

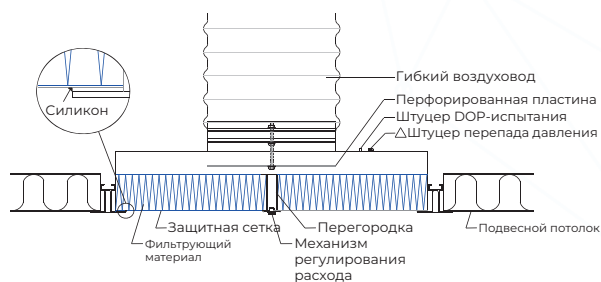
ТЕРМИНАЛЬНЫЙ НЕРА-ФИЛЬТР (С ПЕРЕГОРОДКОЙ)



Применение:
Финишный фильтр для чистых помещений
Науки о жизни
Микроэлектроника

Особенности:

- Встроенный входной патрубок, дополнительный корпус не требуется
- Регулирование расхода воздуха с помощью клапана
- Штуцеры ΔP и 100% DOP (доступ с технической стороны или из помещения)
- Высококачественное стекловолокно
- Индивидуальное испытание на утечки (H13+)
- Индивидуальный протокол испытаний (EN 1822 / ISO 29463)



Стандарт:	EN 1822 и ISO 29463	Макс. рабочая температура:	80 °C
Класс фильтра:	H13 - H14 - U15	Защитная сетка:	Алюминиевый лист (с порошковым покрытием)
Фильтрующий материал:	Высококачественное стекловолокно	Герметик:	Двухкомпонентный полиуретан
Рама:	Анодированный экструдированный алюминий	Сепаратор:	Термоклей
Рек. конечное сопротивление:	Начальное сопротивление ×2 (макс. 600 Па)		



ТЕРМИНАЛЬНЫЙ НЕРА-ФИЛЬТР (С ПЕРЕГОРОДКОЙ/125)

Модель фильтра	Класс фильтра		Размеры Ш×В×Г (мм)	Ø патрубка (мм)	Площадь фильтра-складки (м²)	Высота (мм)	Ном. расход (м³/ч)	Нач. сопр. (Па)
	EN 1822	ISO 29463						
HTH-H13-1-D-AFM-305-305-125-C-FW-W	H13	ISO 35 H	305x305x125	160	2,8	50	150	90
HTH-H13-1-D-AFM-305-610-125-D-FW-W	H13	ISO 35 H	305x610x125	200	5,5	50	300	90
HTH-H13-1-D-AFM-457-457-125-D-FW-W	H13	ISO 35 H	457x457x125	200	6,2	50	340	90
HTH-H13-1-D-AFM-610-610-125-D-FW-W	H13	ISO 35 H	610x610x125	200	11,0	50	600	90
HTH-H13-1-D-AFM-610-915-125-M-FW-W	H13	ISO 35 H	610x915x125	250	16,5	50	900	90
HTH-H13-1-D-AFM-610-1220-125-M-FW-W	H13	ISO 35 H	610x1220x125	250	22,0	50	1200	90
HTH-H14-1-D-AFM-305-305-125-C-FW-W	H14	ISO 45 H	305x305x125	160	2,8	50	150	115
HTH-H14-1-D-AFM-305-610-125-D-FW-W	H14	ISO 45 H	305x610x125	200	5,5	50	300	115
HTH-H14-1-D-AFM-457-457-125-D-FW-W	H14	ISO 45 H	457x457x125	200	6,2	50	340	115
HTH-H14-1-D-AFM-610-610-125-D-FW-W	H14	ISO 45 H	610x610x125	200	11,0	50	600	115
HTH-H14-1-D-AFM-610-915-125-M-FW-W	H14	ISO 45 H	610x915x125	250	16,5	50	900	115
HTH-H14-1-D-AFM-610-1220-125-M-FW-W	H14	ISO 45 H	610x1220x125	250	22,0	50	1200	115
HTH-U15-1-D-AFM-305-305-125-C-FW-W	U15	ISO 55 U	305x305x125	160	2,8	50	150	135
HTH-U15-1-D-AFM-305-610-125-D-FW-W	U15	ISO 55 U	305x610x125	200	5,5	50	300	135
HTH-U15-1-D-AFM-457-457-125-D-FW-W	U15	ISO 55 U	457x457x125	200	6,2	50	340	135
HTH-U15-1-D-AFM-610-610-125-D-FW-W	U15	ISO 55 U	610x610x125	200	11,0	50	600	135
HTH-U15-1-D-AFM-610-915-125-M-FW-W	U15	ISO 55 U	610x915x125	250	16,5	50	900	135
HTH-U15-1-D-AFM-610-1220-125-M-FW-W	U15	ISO 55 U	610x1220x125	250	22,0	50	1200	135

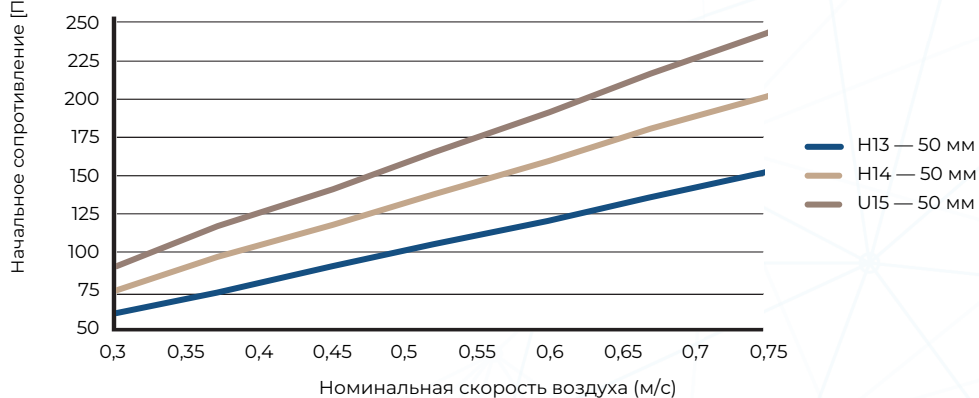
Допуск по перепаду давления $\pm 10\%$.

Для корпуса к начальному сопротивлению следует добавить 15 Па.

СТРУКТУРА КОДА ТЕРМИНАЛЬНОГО НЕРА-ФИЛЬТРА (С ПЕРЕГОРОДКОЙ)

Тип фильтра	Класс	Высота складки	Перегородка	Механизм регулирования	Размеры (мм)	Диаметр патрубка	Защитная сетка	Уплотнитель
HTH : Терми- нальный НЕРА-фильтр с перегородкой	H13 H14 U15	1: 50 мм 6: 100 мм	W: нет D: есть	W: нет AFM: есть	610x610x125	A: 125 B: 150 C: 160 D: 200 M: 250 F: 300 L: 315 X: 355 Z: специ- альный	FC: с чистой стороны	W: нет P: бесшовный ППУ E: плоский EPDM

Терминальный фильтр (без перегородки) — код складки: 1 (PH50)



ТЕРМИНАЛЬНЫЙ НЕРА-ФИЛЬТР (С ПЕРЕГОРОДКОЙ/175)

Модель фильтра	Класс фильтра		Размеры Ш×В×Г (мм)	Ø патрубка фильтра- складки (мм)	Площадь фильтра- складки (м²)	Высота фильтра- складки (мм)	Ном. расход (м³/ч)	Нач. сопр. (Па)
	EN 1822	ISO 29463						
HTH-H13-6-D-AFM-305-305-175-C-FW-W	H13	ISO 35 H	305x305x175	160	4,5	100	150	65
HTH-H13-6-D-AFM-305-610-175-D-FW-W	H13	ISO 35 H	305x610x175	200	9,0	100	300	65
HTH-H13-6-D-AFM-457-457-175-D-FW-W	H13	ISO 35 H	457x457x175	200	10,1	100	340	65
HTH-H13-6-D-AFM-610-610-175-D-FW-W	H13	ISO 35 H	610x610x175	200	18,0	100	600	65
HTH-H13-6-D-AFM-610-915-175-M-FW-W	H13	ISO 35 H	610x915x175	250	27,0	100	900	65
HTH-H13-6-D-AFM-610-1220-175-M-FW-W	H13	ISO 35 H	610x1220x175	250	36,0	100	1200	65
HTH-H14-6-D-AFM-305-305-175-C-FW-W	H14	ISO 45 H	305x305x175	160	4,7	100	150	80
HTH-H14-6-D-AFM-305-610-175-D-FW-W	H14	ISO 45 H	305x610x175	200	9,4	100	300	80
HTH-H14-6-D-AFM-457-457-175-D-FW-W	H14	ISO 45 H	457x457x175	200	10,5	100	340	80
HTH-H14-6-D-AFM-610-610-175-D-FW-W	H14	ISO 45 H	610x610x175	200	18,8	100	600	80
HTH-H14-6-D-AFM-610-915-175-M-FW-W	H14	ISO 45 H	610x915x175	250	28,2	100	900	80
HTH-H14-6-D-AFM-610-1220-175-M-FW-W	H14	ISO 45 H	610x1220x175	250	37,6	100	1200	80
HTH-U15-6-D-AFM-305-305-175-C-FW-W	U15	ISO 55 U	305x305x175	160	5,0	100	150	100
HTH-U15-6-D-AFM-305-610-175-D-FW-W	U15	ISO 55 U	305x610x175	200	10,0	100	300	100
HTH-U15-6-D-AFM-457-457-175-D-FW-W	U15	ISO 55 U	457x457x175	200	11,2	100	340	100
HTH-U15-6-D-AFM-610-610-175-D-FW-W	U15	ISO 55 U	610x610x175	200	20,0	100	600	100
HTH-U15-6-D-AFM-610-915-175-M-FW-W	U15	ISO 55 U	610x915x175	250	30,0	100	900	100
HTH-U15-6-D-AFM-610-1220-175-M-FW-W	U15	ISO 55 U	610x1220x175	250	40,0	100	1200	100

Допуск по перепаду давления $\pm 10\%$.

Для корпуса к начальному сопротивлению следует добавить 15 Па.

