



FILTRE À TAMIS Y À BRIDES PN16 FONTE – TAMIS INOX 304

FTYFB16I304

Le filtre à tamis Y à brides PN16 est conçu pour protéger les équipements de robinetterie, pompes, compteurs et installations industrielles contre les impuretés présentes dans les fluides. Il retient les particules solides grâce à un tamis inox en position oblique, tout en offrant une faible perte de charge. Robuste et fiable, il est adapté aux réseaux d'eau, aux process industriels et aux installations techniques.



Image non contractuelle



Eau et réseaux de fluides



Process industriels



Protection des équipements

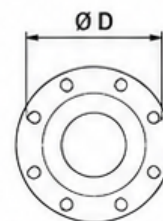
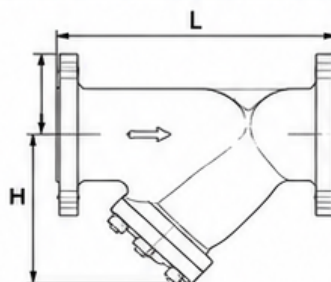


Maintenance facilitée

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Paramètre	Spécification
Type	Filtre à tamis Y
Raccordement	À brides PN10/PN16 (DN15 à 150) À brides PN16 (DN200 à 400)
Corps	Fonction EN-GJL-250 (GG25) DN15 à DN300 Fonte ductile EN-GJS-500 (GGG50) DN350 à DN400
Tamis	Inox 304
Maille du tamis	DN15 à 50 : 1 mm DN65 à 150 : 1,3 mm DN200 à 400 : 1,6 mm
Bouchon de purge	Inox 304
Boulonnerie	Inox 304
Joint	EPDM CH
Pression de service max.	16 bar
Température de service	-15 °C à +140 °C
Normes	EN 1092-2 (brides)

PLAN & DIMENSIONS PRINCIPALES



L : Longueur face à face
H : Hauteur (approx.)
Ø D : Diamètre extérieur des brides

GAMME DIMENSIONS & RÉFÉRENCES

DN (mm)	Pouces	L (mm)	H (mm)	Ø D (mm)	Poids (kg)	Référence	Prix indicatif (€)
15	1/2"	130	73	95	3	F3240S1-EP0015	24,00
20	3/4"	150	82	105	3,2	F3240S1-EP0020	30,00
25	1"	160	95	115	4	F3240S1-EP0025	32,00
32	1 1/4"	180	105	140	6	F3240S1-EP0032	45,00
40	1 1/2"	200	120	150	7	F3240S1-EP0040	52,00
50	2"	230	145	165	8	F3240S1-EP0050	70,00
65	2 1/2"	290	170	185	12	F3240S1-EP0065	92,00
80	3"	310	195	200	14	F3240S1-EP0080	108,00
100	4"	350	230	220	18	F3240S1-EP0100	148,00
125	5"	400	275	250	22	F3240S1-EP0125	215,00
150	6"	480	325	285	40	F3240S1-EP0150	307,00
200	8"	600	420	340	70	F3240S1-EP0200	517,00
250	10"	730	490	405	130	F3240S1-EP0250	1 034,00
300	12"	850	580	460	170	F3240S1-EP0300	1 530,00
350	14"	980	640	520	240	F3240S1-EP0350	2 841,00
400	16"	1100	715	580	345	F3240S1-EP0400	4 172,00

Dimensions selon EN 558-1 série 1. Poids indicatifs. Autres DN sur demande.



RACCORDEMENT BRIDES

- DN15 à DN150 : brides PN10 / PN16
- DN200 à DN400 : brides PN16

PRESSIION DE SERVICE

16 bar (toute la gamme)

TEMPÉRATURE DE SERVICE

-15 °C à +140 °C

AVANTAGES

- ✓ Protection efficace des équipements
- ✓ Faible perte de charge
- ✓ Tamis inox 304 résistant à la corrosion
- ✓ Bouchon de purge pour un entretien simple
- ✓ Construction robuste en fonte
- ✓ Large gamme DN15 à DN400

APPLICATIONS



Réseaux d'eau



Process industriels



Installations techniques



HVAC (CVC)

NORMES & CERTIFICATIONS

- EN 1092-2 (brides PN10/PN16)
- EN 558-1 (série 1)
- Conception selon bonnes pratiques industrielles



Factory Supplies & Logistics



Koumassi Zoé Bruno, 134 Rue Soro Sori – Abidjan, Côte d'Ivoire



+225 27 21 58 31 96 / +225 07 67 48 48 84



contact@fsl-ci.com



www.fsl-ci.com

**LA QUALITÉ
AU CŒUR DE
VOS TRAVAUX**

FT-FTYFB16I304-001

Rév. 01 – 09/2026