

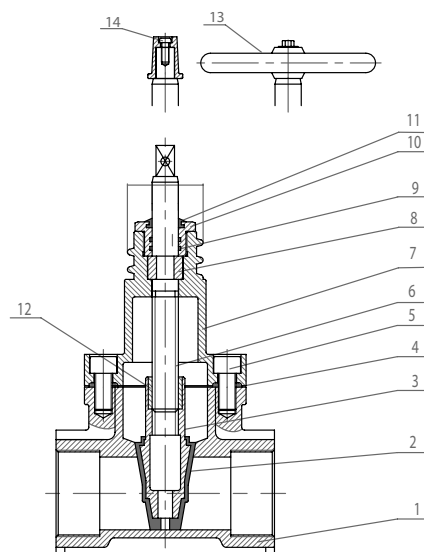
501

VANNE À OPERCULE CAOUTCHOUC - TARAUDÉE

THREADED - RESILIENT SEAT GATE VALVE



CE



DESCRIPTION DES COMPOSANTS - COMPONENTS DESCRIPTION

Index - Ítem	Description - Descripción	Matière - Material
1	Corps - Body	Fonte ductile - Ductile Iron GGG 50 (EN-GJS-500-7)
2	Revêtement de l'opercule - Wedge Coating	EPDM Vulcanisé - Vulcanized
3	Opercule - Wedge	Laiton - Brass
4	Joint - Gasket	NBR
5	Vis - Bolts	Acier - Carbon Steel
6	Axe - Stem	Acier Inoxydable - Stainless Steel AISI 420
7	Chapeau - Bonnet	Fonte ductile - Ductile Iron GGG 50 (EN-GJS-500-7)
8	Bague de fixation - Fix Washer	Laiton - Brass
9	Joint torique - O-Ring	NBR
10	Ecrou de bloquage - Lock Nut	Laiton - Brass
11	Joint - Ring	NBR
12	Ecrou de d'opercule - Wedge Nut	Laiton - Brass
13	Volant - Handwheel	Fonte ductile - Ductile Iron GGG 50 (EN-GJS-500-7)
14	Carré - Cap	Acier - Carbon Steel

CARACTERISTIQUES

- Pression de travail: PN 16.
- Température de travail: 0 °C à 80 °C.
- Taraudage femelle BSP.
- Protection interne et externe en poudre "EPOXY", 250 µm.
- Passage longitudinal et total.
- Design bidirectionnel.
- Minimum de perte de charge.

BASIC FEATURES

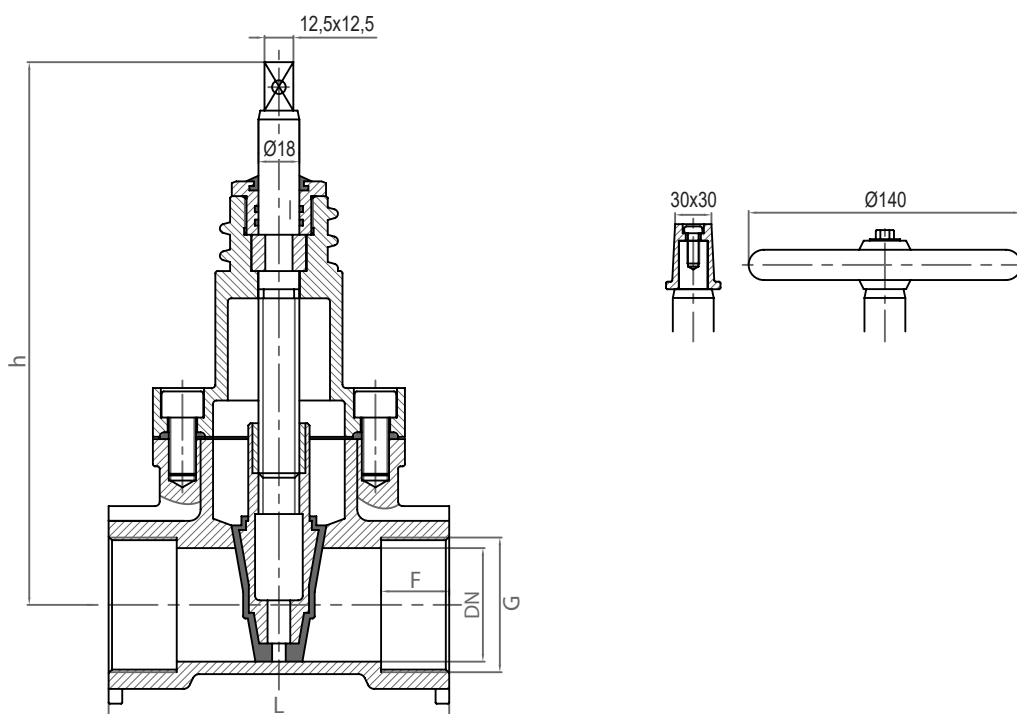
- Working pressure: PN 16.
- Working temperature: 0 °C to 80 °C.
- BSP female thread.
- Outside and inside "EPOXY" powder coating, 250 µm.
- Straight and full bore.
- Bidirectional design.
- Minimum drop pessure.

Rev.2-01.24

1/2



Polígono Industrial ATUSA - Agurain S/N - 01200 Salvatierra (Alava) España
 Tel.: (+34) 945 18 00 00 Fax : (+34) 945 30 01 53 e-mail: ventas@atusagroup.com
www.atusagroup.com



INFORMATIONS TECHNIQUES - TECHNICAL INFORMATION

DN	COD.	DIMENSIONS - DIMENSIONS				Poids approx. Weight approx. (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

DOMAINES D'APPLICATION

- Réseaux d'eau.
- Approvisionnements d'eau, pompages et distribution d'eau.
- Purification et pompage d'eaux usées, urbaine ou industrielles.
- Systèmes d'irrigation.
- Ouvrages hydrauliques et civils.
- Climatisation.

Remarques:

Étant donné la complexité, la variété et le grand nombre de spécifications particulières de chaque installation, conjugués à l'existence de divers facteurs pouvant affecter les conditions de travail et la nature du produit, il incombe à l'utilisateur final d'effectuer les tests nécessaires pour assurer un bon fonctionnement du produit dans chaque domaine d'application. L'installation du produit doit être effectuée et entretenue conformément aux bonnes pratiques et aux normes en vigueur.

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.

Note : En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

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

Rev.2-01.24
2/2