Acciaio al Carbonio - Carbon Steel
6	Stelo - Stem	Acciaio Inox - Stainless Steel AISI 420
7	Cappello - Bonnet	Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG 50 (EN-GJS-500-7)
8	Anello di Fissaggio - Fix Washer	Ottone - Brass
9	Guarnizione - O-Ring	NBR
10	Boccola di fissaggio - Lock Nut	Ottone - Brass
11	Anello di Tenuta - Ring	NBR
12	Dado a Cuneo - Wedge Nut	Ottone - Brass
13	Volantino - Handwheel	Ghisa Sferoidale - Ductile Iron GGG 50 (EN-GJS-500-7)
14	Cappello - Cap	Acciaio al Carbonio - Carbon Steel

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Pressione di lavoro: PN 16.
- Temperatura di lavoro: da 0 °C a 80 °C.
- Filettatura femmina cilindrica BSP.
- Rivestimento interno ed esterno "EPOXY", 250 µm.
- Passaggio rettilineo e totale.
- Design bidirezionale.
- Perdita di carico minima.

BASIC FEATURES

- Working pressure: PN 16.
- Working temperature: 0 °C to 80 °C.
- BSP female thread.
- Outside and inside "EPOXY" powder coating, 250 µm.
- Straight and full bore.
- Bidirectional design.
- Minimum drop pessure.


INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

DN	COD.	DIMENSIONI - DIMENSIONS				Peso appros. Weight aprox. (kg)
		G (inches)	L (mm)	h (mm)	F (mm)	
20	VF501004	3/4"	95	145	16	2,5
25	VF501005	1"	105	145	20	2,9
32	VF501006	1 1/4"	120	149	20	3,3
40	VF501007	1 1/2"	130	172	25	4,5
50	VF501008	2"	150	190	25	4,6

APPLICAZIONI GENERALI

- Sistemi idraulici.
- Sistemi e approvvigionamento idrico e di pompaggio.
- Depurazione e pompaggio di acque reflue urbane o 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.

GENERAL APPLICATIONS

- Water systems.
- Water supply, pumping and connection plants.
- Purification and urban or industrial waste water pumping.
- 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.

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.2-02.24

2/2