



Watermark Licence



FILET - ROSCA
ISO 7/1

HAUTE DÉBIT
GRANDE CAUDAL

MAILLE TAMIZ

INOX 316

MAILLA FILTRO

HAUTE RESISTANCE
ALTA RESISTENCIA

art. 2341

F/F Filtre 1/4" à 2"
F/F Filtro de 1/4" a 2"

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Limites de température: pour fluides de -15°C à + 110°C

Limites de pression: PN25

CARACTERISTIQUES PARTICULIERES:

- Le filtre GLADIUS est réalisé en **DZR**, un laiton spécial anti-dézinification avec haute résistance à la corrosion.

Domaine d'utilisation:

GLADIUS est particulièrement indiqué dans les installations où l'agressivité de l'eau cause l'enlèvement du zinc des alliages en laiton qui affaiblit la structure moléculaire du matériau. Grâce à ses caractéristiques est particulièrement indiqué dans les installations en milieu marin.

Filtre: incorporé à l'intérieur en mailles 500 µm.

Nettoyage: Art. 2341 en enlevant le bouchon fileté AISI 316 il y a la possibilité d'éliminer toutes les impuretés déposées.

Art. 2342 ouvrir la vanne mini pour purger les impuretés.

Maintenance: Le collier de serrage peut être dévissé pour enlever complètement le filtre.

Extrémités filetées:

- filets standards conformes aux normes UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226).

Tous les robinets sont conformes à la directive **CE** 2014/68/CE et sont tous testés 100% par un essai pneumatique à contrôle électronique.

art. 2342

F/F Filtre Y avec purge 1/2" à 2"
F/F Filtro Y con purgador de 1/2" a 2"

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Rango de temperatura: para fluidos de -15°C +110°C

Rango de presión: PN25

CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

- El filtro GLADIUS está realizado en **DZR** un latón especial resistente a la desinificación de alta resistencia a la corrosión.

Campos de utilización:

GLADIUS está particularmente indicado para instalaciones en las que la elevada agresividad del agua tiende a retirar el cinc de las normales aleaciones de latón y a debilitar la estructura molecular del material.

Gracias a estas características está indicado para instalaciones en ambiente marino.

Filtro: tamiz incorporado al interior en 500 µm.

Limpieza: Art. 2341 se puede desenroscar el tapon AISI 316 y eliminar las impurezas.

Art. 2342 abrir la válvula mini para purgar las impurezas.

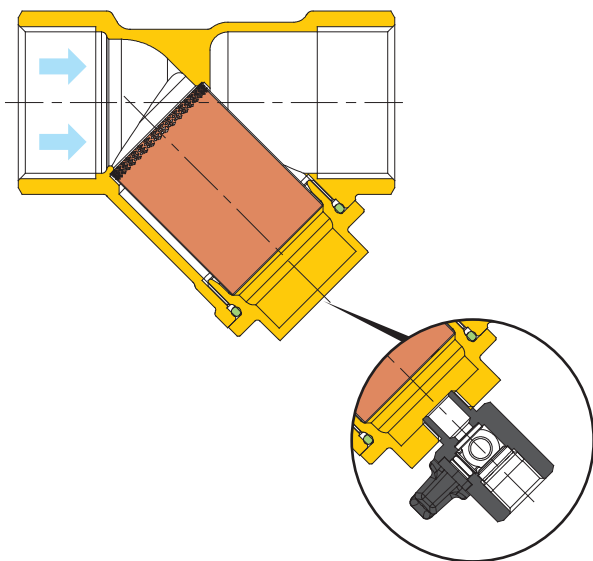
Mantenimiento: la tapa se puede desenroscar y sacar el tamiz.

Extremidades roscadas:

- roscadas según normas UNI ISO 7/1 (UNI EN 10226).

Todas las válvulas respetan la directiva **CE** 2014/68/CE y son probadas al 100% según un procedimiento de estanqueidad neumática a control electrónico.

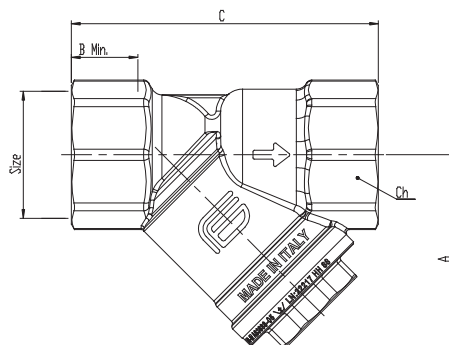
SECTION / SECCIONADO



LISTE DE DETAILS: description/matériaux/traitements LISTA DE LOS ELEMENTOS: descripción/materiales/tratamientos

Corps et manchon fileté Cuerpo y manguito roscado	●	CW602N (Pb ≤ 2,2%)
Joints d'étanchéité Juntas de estanqueidad	●	EPDM PEROX
Filtre Filtro	●	AISI 316
Purge Purgador	●	CW617N (Pb ≤ 2,2%)

DIMENSIONS / DIMENSIONES



VALVE DIMENSIONS PER TYPE AND SIZE KUGELHAHNGRÖSSE NACH TYP UND MASS

Diamètre nominal mm diámetro nominal mm	8	10	15	20	25	32	40	50
Dimension gaz en pouces tamaño gas en pulgadas	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"
Ø passage mm Ø paso mm	11,5	14	15,2	20,5	25,2	32	41	50
A mm	40	40	39	49	57	66	74	94
B mm	12,3	12,3	15	16,3	19,1	21,4	22	26,3
C mm	54	57	67	81	97	104	118	145
Ch mm	26	26	26	32	39	48	55	67
Ø filtre / filtro	19	19	19	26	31	36	43	56
Kv	1,9	3,1	4,1	7,8	10	15,5	20,6	32,5

DIMENSIONS / DIMENSIONES

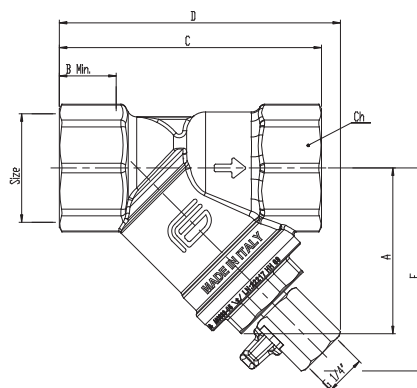
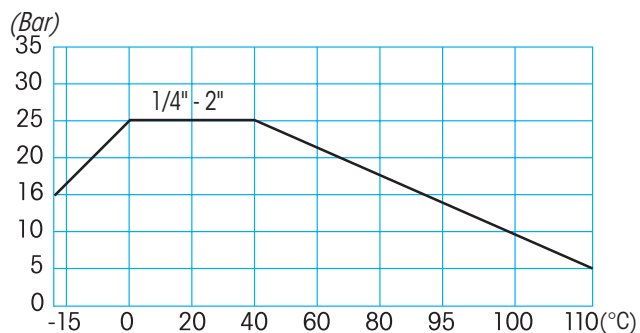


DIAGRAMME PRESSION/TEMPERATURE - DIAGRAMA PRESIÓN/TEMPERATURA



Notes détaillées du diagramme pression/température et conseils d'utilisation, à la page 460
Para especificaciones sobre el diagrama presión temperatura y consejos de utilización, véase a la página 460

TABLEAU GENERAL: dimensions du robinet par type et mesure TABLA GENERAL: dimensiones de la válvula por tipo y tamaño

Diamètre nominal mm diámetro nominal mm	15	20	25	32	40	50		
Dimension gaz en pouces tamaño gas en pulgadas	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"		
Ø passage mm Ø paso mm	15,2	20,5	25,2	32	41	50		
A mm	39	49	57	66	74	94		
B mm	15	16,3	19,1	21,4	22	26,3		
C mm	67	81	97	104	118	145		
Ch mm	26	32	39	48	55	67		
D mm	84	93	105	111	122	150		
E mm	60	66	72	80	87	105		
Ø filtre / filtro	19	26	31	36	43	56		
Kv	4,1	7,8	10	15,5	20,6	32,5		