

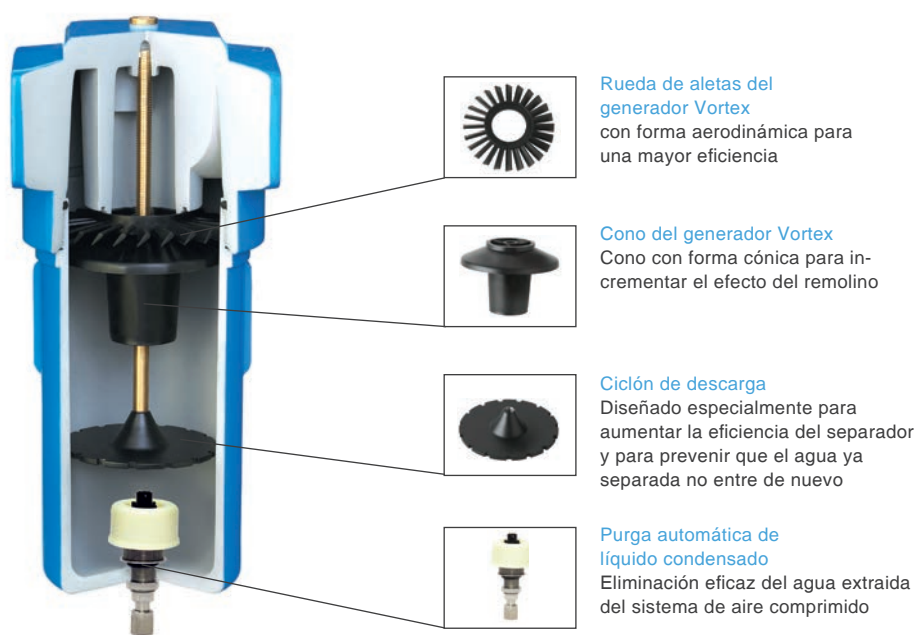


SEPARADORES DE AGUA

Separación centrífuga para eliminar hasta el
99% del condensado del aire comprimido

El aire comprimido está normalmente saturado de humedad en forma de vapor de agua y éste tiene que ser eliminado para prevenir posibles problemas en los puntos finales de utilización.

Los separadores de agua AFE se basan en la separación centrífuga para eliminar hasta el 99% del agua del aire comprimido. Utilizándolos de manera conjunta con otros productos para el tratamiento de aire comprimido tales como filtros, refrigeradores y secadores, los separadores de agua constituyen una manera muy económica de mejorar aún mas su eficiencia asegurando que la mayor parte del agua sea debidamente separada y eliminada del sistema de aire comprimido.

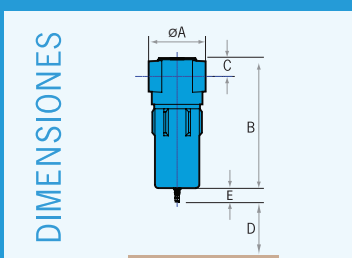


CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- elimina hasta el 99% del volumen de agua
- costes de mantenimiento mínimos
- simple y fácil de instalar
- purga automática incluida
- exterior de pintura en polvo
- robusta carcasa de aluminio

Modelo	Conexión	Capacidad 7 bar (g)		Peso kg	Dimensiones, mm			
		m ³ /min	cfm		A	B	C	D
CS0010-I5	1/2"	0.92	32.49	1.05	87	175	21	60
CS0020-I5	1/2"	2.50	88.29	1.10	87	209	21	75
CS0030-I5	3/4"	4.08	144.08	1.40	87	279	21	90
CS0055-I5	1"	6.58	232.37	3.80	130	315	43	135
CS0095-I5	1 1/2"	10.58	373.63	4.20	130	415	43	235
CS0150-I5	1 1/2"	13.83	488.40	4.80	130	515	43	335
CS0220-I5	1 1/2"	17.00	600.35	6.20	130	715	43	525

Presión	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Factor f	0.25	0.38	0.5	0.65	0.75	0.88	1.0	1.13	1.25	1.38	1.51	1.63	1.75	1.88	2.0	2.13



Mínima temperatura de funcionamiento recomendada 1.5°C.
Máxima temperatura de funcionamiento recomendada con purga automática 60°C.
Presión máxima de funcionamiento 16 bar.
Presión nominal diferencial 0.03 bar.
Carcasa de aluminio y mecanismo de polipropileno.

Airfilter Engineering se reserva el derecho de cambiar las especificaciones son previo aviso.