

Druckluftfiltration · medizinisch steril
Compressed air filtration · Medical sterile

KSI ECOCLEAN®

Gewindefilter bis 1.500 m³/h
 Threaded filters up to 1.500 m³/h

Sterilfilter für keimfreie Druckluft
 Sterile filters for contamination-free compressed air



Lieferumfang

Druckluftfilter bestehend aus:

KSI ECOCLEAN® Filtergehäuse inklusive Filterelement

HAM12 Manueller Handablass

Scope of supply

Compressed air filter including:

KSI ECOCLEAN® Filter housing incl. filter element

HAM12 Manual drain

Austauschelement | Replacement element

Typ	Leistung*		Abmessungen (mm)				Anschluss	Prod.	Element	Anzahl	Prod.
Type	Capacity*		Dimensions (mm)				Connection	Grp.	Element	Quantity	Grp.
	m³/h	cfm	A	B	C	D					
APF23SE	35	21	234	18	80	75	1/4"	017	APE26	1	117
APF53SE	60	35	234	18	80	75	3/8"	017	APE26	1	117
APF63SE	60	35	234	18	80	75	1/2"	017	APE26	1	117
APF73SE	90	53	234	18	80	75	1/2"	017	APE70	1	117
APF79SE	120	71	328	23	104	98	1/2"	017	APE78	1	117
APF83SE	120	71	328	23	104	98	3/4"	017	APE78	1	117
APF93SE	220	129	328	23	104	98	3/4"	017	APE91	1	117
APF103SE	220	129	328	23	104	98	1"	017	APE91	1	117
APF113SE	360	212	612	34	154	150	1"	017	APE110	1	117
APF129SE	540	318	612	34	154	150	1 1/4"	017	APE123	1	117
APF133SE	700	412	612	34	154	150	1 1/2"	017	APE123	1	117
APF143SE	800	471	744	45	196	195	2"	017	APE140	1	117
APF163SE	1300	765	744	45	196	195	2"	017	APE160	1	117

*bezogen auf 1 bar (abs.) und 20°C bei 7 bar ü Betriebsdruck | calculated at 1 bar (abs.) and 20°C at 7 bar g working pressure

Spezifikationen	SE	Specifications
Partikelfiltration	0,01 Mikron	Particle filtration
Höchsttemperatur empfohlen	50°C	Max. temperature recommended
Max. Sterilisationstemperatur***	145°C Sattdampf saturated steam	Max. sterilising temperature***
Max. Arbeitsdruck	16 bar ü/g	Max. working pressure
Material Gehäuse	Aluminium, Schutzschicht innen und außen Aluminium, inside and outside protective coating	Housing material
Farbausführung	weiße Pulverbeschichtung / RAL 9003 white powder paint / RAL 9003	Colour