

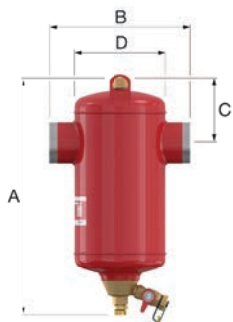


Flamco Clean Smart

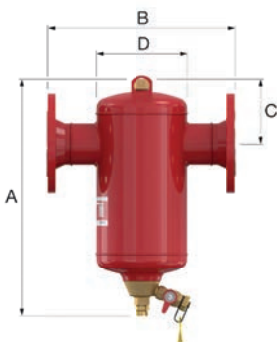
vuilafscidders

Lucht en vuil in een systeem veroorzaken problemen zoals verminderde warmteoverdracht, storingen, slijtage en lawaai. Maar leiden ook tot ontregeling van het systeem en verminderde pompprestaties. Hoger energieverbruik en een onbetrouwbaar systeem zijn het gevolg. In het water van verwarmings- en koelsystemen zijn altijd lucht en gassen aanwezig. Ze zijn gewoonlijk het gevolg van uitgevoerde handelingen (bijv. onderhoud, aftappen en vullen), microlekkages, diffusie en chemische processen in het water. Het nieuwe programma van Flamcovent, Flamco Clean en Flamcovent Clean Smart lucht- en vuilafscidders verwijdert zelfs de allerkleinste microbellen en minuscule vuildeeltjes uit het systeemwater. Bovendien zijn ze vrijwel onderhoudsvrij en is de doorstroomweerstand verwaarloosbaar klein, en dat bespaart energie.

- Gelijkblijvende prestaties gedurende de gehele levensduur.
- Onderhoudsarm.
- Met 25 neodmium supermagneten verwerkt in de vuilschraper.
- Extreem lage doorstroomweerstand waardoor minder energieverbruik.
- Tot 60% betere prestaties in vergelijking met conventionele luchtafscidders.



Type S



Type F

- Smart 50
- Smart 65
- Smart 80
- Smart 100
- Smart 125
- Smart 150
- Smart 200
- Smart 250
- Smart 300
- Smart 350
- Smart 400
- Smart 500
- Smart 600

	inhoud [l]	afmetingen					gewicht		syst. aansl.	
		A [mm]	B (S) [mm]	B (F) [mm]	C [mm]	Ø D [mm]	Type S [kg]	Type F [kg]	Type S [mm]	Type F [DN]
Smart 50	8	475	260	350	129	175	9	14	60,3	50
Smart 65	8	475	260	350	129	175	10	16	76,1	65
Smart 80	25	620	370	470	172	270	17	25	88,9	80
Smart 100	25	620	370	470	172	270	20	29	114,3	100
Smart 125	59	790	525	635	219	360	36	48	139,7	125
Smart 150	60	790	525	635	224	360	37	52	168,3	150
Smart 200	123	970	650	774	361	450	57	80	219,1	200
Smart 250	287	1272	850	990	395	600	125	158	273,0	250
Smart 300	333	1437	850	1006	420	600	140	184	323,9	300
Smart 350	646	1581	1050	1214	487	800	256	321	355,6	350
Smart 400	731	1754	1050	1220	517	800	265	348	406,4	400
Smart 500	1384	2081	1400	1580	627	1000	503	635	508,0	500
Smart 600	2390	2477	1680	1870	785	1200	755	963	610,0	600

- Flensaansluiting volgens EN 1092-1 PN16.
- Maximale werkdruk 10 bar.
- Uitvoeringen met een maximale werkdruk van 25 bar op aanvraag leverbaar.
- Geschikt voor systemen met een maximale aanvoertemperatuur van 120 °C.
- Geschikt voor glycoloplossingen tot 50%.
- In overeenstemming met Richtlijn Drukapparatuur 2014/68/EU.