

### Jeszcze bardziej kompaktowy, lżejszy i znacznie wydajniejszy

Zastosowanie w zamkniętych instalacjach grzewczych i chłodniczych.

Separatory zanieczyszczeń chronią kotły, pompy i osprzęt przed uszkodzeniami spowodowanymi przez osadzanie się cząsteczek zanieczyszczeń. Separatory zanieczyszczeń zapewniają również korzyści w przypadku zastosowania w starych instalacjach lub gdy układ otwarty jest zamieniany na układ zamknięty.

Separatory zanieczyszczeń Smart usuwają nawet najmniejsze drobiny zanieczyszczeń z wody w instalacji. Są one niemal bezobsługowe, a ich opór przepływu jest pomijalnie niski.

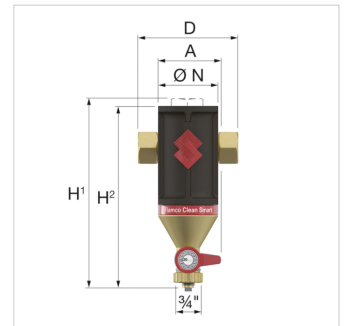
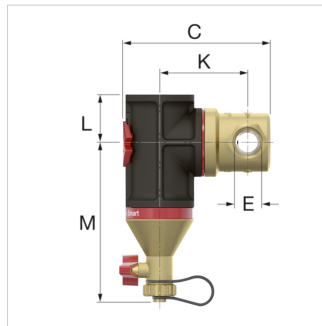
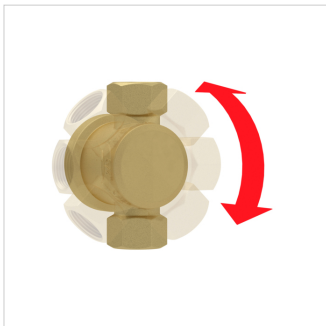



### Korzyści

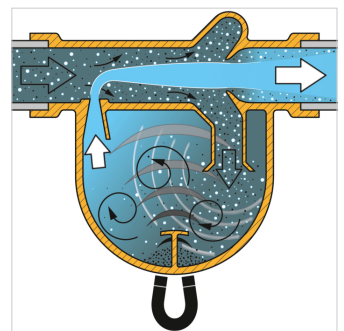
- 60% wyższa wydajność w porównaniu do tradycyjnych separatorów.
- Prędkość przepływu do 3 m/s.
- Cztery neodymowe super magnesy są scalone z logo na zewnątrz.
- Mogą być stosowane do wszystkich rodzajów rur.
- Niewielkie wymiary, lekki.
- Bardzo niskie opory przepływu i niskie straty energii.
- Stała wydajność w całym okresie eksploatacji.
- Zapobiega osadzaniu się zanieczyszczeń w kotle.
- Usuwanie zanieczyszczeń z instalacji, przedłuża żywotność pomp, wymienników oraz innych urządzeń w instalacji.

### Dane techniczne

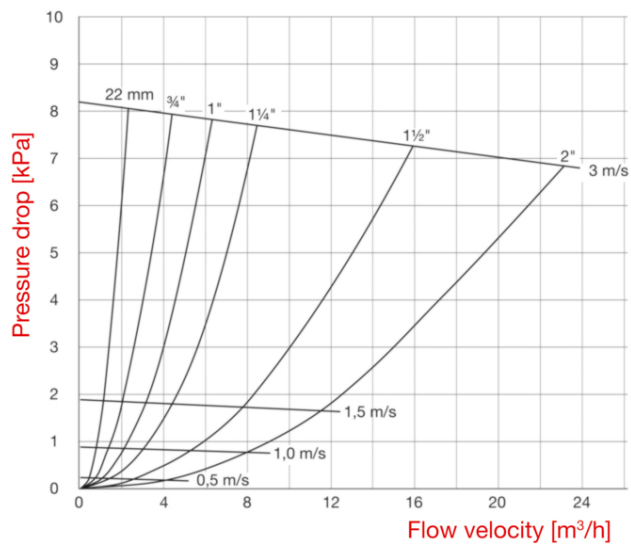
- Temperatura pracy min./maks.: -10 °C / 120 °C.
- Minimalne/Maksymalne ciśnienie w układzie: 0,2 bar / 10 bar.
- Zastosowanie w instalacjach glikolowych o stężeniu glikolu do 50%.



Typ	Przyłącze (E)	Wymiary									Waga [kg]		Numer katalogowy
		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 $\frac{3}{4}$ "	G $\frac{3}{4}$ " F	63	133	100	78	37	140	190	177	60	0,94	1	30021
Flamco Clean Smart 1"	G 1" F	76	155	106	91	44	179	231	223	75	1,11	1	30023
Flamco Clean Smart 1 $\frac{1}{4}$ "	G 1 $\frac{1}{4}$ " F	76	165	110	96	44	179	233	223	75	1,26	1	30024
Flamco Clean Smart 1 $\frac{1}{2}$ "	G 1 $\frac{1}{2}$ " F	94	193	129	109	54	212	277	266	92	1,72	1	30025
Flamco Clean Smart 2"	G 2" F	94	206	140	117	54	212	282	266	92	2,15	1	30026



Selection table for Flamcovent &amp; Clean Smart series



**Więcej informacji znajdziesz w Internecie:**[Instrukcja montażu i obsługi](#)[Deklaracja zgodności](#)[Flamco Clean Smart ADSK](#)[Flamco Clean Smart ADSK Revit](#)[Flamco Clean Smart DWG](#)[Flamco Clean Smart STEP](#)[Katalog produktów \(pdf\)](#)[Broszura](#)[Tender Tekst](#)[Flamcovent & Clean Smart](#)

Gronowska 8  
64-100, Leszno - pl

T +48 65 529 49 89

E [pl.info@aalberts-hfc.com](mailto:pl.info@aalberts-hfc.com)

I [flamcogroup.com/pl](http://flamcogroup.com/pl)