



FILTRAČNÍ VLOŽKY ŘADY COMPACT / BIG BOY

Pro průtok až 11 220 m³/h

POLYESTEROVÉ (PES) VLOŽKY

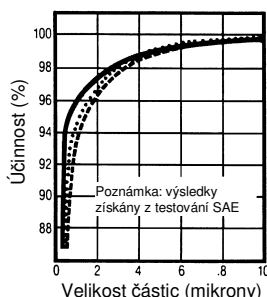
- 99%+ zachytávací schopnost do 5 mikronů
- Plisovaná vložka s vysokou zachytávací schopností
- Polyester je z obou stran zpevněn drátkou s epoxidovým povlakem
- Omyvatelné - vlažná voda & mírný čistící prostředek
- Zachytávací schopnost se při použití polyuretanového předfiltru zvýší o 40 - 50%
- Provozní teplota: min -26°C, max 104°C
- Optimální konstrukce a design

Velikost částic vs. účinnost filtru (polyesterová vložka) při daném průtoku:

275 m³/h/m² vložky

550 m³/h/m² vložky

825 m³/h/m² vložky



PAPÍROVÉ VLOŽKY

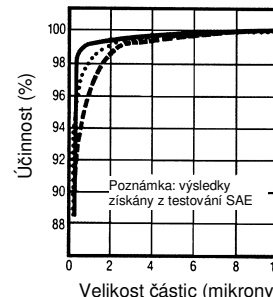
- 99%+ zachytávací schopnost do 2 mikronů
- Plisovaná vložka s vysokou zachytávací schopností
- Velmi pevný průmyslový papír zpevněný pozinkovaným tahokovem
- Zachytávací schopnost se při použití polyuretanového předfiltru zvýší o 40 - 50%
- Provozní teplota: min -26°C, max 104°C
- Optimální konstrukce a design

Velikost částic vs. účinnost filtru (papírová vložka) při daném průtoku:

185 m³/h/m² vložky

275 m³/h/m² vložky

365 m³/h/m² vložky



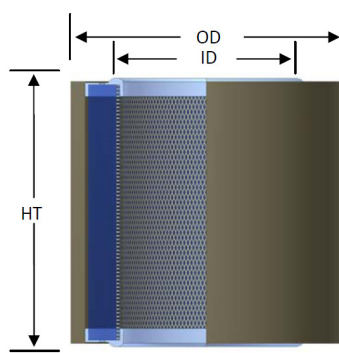
VÝHODY

- Snadná údržba
- Větší odolnost a životnost
- Odolnost proti vlhkosti
- Vypořádá se i s horkým vzduchem a olejovou mlhou při odlehčovacím cyklu pístových kompresorů

- Optimální filtrační plocha při dané velikosti
- Vyšší účinnost než jiné alternativní filtrační materiály
- Nízká cena

PROVEDENÍ

VÝKRES



Tolerance rozměrů ± 6 mm

PES vložky	Papírové vložky	Koncovky	Rozměry - mm			Filtrační plocha m ²		Průtok m ³ /h
			ID	OD	HT	PES	Papír	
235P	234P	M	121	200	244	0,8	2,1	970
335P	334P	M	121	200	368	1,1	3,2	1 360
237P	236P	GBN	119	197	216	0,8	2,1	935
239P	238P	GBN	124	235	254	1,1	4,8	970
245P	244P	GN / M	152	248	244	1,3	3,3	1 500
345P	344P	GN	152	248	368	2,1	5,3	1 870
275P	274P	GN	203	298	244	1,8	4,2	1 870
375P	374P	GN	203	298	368	2,6	6,3	2 550
377P	376P	GN	229	371	368	4,6	12	3 105
385P	384P	GN	356	498	368	4,6	13	5 610
485P	484P	GN	356	498	546	7,0	19	8 000
685P	-	GN	356	498	724	9,3	-	11 220

Koncovky - legenda

- M = Lisovaný plastisol
- B = Jedna strana zaslepena s otvorem pro šroub, druhá strana otevřená
- G = Galvanizované ocelové koncovky
- N = Neoprénová těsnění na otevřeném konci

Vložky pro speciální aplikace naleznete na poslední straně.

Poznámka: Změna nabídky modelů nebo jejich návrhových parametrů vyhrazena.

Energoekonom spol. s r.o.
Wolkerova 433, 250 82 Úvaly
Tel: +420 281 981 055, Fax: +420 281 981 932
info@energoekonom.cz, www.energoekonom.cz