

MTMas HT



270 °C

silicone
FREE



- ▶ wysoka chłonność pyłowa
- ▶ niski spadek ciśnienia
- ▶ długa żywotność filtra
- ▶ odporność na wilgoć
- ▶ trudnopalne (F1 wg DIN 53438)
- ▶ utylizacja bez toksycznych związków

klasy wg ISO 16890 ePM10 65%
ePM1 65%

klasy wg EN 779:2012 M6
F8

3 warianty

MTMas HT 1H kołnierz po jednej stronie
MTMas HT 2H kołnierze po obu stronach
MTMas HT bez kołnierzy

MEDIA

mikrowłókna szklane

SEPARATORZY

aluminiowe

OBUDOWA

stal ocynkowana lub stal nierdzewna
filtry nie zawierają silikonu

USZCZELKA odporna na wysoką temperaturę

TEMPERATURA PRACY do 270 °C

rekomendowany opór końcowy 450 Pa

maksymalny opór końcowy < 600 Pa

ZASTOSOWANIE

filtry MTMas HT przeznaczone są do filtrowania gorącego powietrza o temperaturze nawet do 270 °C.

Filtry są też przystosowane do pracy w ciężkich warunkach, gdzie zachodzi obawa o wstrząsy, pulsacje, gwałtowne zmiany przepływu powietrza.

Filtry stosowane są często w urządzeniach przemysłowych w pobliżu pieców, w szczególności lakierniczych, powlekarniach itp.



MOTON Sp. z o.o.
ul. Drzewoników 99
01-385 Warszawa

tel 22 497 09 44
moton@filtry.org.pl
www.filtry.org.pl





Filtry MTMas HT 1H z jednym kołnierzem

Filtry MTMas HT 2H dwoma kołnierzami

powierzchnia	wymiary [mm]			powierzchnia filtracyjna [m ²]	przepustowość przy oporze początkowym [m ³ /h] / Pa	
	W	H	D		M6 / ePM10 65%	F8 / ePM1 65%
standardowa	287	592	292	4,5	1700 / 130	1700 / 150
	492	592	292	7,5	2500 / 130	2500 / 150
	592	592	292	9,0	3400 / 130	3400 / 150
ZWIĘKSZONA*	287	592	292	6,0	1700 / 140	1700 / 160
	492	592	292	9,0	2500 / 140	2500 / 160
	592	592	292	12,0	3400 / 140	3400 / 160
standardowa	305	610	292	6,0	2125 / 130	2125 / 160
	490	610	292	9,0	3400 / 130	3400 / 160
	610	610	292	12,0	4250 / 130	4250 / 160
ZWIĘKSZONA *	305	610	292	7,0	2125 / 130	2125 / 160
	490	610	292	11,0	3400 / 130	3400 / 160
	610	610	292	14,0	4250 / 130	4250 / 160

** ZWIĘKSZONA powierzchnia filtracji pozwala wydłużyć czas pracy filtra (od wymiany - do wymiany)



Filtry MTMas HT bez kołnierza

powierzchnia	wymiary [mm]			powierzchnia filtracyjna [m ²]	przepustowość przy oporze początkowym [m ³ /h] / Pa	
	W	H	D		M6 / ePM10 65%	F8 / ePM1 65%
standardowa	305	610	292	6,0	2125 / 130	2125 / 160
	490	610	292	9,0	3400 / 130	3400 / 160
	610	610	292	12,0	4250 / 130	4250 / 160
ZWIĘKSZONA *	305	610	292	7,0	2125 / 130	2125 / 160
	490	610	292	11,0	3400 / 130	3400 / 160
	610	610	292	14,0	4250 / 130	4250 / 160

* ZWIĘKSZONA powierzchnia filtracji pozwala wydłużyć czas pracy filtra (od wymiany - do wymiany)

