

Fiche Technique (2019-05-03)

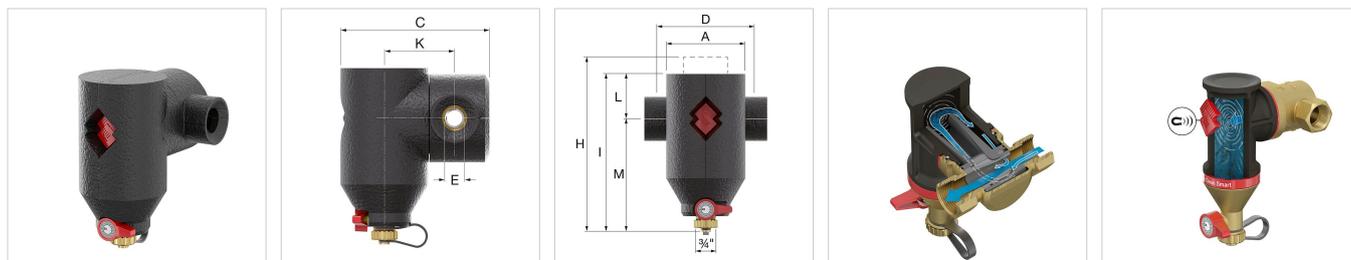
Flamco Clean Smart EcoPlus

Plus compacts, plus légers, plus économes et encore plus efficaces

Les séparateurs de boues Flamco Clean Smart sont à tous égards des produits ingénieurs. Et à l'instar d'autres innovations de Flamco, un nouveau concept innovant débouche ici aussi sur un rendement optimal. Ces séparateurs de boues pour les installations de chauffage et de refroidissement constituent la nouvelle norme.

Les séparateurs extraient même les particules de saletés les plus minuscules de l'eau de l'installation. Ils ne nécessitent pratiquement aucun entretien et la résistance à l'écoulement est négligeable.

Quatre superaimants néodyme sont intégrés dans le sigle à l'extérieur du Flamco Clean Smart et du Flamcovent Clean Smart. Champ magnétique de chaque aimant: 5.855 Gauss. Le sigle/porte-aimant se trouve directement en vis-à-vis de l'orifice de sortie, de sorte que toutes les particules de saletés ferreuses sont directement attirées et piégées. Même les plus petites particules de saletés à partir de 4 µm sont captées de cette manière.



Type	Raccord (E)	Dimensions								Poids [kg]	###	Code
		A [mm]	C [mm]	D [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]	H [mm]	I [mm]			
Flamco Clean Smart EcoPlus 22	22 mm	97	164	120	78	56	140	216	196	1,05	1	30032
Flamco Clean Smart EcoPlus 3/4	Rp 3/4"	97	164	100	78	56	140	216	196	1,01	1	30031
Flamco Clean Smart EcoPlus 1	Rp 1"	112	189	106	91	63	178	255	241	1,21	1	30033
Flamco Clean Smart EcoPlus 1 1/4	Rp 1 1/4"	112	199	110	96	63	178	255	241	1,37	1	30034
Flamco Clean Smart EcoPlus 1 1/2	Rp 1 1/2"	131	224	129	109	73	212	300	285	1,88	1	30035

Type	Raccord (E)	Dimensions								Poids [kg]	###	Code
		A [mm]	C [mm]	D [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]	H [mm]	I [mm]			
Flamco Clean Smart EcoPlus 2	Rp 2"	131	237	285	117	73	212	300	285	2,32	1	30036

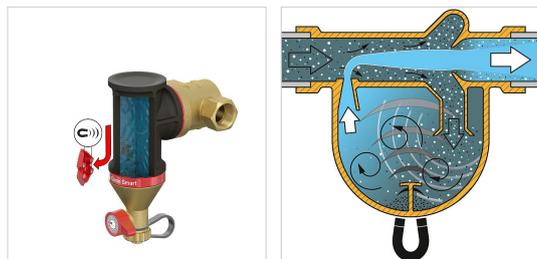
Avantages

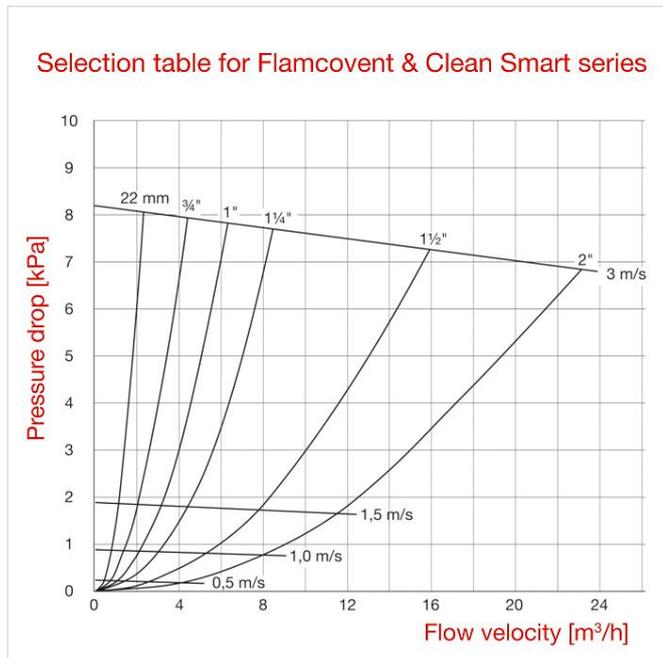
- Performances 60% supérieures à celles des séparateurs conventionnels.
- Efficaces pour des vitesses d'eau jusqu'à 3m/s.
- Super aimants en néodyme intégrés dans le logo.
- Raccordables sur des canalisations horizontales ou verticales.
- Appareils compacts et légers.
- Disponibles en différents diamètres de raccordement jusqu'au 2".
- Pertes de charges extrêmement basses, rendement de l'installation optimisé.
- Performances constantes pendant la durée de vie du séparateur.
- Le matériau isolant EPP présente une épaisseur de 20 mm et une valeur d'isolation (λ) 0,036 W/mK.

Informations générales

Matériaux: laiton et le plastique de haute qualité.

- Températures de service min./max. : -10 °C / 120 °C.
- Compatibles avec des pressions de service jusqu'à 10 bar.
- Efficaces pour des vitesses d'eau jusqu'à 3m/s.
- Muni d'une isolation en EPP présentant une épaisseur de de 20 mm et une valeur d'isolation (λ) de 0,036 W/mK.





Trouvez de plus amples informations en ligne:

[Manuels](#)

[Mises en plan CAO](#)

[La documentation technique](#)

[Animations](#)

Flamco BeLux
 Monnikenwerve 187/1
 8000, Brugge / Bruges - be
T +32 50 31 67 16
F +32 50 31 79 50
E info@flamco.be
I flamcogroup.com