

Tipske filterske sekcije za neutralisanje mirisa

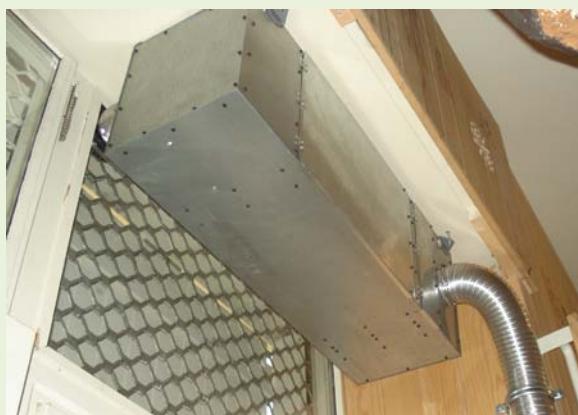
Filterske sekcije se izrađuju od pocinkovanog lima debeline 1 mm ojačane unutrašnjom, nosećom, varenom konstrukcijom.

Mogu biti za vertikalnu ili horizontalnu instalaciju a komponuju se od tipskih elemenata u tri dimenzije same filterske kutije.

Prema projektovanim veličinama filterskih ekrana, na određenim mestima na okviru, pričvršćeni su profilisani limovi za prihvatanje ramova filtera.

U sisna i potisna prirubnica se montiraju na prelazne difuzore prema uslovima instalacije.

Za filterske kutije manjeg kapaciteta moguće je montaža ventilatora unutar njih.



Primer izvedbe filterske sekcije sa 12 kg aktivnog uglja i ventilatorom smeštenim unutar kutije.

Osnovni kriterijum izbora je nominalni protok, potrebna količina aktivnog uglja te tip filtera.

Neophodno je postaviti nekoliko predfiltera kako bi se sprečilo brzo zasićene granula aktivnog uglja. Na taj način se produžava vreme korišćenja i smanjuju troškovi održavanja.

Efikasna primena naših filterskih sekcija je:

- za grafičke lasere





- u pekarama,
- manjim pržionicama kafe



i onim prostorima u kojima dolazi do intezivnog oslobođanja mirisa, bilo prijatnih ili neprijatnih.

U svim sekcijama koriste se filterpatrone sa aktivnim ugljem a prema njihovom broju tipovi filterskih sekcija su sledeći:

• FS-4FCA	<i>projektovan protok</i>	<i>do 600 m³/h</i>
	<i>dimenziije filterskog ekrana</i>	<i>305 x 305 mm</i>
	<i>količina aktivnog uglja</i>	<i>cca 10 kg</i>
	<i>orientacione dimenzije</i>	<i>840 x 320 x 345 mm</i>
	<i>priklučne mere cevovoda</i>	<i>Ø100 - 160 mm</i>
• FS-8FCA	<i>projektovan protok</i>	<i>do 1200 m³/h</i>
	<i>dimenziije filterskog ekrana</i>	<i>305 x 610 mm</i>
	<i>količina aktivnog uglja</i>	<i>cca 20 kg</i>
	<i>orientacione mere</i>	<i>1100 x 320 x 650 mm</i>
	<i>priklučne mere cevovoda</i>	<i>Ø120 - 180 mm</i>
• FS-16FCA	<i>projektovan protok</i>	<i>do 2400 m³/h</i>
	<i>dimenziije filterskog ekrana</i>	<i>610 x 610 mm</i>
	<i>količina aktivnog uglja</i>	<i>cca 40 kg</i>
	<i>orientacione mere</i>	<i>1300 x 610 x 650 mm</i>
	<i>priklučne mere cevovoda</i>	<i>Ø180 - 200 mm</i>

Osim ovih tipskih, izrađuju se i filterske sekcije po posebnom zahtevu ili kapacitetu.

- pokretna izvedba



- uslovljena montaža



- veliki kapacitet



Za sve informacije možete nas kontaktirati e-mail porukom ili telefonom.