

Equipos de tratamiento

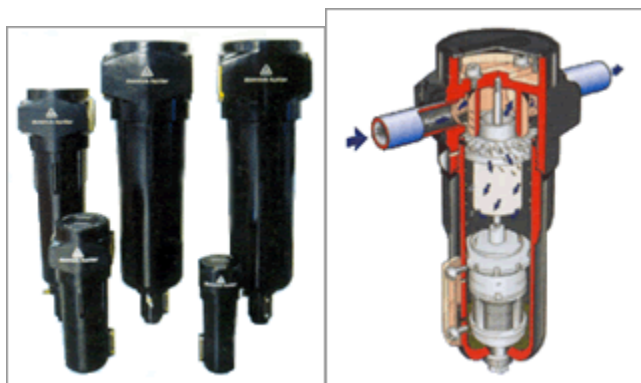
Domnick Hunter Separador de aceite y agua

Efecto del separador de agua WS

El separador de agua para el aire comprimido WS de Domnick Hunter puede eliminar el 99% de vapor en el aire y al mismo tiempo aumenta la eficiencia de trabajo y ahorra el costo de mantenimiento.

Características del separador de agua WS

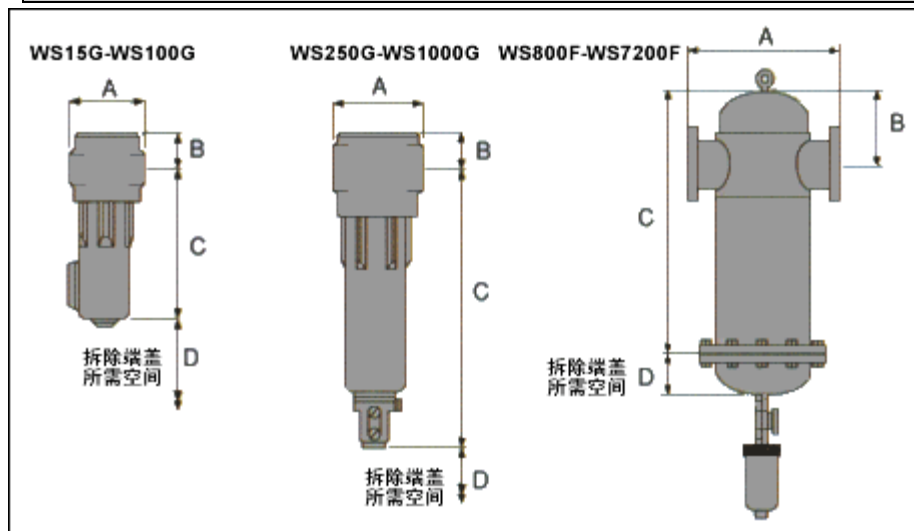
- Elimina el 99% de vapor con alta eficiencia, también puede sacar partículas como herrumbres en el tubo.
- Pequeña resistencia, bajo consumo de energía.
- Descarga automática, fácil uso.
- Diseño patentado, caudal grande.



Especificaciones

Modelo	Calibre de tubos	Capacidad de tratamiento (m3/min)	Dimensiones (mm)				Peso (Kg)
			A	B	C	D	
WS15G	G1/2	2.4	89	42	158	60	1.0
WS25G	G3/4	3.6	89	42	194	60	1.1
WS50G	G1	4.5	85	23	197	60	1.1
WS100G	G1½	10.0	120	58	251	80	2.7
WS250G	G2	25.0	160	67	511	100	5.9
WS700G	G2½	42.0	202	79	603	100	12.9

WS800G	G3	50.0	202	79	603	100	12.9
WS15G	G4	60.0	312	83	767	250	41
WS1000G	NW80	50.0	390	177	780	99	31
WS800F	NW100	60.0	450	201	805	113	92
WS1000F	NW150	108.0	580	273	835	164	160
WS1800F	NW200	180.0	750	361	920	215	348
WS4800F	NW250	288.0	740	410	1010	241	510
WS7200F	NW300	432.0	1000	485	990	279	662



Presión máxima de trabajo	16 bar g (232 psi)	Funciones Descarga automática o manual Válvula de descarga eléctrica exterior 276 bar g (400psi g) 50bar g (740psi g) Acero inoxidable Acero al carbón
Temperatura máxima	66 (150)	
Temperatura mínima	1.5 (35)	
Diferencia de presión bajo caudal nominal	20~60 mbar(0.3~0.9 psi)	

Coeficiente corregido de presión

Presión(MPa(g))	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9	1.1	1.3	0.5	1.7	2.0
Coeficiente corregido	0.5	0.71	0.87	1.0	1.12	1.22	1.32	1.41	1.50	1.62