

Fiche Technique (2021-04-16)

Flamco Clean Smart

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	Dimensions									Poids [kg]	###	Code
		A [mm]	C [mm]	D [mm]	K [mm]	L [mm]	M [mm]	H/H1 [mm]	H2 [mm]	Ø N [mm]			
Flamco Clean Smart 22	22 mm	63	136	120	78	37	140	200	177	60	0,98	1	30022
Flamco Clean Smart 3/4	Rp 3/4"	63	133	100	78	37	140	190	177	60	0,94	1	30021
Flamco Clean Smart 1	Rp 1"	76	155	106	91	44	179	231	223	75	1,11	1	30023
Flamco Clean Smart 1 1/4	Rp 1 1/4"	76	165	110	96	44	179	233	223	75	1,26	1	30024
Flamco Clean Smart 1 1/2	Rp 1 1/2"	94	193	129	109	54	212	277	266	92	1,72	1	30025
Flamco Clean Smart 2	Rp 2"	94	206	140	117	54	212	282	266	92	2,15	1	30026

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.
- Raccordement orientable à 360° C sans crantage.
- 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.

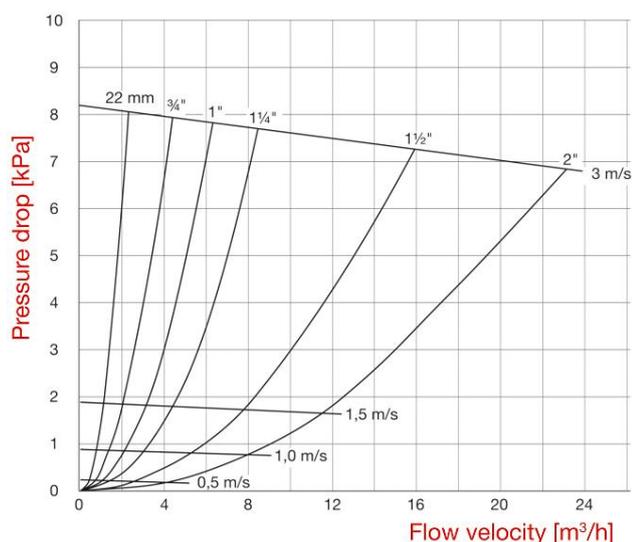
Informations générales

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.



Selection table for Flamcovent & Clean Smart series



Trouvez de plus amples informations en ligne:

[Manuels](#)

[Certificats](#)

[Mises en plan CAO](#)

[La documentation technique](#)

[Animations](#)

Flamco BeLux
Alsebergsesteenweg 454
1653, Dworp - be
T +32 (0)2 371 01 61
E info@flamco.be
I flamcogroup.com