

FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDAD CON PLIEGUE SIMPLE

(MARCO METÁLICO)



Aplicaciones:

Filtro final para UTA de tipo higiénico
Ciencias de la vida
Sanidad
Unidades de flujo laminar para quirófanos
Alimentación y bebidas

Características:

- Para caudales elevados (2000–3000 m³/h) en 610x610x292 mm
- Medio filtrante de fibra de vidrio de alta calidad
- Ensayo individual de fugas (H13+)
- Ensayado y clasificado según EN 1822 – ISO 29463 para H13 – H14
- Distribución de velocidades optimizada

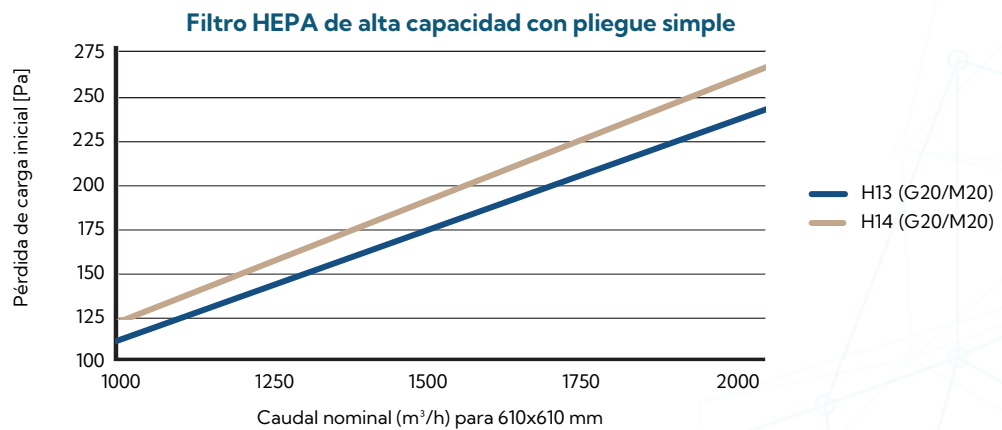
Norma:	EN 1822 e ISO 29463	Temp. máx. de funcionamiento:	80°C
Clase de filtro:	E10 – E11 – E12 – H13 – H14 – U15	Sellador:	Poliuretano
Medio filtrante:	Fibra de vidrio de alta calidad	Separador:	Hot-melt
Marco:	Galvanizado, aluminio y acero inoxidable	Junta:	EPDM, EPDM plano continuo y espuma de PU
Pérdida de carga final rec.:	Pérdida de carga inicial x2 (máx. 600 Pa)	Rejilla de protección:	Estándar en un lado

FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDAD CON PLIEGUE SIMPLE (MARCO METÁLICO/G20)

Modelo de filtro	Clase de filtro		Dimensiones An x Al x P (mm)	Superficie filtrante (m²)	Altura del pliegue (mm)	Caudal nominal (m³/h)	Pérdida de carga inicial (Pa)
	EN 1822	ISO 29463					
HHS-H13-G-20-287-592-292-FC-E	H13	ISO 35 H	287x592x292	8,5	125	940	240
HHS-H13-G-20-305-610-292-FC-E	H13	ISO 35 H	305x610x292	9	125	1000	240
HHS-H13-G-20-592-592-292-FC-E	H13	ISO 35 H	592x592x292	17	125	1880	240
HHS-H13-G-20-610-610-292-FC-E	H13	ISO 35 H	610x610x292	18	125	2000	240
HHS-H14-G-20-287-592-292-FC-E	H14	ISO 45 H	287x592x292	9,4	125	940	270
HHS-H14-G-20-305-610-292-FC-E	H14	ISO 45 H	305x610x292	10	125	1000	270
HHS-H14-G-20-592-592-292-FC-E	H14	ISO 45 H	592x592x292	18,8	125	1880	270
HHS-H14-G-20-610-610-292-FC-E	H14	ISO 45 H	610x610x292	20	125	2000	270
«Otras dimensiones disponibles bajo pedido.»							
«Tolerancia de la presión diferencial ±10 %»							

CONFIGURACIÓN DEL CÓDIGO DEL FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDAD CON PLIEGUE SIMPLE (MARCO METÁLICO)

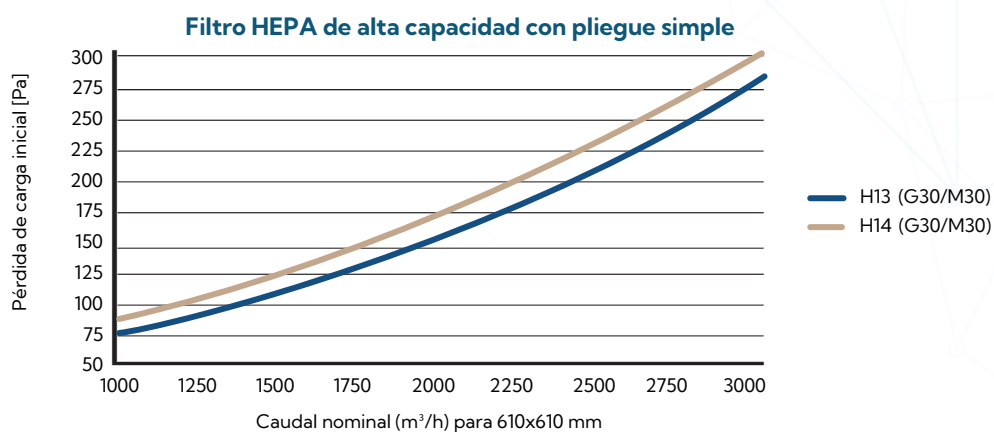
Tipo de filtro	Clase de filtro	Marco	Capacidad	Dimensiones (mm)	Rejilla de protección	Junta
HHS : Filtro HEPA de alta capacidad con pliegue simple (marco metálico)	E10 E11 E12 H13 H14 U15	A: Aluminio G: Galvanizado SS: Acero inoxidable	20: 2000 m³/h 30: 3000 m³/h	610x610x292	FC: En el lado limpio FD: En el lado sucio FB: En ambos lados	W: Sin P: Espuma de PU continua PP: Espuma de PU en ambas caras E: EPDM plano EE: EPDM plano en ambas caras C: EPDM gris continuo CC: EPDM gris en ambas caras



FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDAD CON PLIEGUE SIMPLE (MARCO METÁLICO/G30)

Modelo de filtro	Clase de filtro		Dimensiones An x Al x P (mm)	Superficie filtrante (m ²)	Altura del pliegue (mm)	Caudal nominal (m ³ /h)	Pérdida de carga inicial (Pa)
	EN 1822	ISO 29463					
HHS-H13-G-30-287-592-292-FC-E	H13	ISO 35 H	287x592x292	12,3	150	1415	270
HHS-H13-G-30-305-610-292-FC-E	H13	ISO 35 H	305x610x292	13	150	1500	270
HHS-H13-G-30-592-592-292-FC-E	H13	ISO 35 H	592x592x292	24,5	150	2830	270
HHS-H13-G-30-610-610-292-FC-E	H13	ISO 35 H	610x610x292	26,0	150	3000	270
HHS-H14-G-30-287-592-292-FC-E	H14	ISO 45 H	287x592x292	14,1	150	1415	300
HHS-H14-G-30-305-610-292-FC-E	H14	ISO 45 H	305x610x292	15,0	150	1500	300
HHS-H14-G-30-592-592-292-FC-E	H14	ISO 45 H	592x592x292	28,2	150	2830	300
HHS-H14-G-30-610-610-292-FC-E	H14	ISO 45 H	610x610x292	30,0	150	3000	300

«Otras dimensiones disponibles bajo pedido.»
«Tolerancia de la presión diferencial $\pm 10\%$ »



NOTAS