



Odstředivé předčističe **SPINMEISTER™** FILTRACE V EXTRÉMNÍCH PODMÍNKÁCH

Řada "SM" / v kombinaci se sacími filtry

OBLASTI POUŽITÍ

- Šroubové kompresory
- Ventilátory
- Dmychadla
- Motory
- Obilná síla
- Výroba cementu
- Výroba plastů
- Dřevozpracující a polygrafický průmysl
- Slévárny

CHARAKTERISTIKA & SPECIFIKACE

- **Filtrace za extrémních podmínek** pro vysoce prašná & znečištěná prostředí
- **Významné zvýšení** životnosti vložky
- Kombinace odstředivého předčističe SpinMeister a filtru s jemnou vložkou
- Odstředivá síla zajišťuje oddělení jemných částic od vzduchového proudu - 85% účinnost až do 15 mikronů
- Vzduchový proud poté vstupuje do hlavní části filtru, kde je filtrován plisovanou vložkou s 99+% účinností
- Předřazený SpinMeister™ je vyroben z trvanlivého kompozitu se zalisovaným vlákny
- Zachytávací schopnost (99%+): Polyester: do 5 mikronů
Papír: do 2 mikronů
- Středová podpurná konzola i výstupní potrubí mají nízkou tlakovou ztrátu
- Konstrukce z trvanlivé uhlíkové oceli
- Všechny malé filtry mají bezešvou taženou konstrukci
- Provozní teplota: min -26 °C
max 104 °C
- Výměna vložky při: 35 - 50 mbar nad počáteční Δp

DALŠÍ MOŽNOSTI (na vyžádání)

- Různá provedení
- SpinMeisters™ z leštěného hliníku nebo z nerezové oceli
- Konstrukce z nerez oceli
- Různé typy filtračních vložek
- 1/8" otvor pro manometry u některých modelů
- Různé typy připojení

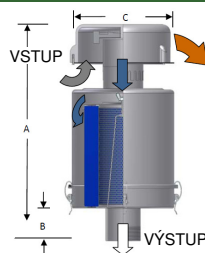
PROVEDENÍ

VÝKRES

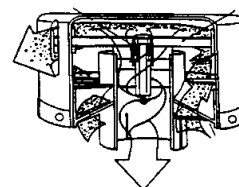
PRINCIP



Provedení A Provedení B Provedení C Provedení D



Tolerance rozměrů ± 6 mm



SpinMeister™

	S		Výstup		Rozměry - mm			Průtok m ³ /h	Váha Kg
	polyesterovou vložkou	papírovou složkou	velikost	typ	A	B	C		
A	SM1.5-11-050	SM1.5-10-050	1/2"	BSPT	187	22	105	51	0,68
A	SM1.5-11-075	SM1.5-10-075	3/4"	BSPT	197	32	105	51	0,68
A	SM2-11-050	SM2-10-050	1/2"	BSPT	187	22	105	68	0,9
A	SM2-11-075	SM2-10-075	3/4"	BSPT	197	32	105	68	0,9
A	SM2-11-100	SM2-10-100	1"	BSPT	197	32	105	68	0,9
B	SM2-19P-100	SM2-18P-100	1"	BSPT	270	38	178	94	1,7
B	SM2-19P-126	SM2-18P-126	1 1/4"	BSPT	273	41	178	119	1,7
B	SM2-19P-151	SM2-18P-151	1 1/2"	BSPT	273	41	178	145	1,7
B	SM2-19P-201	SM2-18P-201	2"	BSPT	289	57	178	170	1,8
B	SM2-19P-251	SM2-18P-251	2 1/2"	BSPT	295	64	178	187	1,8
C	SM3-235P-301	SM3-234P-301	3"	BSPT	476	76	279	425	14
C	SM4-235P-301	SM4-234P-301	3"	BSPT	499	76	279	510	14
C	SM3-235P-401	SM3-234P-401	4"	BSPT	502	102	279	425	14
C	SM4-235P-401	SM4-234P-401	4"	BSPT	524	102	279	680	15
C	SM3-235P-DN80	SM3-234P-DN80	DN80	příruba	476	76	279	425	16
C	SM3-235P-DN100	SM3-234P-DN100	DN100	příruba	502	102	279	425	16
C	SM4-235P-DN100	SM4-234P-DN100	DN100	příruba	524	102	279	680	16
C	SM6-275P-DN100	SM6-274P-DN100	DN100	příruba	781	102	406	850	20
D	SM4(2)-377P-DN125	SM4(2)-376P-DN125	DN125	příruba	724	102	572	1 360	40
D	SM6(2)-377P-DN150	SM6(2)-376P-DN150	DN150	příruba	775	127	572	1 870	45
D	SM6(2)-377P-DN200	SM6(2)-376P-DN200	DN200	příruba	800	152	572	3 060	46
D	SM6(3)-385P-DN250	SM6(3)-384P-DN250	DN250	příruba	775	152	724	4 590	62
D	SM6(3)-485P-DN300	SM6(3)-484P-DN300	DN300	příruba	953	152	724	4 590	73

Energoekonom spol. s r.o.

Wolkerova 433, 250 82 Úvaly

Poznámka: Změna nabídky modelů nebo jejich návrhových parametrů vyhrazena.

Tel: +420 281 981 055, Fax: +420 281 981 932
info@energoekonom.cz, www.energoekonom.cz