



# VELKÉ SACÍ FILTRY "BIG BOY"

Řada "F" DN200 - DN350, Příruba PN 10

## OBLASTI POUŽITÍ

- ♦ Průmyslové & těžké podmínky
- ♦ Dmychadla - s postr. kanálem / rootsova
- ♦ Pístové kompresory
- ♦ Šroubové kompresory
- ♦ Hydraulické filtry – jemná filtrace
- ♦ Motory
- ♦ Ventilátory
- ♦ Stavebnictví
- ♦ Lékařství
- ♦ Pneumatická doprava
- ♦ Aerace odpadních vod
- ♦ Vystřelkování vzduchem
- ♦ Výroba cementu
- ♦ Elektrárny
- ♦ Rozvody továrního vzduchu

## CHARAKTERISTIKA & SPECIFIKACE

- ♦ Zachytávací schopnost (99%+): Polyester: do 5 mikronů  
Papír: do 2 mikronů
- ♦ Konstrukce z trvanlivé uhlíkové oceli s vypalovaným emailovým lakem
- ♦ Sřídová upevňovací konzola minimálně ovlivňuje vzduchový proud
- ♦ Různé filtrační vložky: polyester, papír, HEPA
- ♦ Možnost několika velikostí vložek pro některé typy (bezpečnostní faktor)
- ♦ 1/8" otvor pro různé manometry
- ♦ Provozní teplota: min -26 °C  
max 104 °C
- ♦ Výměna vložky při 35 - 50 mbar nad počáteční  $\Delta p$
- ♦ Graf tlakové ztráty na vyžádání

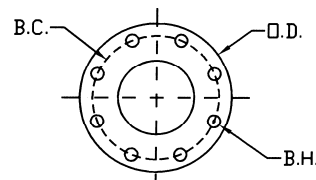
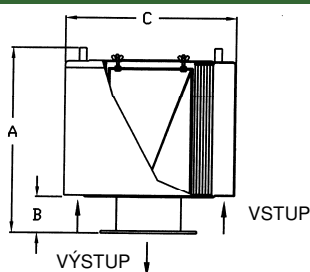
## DALŠÍ MOŽNOSTI (na vyžádání)

- ♦ Různé typy filtračních vložek
- ♦ Manometr kontroly zanesení vložky
- ♦ Skříň filtru z nerez oceli nebo s nerezovým povlakem
- ♦ Skříň filtru s epoxidovým povlakem
- ♦ Speciální připojení
- ♦ Filtry pro vysoký průtok Mega Boy

## PROVEDENÍ



## VÝKRES



Tolerance rozměrů  $\pm 6$  mm

S polyesterovou vložkou	S papírovou složkou	Výstup příruba	Rozměry - mm			Průtok m <sup>3</sup> /h		Váha Kg
			A	B	C	filtrem	vložkou	
F-377P-DN200	F-376P-DN200	DN200	584	152	572	3 060	3 105	31
F-385P-DN200	F-384P-DN200	DN200	584	152	724	3 060	5 605	57
F-485P-DN200	F-484P-DN200	DN200	787	152	724	3 060	8 000	63
F-385P-DN250	F-384P-DN250	DN250	584	152	724	5 610	5 610	59
F-485P-DN250	F-484P-DN250	DN250	787	152	724	5 610	8 000	65
F-685P-DN250	F-384P(2)-DN250	DN250	965	152	724	5 610	11 220	75
F-385P-DN300	F-384P-DN300	DN300	584	152	724	5 610	5 610	61
F-485P-DN300	F-484P-DN300	DN300	787	152	724	7 990	8 000	70,5
F-685P-DN300	F-384P(2)-DN300	DN300	965	152	724	7 990	11 220	79,5
F-485P(2)-DN300	F-484P(2)-DN300	DN300	1 346	152	724	7 990	16 000	89
F-485P(2)-DN350	F-484P(2)-DN350	DN350	1 346	152	724	10 200	16 000	89

PN 10 Příruba	Rozměry - mm			Počet otvorů	Tloušťka příruba-mm
	O.D.	B.C.	B.H.		
DN200	340	295	22	8	24
DN250	395	350	22	12	26
DN300	445	400	22	12	26
DN350	505	460	22	16	28

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