



# VELKÉ FILTRY S ODKRYTOU VLOŽKOU "BIG BOY"

Řada "FT" DN200 - DN350, Příruba PN10

## OBLASTI POUŽITÍ

- Průmyslové & těžké podmínky
- Pístové kompresory
- Šroubové kompresory
- Dmychadla - s postr. kanálem / rootsova
- 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
- Odkrytá vložka pro optimální a nerušený vzduchový proud
- Konstrukce z trvanlivé uhlíkové oceli s vypalovaným emailovým lakem
- Středová 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

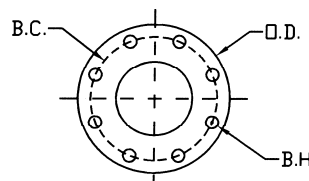
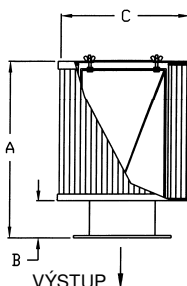
## DALŠÍ MOŽNOSTI (na vyžádání)

- Různé typy filtračních vložek
- Manometr kontroly zanesení vložky
- Skříň filtru z nerez oceli nebo s nerezovým povlakem
- Skříň filtru s epoxidovým povlakem
- Speciální připojení, NPT

## 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	
FT-377P-DN200	FT-376P-DN200	DN200	584	152	572	3 060	3 105	29,5
FT-385P-DN200	FT-384P-DN200	DN200	584	152	724	3 060	5 605	32
FT-485P-DN200	FT-484P-DN200	DN200	787	152	724	3 060	8 000	34
FT-385P-DN250	FT-384P-DN250	DN250	584	152	724	5 610	5 610	36,5
FT-485P-DN250	FT-484P-DN250	DN250	787	152	724	5 610	8 000	39
FT-685P-DN250	FT-384P(2)-DN250	DN250	965	152	724	5 610	11 220	43
FT-385P-DN300	FT-384P-DN300	DN300	584	152	724	5 610	5 610	39
FT-485P-DN300	FT-484P-DN300	DN300	787	152	724	7 990	8 000	41
FT-685P-DN300	FT-384P(2)-DN300	DN300	965	152	724	7 990	11 220	45,5
FT-485P(2)-DN300	FT-484P(2)-DN300	DN300	1 346	152	724	7 990	16 000	54,5
FT-485P(2)-DN350	FT-484P(2)-DN350	DN350	1 346	152	724	10 200	16 000	54,5

PN 10 Příruba	Rozměry - mm			Počet otvorů	Tloušťka příruby-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