



VENTILACIJA > FILTERI > AKTIVNI FILTERI

ESP elektrostatički filteri

Do 98 % čestica · IP65 · Modularni dizajn



ESP

OPIS PROIZVODA

ESP elektrostatički filter aktivno uklanja masnoću i dim iz kuhinjskih para u svim tipovima kuhinja. Ugrađuje se na kanal, a masnoću izdvaja kolektor sa jonizatorom pod negativnim naponom jonizacije, sa efikasnošću do 98 %.

NAMENA

Uklanjanje masnoće, ulja i dima iz kuhinjskih para

EFIKASNOST

Do 98 % čestica, do submikronskog nivoa

PRINCIP RADA

Jonizator pod negativnim naponom i uzemljene kolektorske ploče

MODELI

1500 · 3000 · 4500 · 6000

MAKS. PROTOK

2520 do 10080 m³/h

POTROŠNJA

20 do 50 W

NAPAJANJE

220-240 V / 50 Hz

PROIZVOĐAČ

Purified Air Ltd., Velika Britanija

DO 98 % ČESTICA

IP65

MODULARNI DIZAJN

INTEGRISAN REZERVOAR

01 Zajedničke karakteristike

- ✓ Eliminise do 98 % ulja, masti i čestica dima, do submikronskog nivoa
- ✓ Negativni napon jonizacije proizvodi ozon koji dodatno smanjuje mirise
- ✓ Integrisan rezervoar za izdvojenu masnoću, bez izlivanja iz dna jedinice
- ✓ Mrežasti pred i post filteri zadržavaju krupnije čestice
- ✓ U velikoj meri smanjuje taloženje masnoće u kanalu
- ✓ Modularan, više jedinica se vezuje redno ili paralelno za veći kapacitet
- ✓ Potrošnja najviše 50 W, kućište IP65
- ✓ Za uklanjanje mirisa kombinuje se sa UV-C, UV-O ili O.N 100

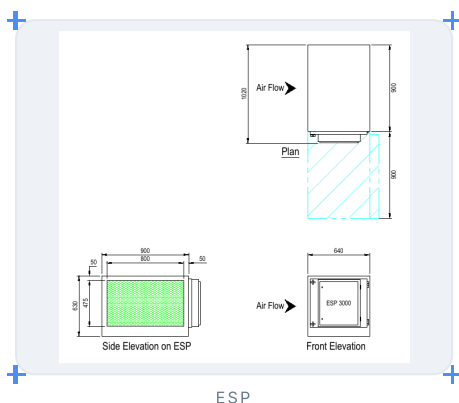
Napomena: Model se bira prema protoku kuhinjskih para. Za veći protok jedinice se vezuju paralelno, a za veću efikasnost redno. Za konačan izbor i kombinaciju sa uređajima za uklanjanje mirisa pošaljite nam podatke o kuhinji i ventilacionom sistemu.





VENTILACIJA > FILTERI > AKTIVNI FILTERI > ESP 1500 · 3000 · 4500 · 6000

ESP 1500 · 3000 · 4500 · 6000



OPIS IZVEDBE

Sve veličine imaju istu visinu (630 mm) i dubinu (640 mm), a širina raste sa kapacitetom. ESP se postavlja prvi po toku kuhinjskih para, iza filtera za masnoću, sa što manje krivina i promena preseka kanala ispred uređaja. Tacnu za masnoću treba redovno prazniti, a kolektore i mrežaste filtere čistiti. Pojava dima je znak da je čišćenje potrebno odmah.

VISINA × DUBINA

630 × 640 mm

ŠIRINA

450 · 900 · 1350 · 1800 mm

POLOŽAJ U SISTEMU

Prvi po toku, iza filtera za masnoću

ODRŽAVANJE

Pražnjenje tacne, čišćenje kolektora i mrežica

01 Tehnički podaci po modelu

MODEL	MAKS. PROTOK (M ³ /H)	POTROŠNJA (W)	DIMENZIJE Š×V×D (MM)	TEŽINA (KG)
ESP 1500EI	2520	20	450×630×640	55
ESP 3000EI	5040	30	900×630×640	85
ESP 4500EI	7560	40	1350×630×640	118
ESP 6000EI	10080	50	1800×630×640	153

