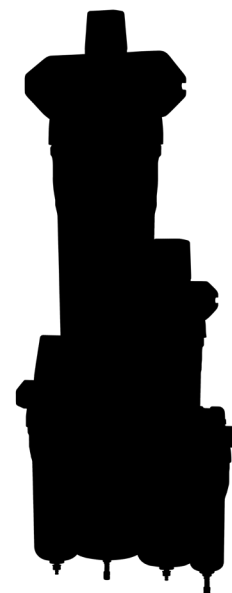


## Orgullo Pneumatech

Durante más de 40 años, los productos Pneumatech han proporcionado soluciones completas para todas las necesidades de filtración de nuestros clientes. Hoy en día, estamos muy orgullosos de continuar nuestro legado con nuestra nueva línea mejorada de sistemas de filtración y de piezas de recambio, siempre disponibles y listas para su envío.



## 1-11 HE/2F-9F HE

Pneumatech	Tipo de grado del filtro	Grado del filtro				Caída de presión		Elemento filtrante
		Aceite mg/m <sup>3</sup>	Polvo			Seco mbar	Saturado mbar	Color
			% a 0,01 pm	% a 1 pm	% a MPPS			
G	Filtro de eliminación de líquidos	<0.07	N/A	N/A	N/A	85	180	Verde
C	Filtro de alta eficiencia para eliminación de líquidos	<0.008	N/A	N/A	N/A	100	215	Rojo
S	Filtro de polvo	N/A	99.93 %	99.998%	99.92 %	85	N/A	Verde
D	Filtro de alta eficiencia para retención de polvo	N/A	99.995 %	> 99.999 %	99.98 %	100	N/A	Rojo
V	Filtro de eliminación de vapor de aceite y olores	0.003	N/A	N/A	N/A	140	N/A	N/A

Características y beneficios importantes
Núcleos de acero inoxidable de alto rendimiento mejorados que garantizan su durabilidad y presentan bajo riesgo de implosión.
Nuevo filtro con exclusivo diseño mejorado que garantiza una mayor eficiencia, caídas de presión mínimas y un máximo rendimiento durante la vida útil del equipo.
Diseño del cabezal optimizado para reducir la caída de presión
Robusto y muy fácil de mantener
Código de colores para los cartucho según el grado de filtración, para facilitar el servicio

Opciones	1-3 HE	4-11 HE	1F-12F HE
Calibrador de presión	–	✓	✓
Indicador de presión	✓	–	–
Contactos libres de tensión NA/NC	•	•	•
Kits de montaje en pared	•	•	–
Kits de conexión en serie	•	•	–
Sin pérdida de drenaje	•	•	•
Flotador mecánico de drenaje	–	–	•

- ✓ Estándar
- Opcional
- No disponible



# Datos Técnicos



Tipo	Caudal nominal			Presión máx.		Conexión	Dimensiones						Peso	
	(l/min)	(m³/h)	(CFM)	bar	psi		G/NPT	mm			in			kg
						A		B	C	A	B	C		
Roscado														
1 HE	600	36	21	16	290		90	61	268	3.5	2.4	10.6	1	2.2
2 HE	1200	72	42	16	290	½"	90	61	268	3.5	2.4	10.6	1.1	2.4
3 HE	1800	108	64	16	290	½"	90	61	323	3.5	2.4	12.8	1.3	2.9
4 HE	2400	144	85	16	290	¾ & 1"	110	99	374	4.3	3.9	14.7	1.6	4.2
5 HE	3600	216	127	16	290	1"	110	99	414	4.3	3.9	16.3	2.1	4.6
6 HE	6600	396	233	16	290	1½"	140	105	520	5.5	4.1	20.5	4.2	9.3
7 HE	9600	576	339	16	290	1½"	140	105	603	5.5	4.1	23.7	4.5	9.9
8 HE	13200	792	466	16	290	1½"	140	105	603	5.5	4.1	23.7	4.6	10.1
9 HE	19200	1152	679	16	290	2" & 2½"	179	121	689	7.1	4.8	27.1	6.9	15.2
10 HE	27000	1620	954	16	290	3"	210	128	791	8.3	5.1	31.1	11	24.2
11 HE	36000	2160	1272	16	290	3"	210	128	961	8.3	5.1	37.8	12.6	27.8
Con bridas														
2F HE	51000	3060	1802	16	232	DN100	510	230	1360	20.1	9.1	53.5	141	310.9
3F HE	66000	3960	2332	16	232	DN100	510	230	1360	20.1	9.1	53.5	143	415.3
4F HE	84000	5040	2969	16	232	DN150	620	290	1480	24.4	11.4	58.3	210	463
5F HE	108000	6480	3817	16	232	DN150	640	285	1555	25.2	11.2	61.2	176	388
6F HE	132000	7920	4665	16	232	DN150	640	285	1555	25.2	11.2	61.2	178	392.4
7F HE	180000	10800	6361	16	232	DN200	820	400	1745	32.3	15.7	68.7	420	925.9
8F HE	240000	14400	8482	16	232	DN200	820	400	1745	32.3	15.7	68.7	428	943.6
9F HE	300000	18000	10602	16	232	DN250	820	400	1745	32.3	15.7	68.7	432	952.4

Pneumatech se reserva el derecho de cambiar o actualizar las especificaciones y el diseño del producto en relación con cualquier característica de nuestros productos. Tales cambios no dan derecho al comprador a realizar modificaciones, mejoras, ampliaciones o sustituciones de los equipos previamente vendidos o enviados.

© 2014 Pneumatech. Todos los derechos reservados.

**Pneumatech**

1800 Overview Drive  
Rock Hill, SC 29730 USA

1-800-336-2285

[www.pneumatech.com](http://www.pneumatech.com)

