

FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDADE COM PREGA SIMPLES

(CAIXILHO METÁLICO)



Aplicações:

Filtro final para UTA de tipo higiénico
Ciências da vida
Saúde
Unidades de fluxo laminar para blocos operatórios
Alimentos e bebidas

Características:

- Para caudais elevados (2000–3000 m³/h) em 610x610x292 mm
- Meio filtrante de fibra de vidro de alta qualidade
- Ensaio individual de fugas (H13+)
- Ensaio e classificado segundo a EN 1822 – ISO 29463 para H13 – H14
- Distribuição de velocidades otimizada

Norma:	EN 1822 e ISO 29463	Temp. máx. de funcionamento:	80°C
Classe do filtro:	E10 - E11 - E12 - H13 - H14 - U15	Selante:	Poliuretano
Meio filtrante:	Fibra de vidro de alta qualidade	Separador:	Hot-melt
Caixilho:	Galvanizado, alumínio e aço inoxidável	Junta:	EPDM, EPDM plano contínuo e espuma de PU
Perda de carga final rec.:	Perda de carga inicial x2, (máx. 600 Pa)	Grelha de proteção:	Standard num lado

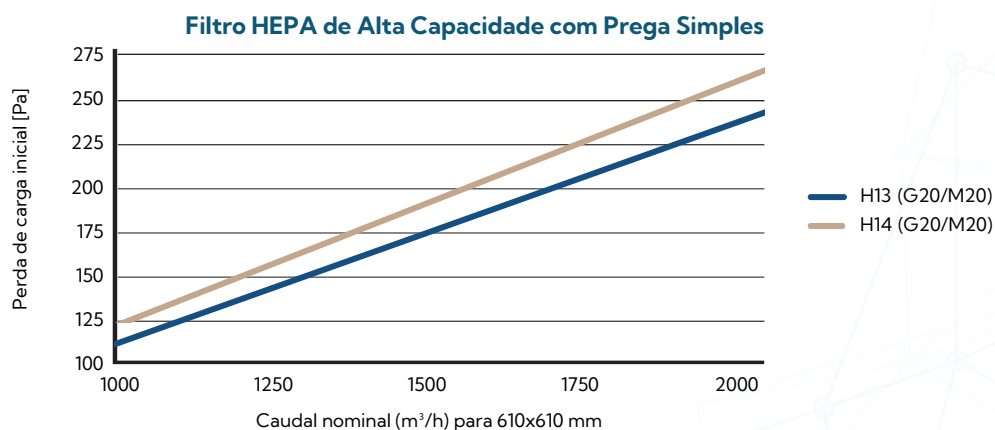
FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDADE COM PREGA SIMPLES (CAIXILHO METÁLICO/G20)

Modelo do Filtro	Classe do Filtro		Dimensões LxAxP (mm)	Superfície filtrante (m²)	Altura da Prega (mm)	Caudal Nominal (m³/h)	Perda 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

"Outras dimensões disponíveis mediante pedido."
"Tolerância da pressão diferencial ±10%"

CONFIGURAÇÃO DO CÓDIGO DO FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDADE COM PREGA SIMPLES (CAIXILHO METÁLICO)

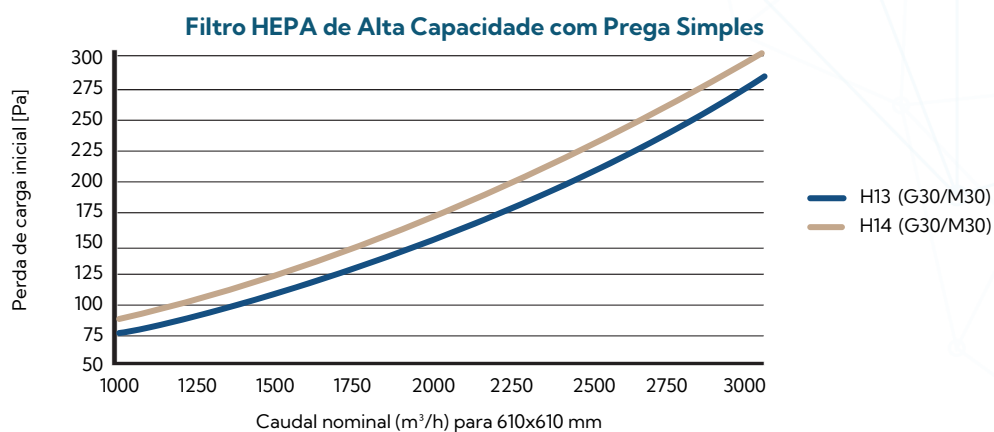
Tipo de Filtro	Classe	Caixilho	Capacidade	Dimensões (mm)	Grelha de Proteção	Junta
HHS : Filtro HEPA de Alta Capacidade com Prega Simples (Caixilho Metálico)	E10 E11 E12 H13 H14 U15	A: Alumínio G: Galvanizado SS: Aço inoxidável	20: 2000 m³/h 30: 3000 m³/h	610x610x292	FC: No lado limpo FD: No lado sujo FB: Nos dois lados	W: Sem P: Espuma de PU contínua PP: Espuma de PU dupla face E: EPDM plano EE: EPDM plano dupla face C: EPDM cinzento contínuo CC: EPDM cinzento dupla face



FILTRO HEPA DE ALTA CAPACIDADE COM PREGA SIMPLES (CAIXILHO METÁLICO/G30)

Modelo do Filtro	Classe do Filtro		Dimensões LxAxP (mm)	Superfície filtrante (m²)	Altura da Prega (mm)	Caudal Nominal (m³/h)	Perda 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

"Outras dimensões disponíveis mediante pedido."
"Tolerância da pressão diferencial $\pm 10\%$ "



NOTAS