

Kompakter, leichter und noch effizienter.

Die Schlammabscheider Flamco Clean Smart sind in jeder Hinsicht durchdachte Produkte. Und wie bei allen Innovationen von Flamco sorgt auch hier eine neue bahnbrechende Konstruktion für optimale Ergebnisse. Diese Abscheider für Heizungs- und Kühlanlagen setzen der neuen Standard.

Die Smart Schlammabscheider entfernen selbst kleinste Schmutzpartikel sowie Magnetitteilchen aus dem Anlagenwasser. Sie sind nahezu wartungsfrei und haben einen äußerst geringen Strömungswiderstand.



Vorteile

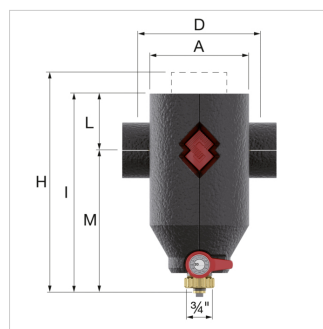
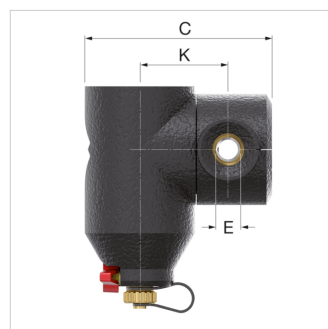
- 60% bessere Ergebnisse gegenüber konventionellen Schlammabscheidern.
- Außergewöhnlich gute Ergebnisse, auch bei Strömungsgeschwindigkeiten bis zu 3 m/s.
- 4 Neodym-Supermagnete zur Magnetitabscheidung integriert im Flamco Logo.
- 360° drehbarer Anschluss ermöglicht den Einbau in jeglichen Leitungsverläufen.
- Kompakte Abmessungen, geringes Gewicht.
- Extrem niedriger Strömungswiderstand.
- Ermöglicht Energieeinsparung.
- Konstante Leistung über die gesamte Lebensdauer.


Technische Daten

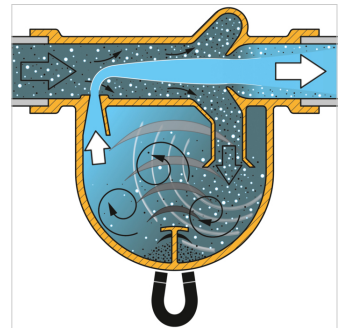
- In diversen Größen bis 2" lieferbar.
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Glykollbasis bis 50% geeignet.
- Für Frostschutzmittelzusatz auf Ethanolbasis bis 30% geeignet.
- Min./Max. Systemdruck: 0,2 bar / 10 bar geeignet.
- Max. Betriebstemperatur: 120 °C.
- Das EPP-Isoliermaterial hat eine Stärke von 20 mm.

λ

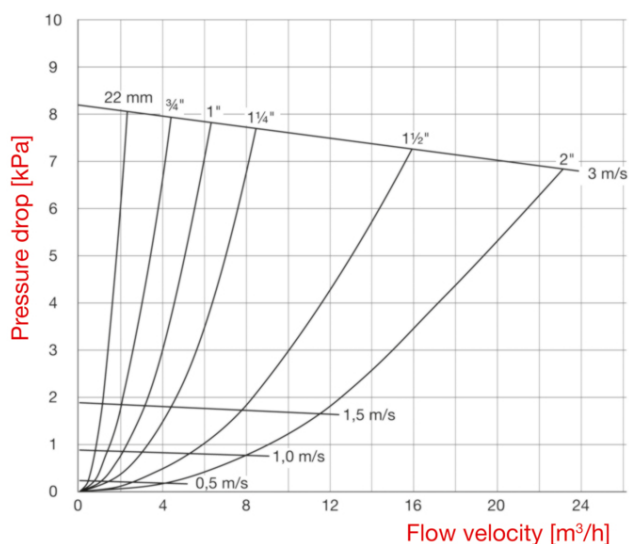
-Wert: 0,036 W/mK.<><>



Typ	Anschlus s (E)	Abmessungen								Gewic ht [kg]		Bestell- nummer
		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 $\frac{3}{4}$ "	G $\frac{3}{4}$ " F	97	164	100	78	56	140	216	196	1,01	1	30031
Flamco Clean Smart EcoPlus 1	G 1" F	112	189	106	91	63	178	255	241	1,21	1	30033
Flamco Clean Smart EcoPlus 1 $\frac{1}{4}$ "	G 1 $\frac{1}{4}$ " F	112	199	110	96	63	178	255	241	1,37	1	30034
Flamco Clean Smart EcoPlus 1 $\frac{1}{2}$ "	G 1 $\frac{1}{2}$ " F	131	224	129	109	73	212	300	285	1,88	1	30035
Flamco Clean Smart EcoPlus 2	G 2" F	131	237	285	117	73	212	300	285	2,32	1	30036



Selection table for Flamcovent & Clean Smart series



Mehr Informationen online finden:[Montage- und Betriebsanleitung](#)[Statement of Conformity](#)[Flamco Clean Smart ADSK](#)[Flamco Clean Smart ADSK Revit](#)[Flamco Clean Smart DWG](#)[Flamco Clean Smart STEP](#)[Katalog in PDF \(2020\)](#)[Broschüre](#)[Flamcovent & Clean Smart](#)

Steinbrink 7
42555, Velbert - de

T +49 34292 713 69100
E de.info@aalberts-hfc.com
I flamcogroup.com/de