

Tratamiento de Aire Filtros de Aire Comprimido

Muchas partículas, vapor de agua y otros gases químicos ingresan con el aire del ambiente al compresor.

Luego de comprimirse estos compuestos se ven concentrados pudiendo resultar destructivos o contaminantes para su red neumática.

La calidad del aire comprimido es esencial para el buen funcionamiento de las instalaciones. Los filtros de aire comprimido, comúnmente llamados filtros para aire comprimido en línea, son utilizados para remover estos contaminantes.

Al tener un aire seco y limpio, se protege la instalación, reduciendo los costos de mantenimiento y aumentando la calidad final del producto.

Los tipos de filtros para aire comprimido varían según la aplicación, el nivel de presión y el tipo de contaminante.



Garantizamos la disponibilidad de los filtros que su red de aire comprimido, requiere para operar con eficiencia

SERIE AF - FILTROS DE LÍNEA FILTRO DE AIRE COMPRIMIDO DE ALUMINIO

MODELO	CAUDAL C.F.M	PRESIÓN BAR / P.S.I	CONEXIÓN	ELEMENTO FILTRANTE	FILTRACIÓN
AF 0056	35	16/232	3/8"	06050	P, M, S, A
AF 0076	46	16/232	1/2"	07050	P, M, S, A
AF 0106	70	16/232	3/4"	14050	P, M, S, A
AF 0186	116	16/232	1"	12075	P, M, S, A
AF 0306	197	16/232	1"	22075	P, M, S, A
AF 0476	300	16/232	1 1/2"	32075	P, M, S, A
AF 0706	459	16/232	1 1/2"	50075	P, M, S, A

Los filtros para aire comprimido AF están diseñados para proteger al sistema de aire comprimido aguas abajo y al equipo contra defectos y otros fallos.

Aseguran una alta y eficiente eliminación de partículas sólidas, agua, aerosoles de aceite, hidrocarburos, olores y vapores de sistemas de aire comprimido de hasta 16 bar.

ELEMENTOS FILTRANTES

ELEMENTO FILTRANTE	CAUDAL C.F.M	MODELO	TIPO DE FILTRACIÓN
06050	35	AF 0056	P, M, S, A
07050	46	AF 0076	P, M, S, A
14050	70	AF 0106	P, M, S, A
12075	116	AF 0186	P, M, S, A
22075	197	AF 0306	P, M, S, A
32075	300	AF 0476	P, M, S, A
50075	459	AF 0706	P, M, S, A



Tratamiento de Aire

Filtros de Aire Comprimido

FILTROS BACTERIOLÓGICOS

FILTROS ESTÉRILES DE ACERO INOXIDABLE + ELEMENTO DE FILTRO - VSF

MODELO	CONEXIÓN	PRESIÓN BAR / P.S.I	CAUDAL		TIPO DE ELEMENTO
			Nm³/H	C.F.M	
SF 006	3/8" - DN10 / ø17,2 3	10/145	75	44	0310
SF 009	3/8" - DN10 / ø17,2 3	10/145	105	62	0410
SF 012	1/2" - DN15 / ø21,3	10/145	150	88	0420
SF 018	1/2" - DN15 / ø21,3	10/145	225	132	0520
SF 032	1" - DN25 / ø35,7	10/145	315	185	0530
SF 048	1 1/4" - DN32 / ø42,4	10/145	600	353	0730



FILTROS BACTERIOLÓGICOS

FILTROS ESTÉRILES DE ACERO INOXIDABLE

MODELO	CONEXIÓN	PRESIÓN BAR / P.S.I	CAUDAL		TIPO DE ELEMENTO
			Nm³/H	C.F.M	
SF 006	3/8" - DN10 / ø17,2 3	10/145	75	44	0310
SF 009	3/8" - DN10 / ø17,2 3	10/145	105	62	0410
SF 012	1/2" - DN15 / ø21,3	10/145	150	88	0420
SF 018	1/2" - DN15 / ø21,3	10/145	225	132	0520
SF 032	1" - DN25 / ø35,7	10/145	315	185	0530
SF 048	1 1/4" - DN32 / ø42,4	10/145	600	353	0730

FILTRO ELEMENTAL

TIPO DE ELEMENTO	CAUDAL Nm³/H	TIPO DE FILTRO
0310	75	SF 006
0410	105	SF 009
0420	150	SF 012
0520	225	SF 018
0530	315	SF 032
0730	600	SF 048

FILTROS ESTÉRILES DE ACERO INOXIDABLE + ELEMENTO DE FILTRO - P-SRF

MODELO	CONEXIÓN	PRESIÓN BAR / P.S.I	CAUDAL		TIPO DE ELEMENTO
			Nm³/H	C.F.M	
P-EG 006	1/4" - DN8	7	60	----	P-SRF 03/10
P-EG 009	3/8" - DN10	7	90	----	P-SRF 04/10
P-EG 012	1/2" - DN15	7	120	----	P-SRF 04/20

FILTRO ELEMENTAL DONALSON P-SRF

TIPO DE ELEMENTO	CAUDAL Nm³/H	TIPO DE FILTRO
0310	60	P-EG 006
0410	90	P-EG 009
0420	120	P-EG 012