

FILTRO V-COMPACT DE ALTA EFICIÊNCIA



Aplicações:

Filtro final para AVAC ou salas limpas
Sistema de admissão de ar de turbinas a gás

Características:

- Ensaiado e classificado segundo a EN 1822 - ISO 29463 para H13 - H14
- Grande superfície filtrante
- Simples e leve
- Baixa perda de carga inicial

Norma:	EN 1822 e ISO 29463	Temp. máx. de funcionamento:	80°C
Classe do filtro:	E10 - E11 - E12 - H13 - H14	Grelha de proteção:	Disponível mediante pedido
Meio filtrante:	Fibra de vidro	Junta:	Disponível mediante pedido
Caixilho:	Poliestireno (PS)	Selante:	Poliuretano bicomponente
Perda de carga final rec.:	Perda de carga inicial x2, (máx. 600 Pa)	Separadores:	Hot-melt

FILTRO V-COMPACT DE ALTA EFICIÊNCIA

Modelo do Filtro	Classe do Filtro		Dimensões LxAxP (mm)	Superfície filtrante (m²)	Caudal Nominal (m³/h)	Perda de Carga Inicial (Pa)
	EN 1822	ISO 29463				
HV-E10-287-592-292-FW-W	E10	-	287x592x292	9	1700	170
HV-E10-490-592-292-FW-W	E10	-	490x592x292	15,5	2800	170
HV-E10-592-592-292-FW-W	E10	-	592x592x292	19	3400	170
HV-E11-287-592-292-FW-W	E11	ISO 15 E	287x592x292	9	1700	190
HV-E11-490-592-292-FW-W	E11	ISO 15 E	490x592x292	15,5	2800	190
HV-E11-592-592-292-FW-W	E11	ISO 15 E	592x592x292	19	3400	190
HV-E12-287-592-292-FW-W	E12	ISO 25 E	287x592x292	9	1250	250
HV-E12-490-592-292-FW-W	E12	ISO 25 E	490x592x292	15,5	2000	250
HV-E12-592-592-292-FW-W	E12	ISO 25 E	592x592x292	19	2500	250
HV-H13-287-592-292-FC2-P	H13	ISO 35 H	287x592x292	9	1250	270
HV-H13-490-592-292-FC2-P	H13	ISO 35 H	490x592x292	15,5	2000	270
HV-H13-592-592-292-FC2-P	H13	ISO 35 H	592x592x292	19	2500	270
HV-H14-287-592-292-FC2-P	H14	ISO 45 H	287x592x292	9	1100	300
HV-H14-490-592-292-FC2-P	H14	ISO 45 H	490x592x292	15,5	1800	300
HV-H14-592-592-292-FC2-P	H14	ISO 45 H	592x592x292	19	2200	300

"Tolerância da pressão diferencial $\pm 10\%$ "

CONFIGURAÇÃO DO CÓDIGO DO FILTRO V-COMPACT DE ALTA EFICIÊNCIA

Tipo de Filtro	Classe do Filtro	Dimensões (mm)	Grelha de Proteção	Junta
HV : Filtro V-Compact de Alta Eficiência	E10 E11 E12 H13 H14	592x592x292	FW : Sem FC2: Em 2 arestas FC8: Em 8 arestas	W: Sem P: Espuma de PU contínua PP: Espuma de PU dupla face E: EPDM EE: EPDM plano dupla face C: EPDM cinzento contínuo CC: EPDM cinzento dupla face