JAK-KA®
www.jakkagroup.com

KUHINJSKA FILTRACIJA

ESP FILTERI

1500 | 3000 | 4500 | 6000

purified air®

EKSPERTI ZA KUHINJSKU FILTRACIJU

Purified Air Ltd. je vodeći engleski proizvođač uređaja sa naprednom tehnologijom za tretiranje, filtriranje, kontrolu ulja, dima, masti i mirisa koje proizvode komercijalnim kuhinjama od 1984.

JAKKA®

www.jakkagroup.com

SADRŽAJ

02 **Tehničke informacije**

Ključne specifikacije 02
ESP Tehnologija 03
Kako radi 04
Prednosti ESP-a 05
Tehničke specifikacije 06

08 **O Purified Air Ltd.**

09 **Kontakt**

JAK-KA®
www.jakkagroup.com

KUHINJSKA FILTRACIJA

ESP

1500 | 3000 | 4500 | 6000



Naši elektrostatički filteri su posebno namenjeni kuhinjskim aplikacijama i imaju integrisane rezervoare za sakupljanje ulja i masti iz kuhinjskih isparenja.

Ovo uprošćava servisiranje, otklanja mogućnost izlivanja iz dna jedinice i u velikoj meri smanjuje taloženje masti unutar kanala.

Napon jonizacije je predviđen da radi na negativnom potencijalu, čime pojačava jonizaciju čestica i proizvodi više ozona i pri tome pomaže u smanjenu neprijatnih mirisa.

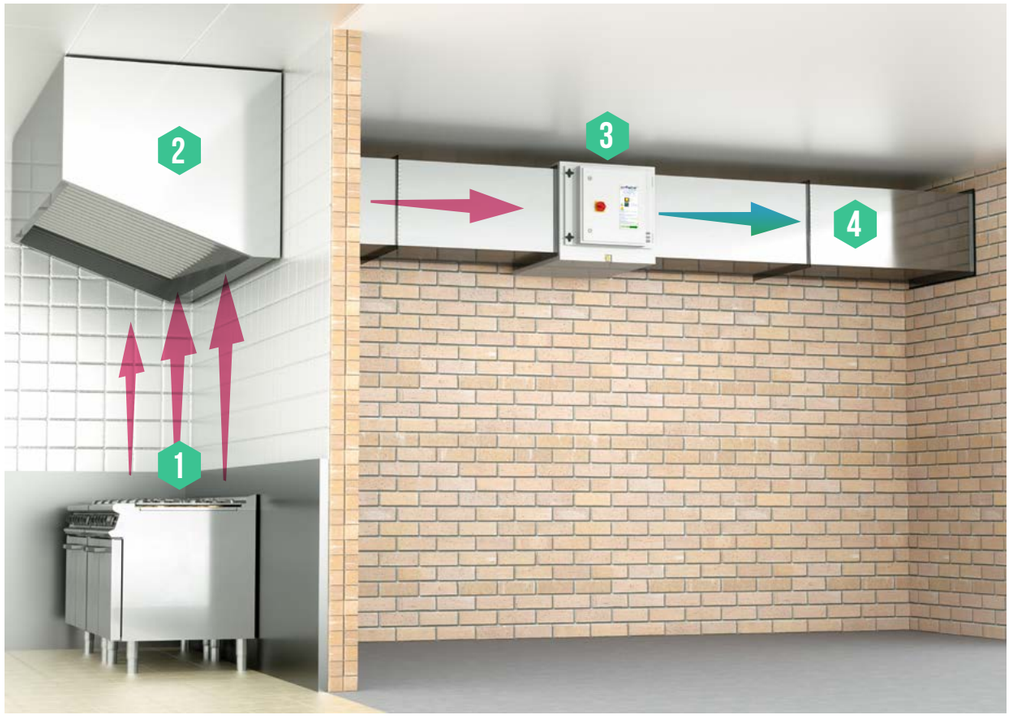
PREDNOSTI

- Eliminiše do 98% ulja, masti i čestica dima
- Filtrira čestice do submikron nivoa
- Proizvodi ozon koji pomaže u smanjenju neprijatnih mirisa
- Integrisan rezervoar
- Modularnog dizajna
- Specijalno dizajnirano za komercijalne kuhinje
- Energetska efikasnost: ne koristi više od 50 W
- U velikoj meri smanjuje nagomilavanje masnoće unutar kanala
- IP65 otpornost na spoljašnje uticaje

UKLANJA

Dim | Paru | Ulja | Masti

KAKO RADI



Naši elektrostaticki filteri su jednostavni za montažu
i kompatabilni sa svim tipovima kuhinja

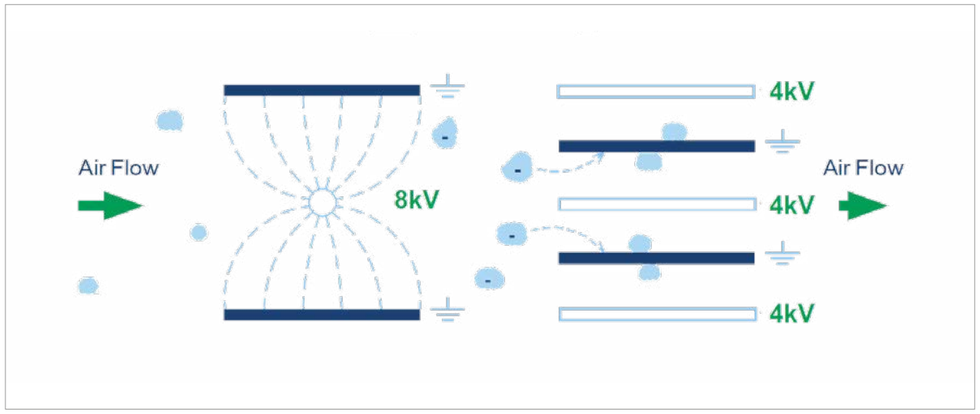
01 **Čestice i mirisi od kuvanja**

02 **Filteri za masnoću**

03 **ESP- kontrolna jedinica**

04 **Protok**

PROCES



Gornji dijagram pokazuje u osnovnom vizuelnom obliku, kako radi elektrostatički flter. Čestice iz vazduha koji prolazi kroz jonizator se polarizuju, lepe na uzemljene kolektorske ploče i na taj način se sam vazduh filtrira.

PREDNOSTI ELECTROSTATIČKE TEHNOLOGIJE

Eliminišedo 99% čestica.

Filtrira čestice do submikron nivoa

Modularni dizajn

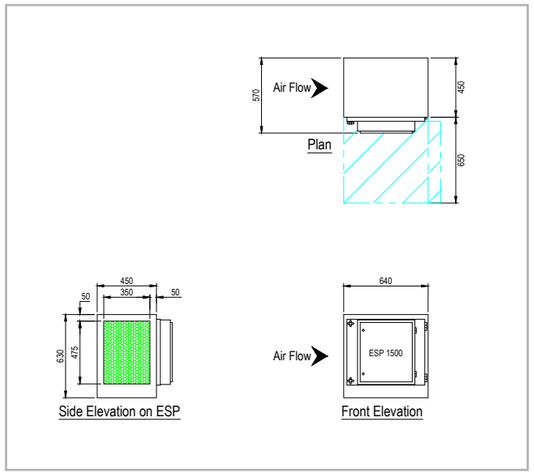
Energetska efikasnost

TEHNIČKI DETALJI

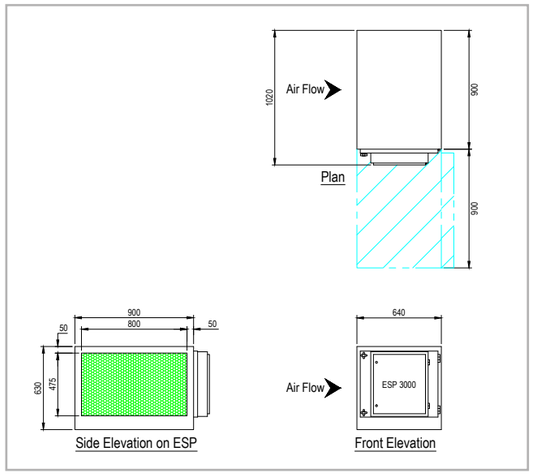
	ESP 1500	ESP 3000	ESP 4500	ESP 6000
Napajanje	220-240V 50HZ	220-240V 50HZ	220-240V 50HZ	220-240V 50HZ
Potrošnja	20W	30W	40W	50W
Maksimalni protok	0.7 M³/SEC (UP TO)	1.4 M³/SEC (UP TO)	2.1 M³/SEC (UP TO)	2.8 M³/SEC (UP TO)
Dimenzije (mm)	W 450 H 630 D 640	W 900 H 630 D 640	W 1350 H 630 D 640	W 1800 H 630 D 640
Težina	55KG	85KG	118KG	153KG

TEHNIČKI CRTEŽI

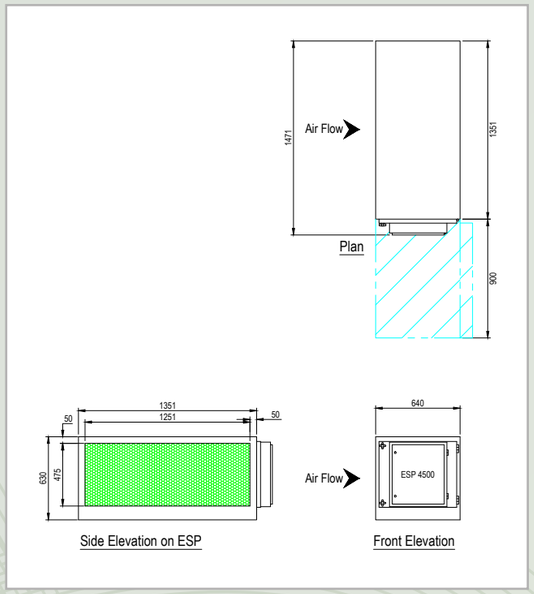
ESP 1500



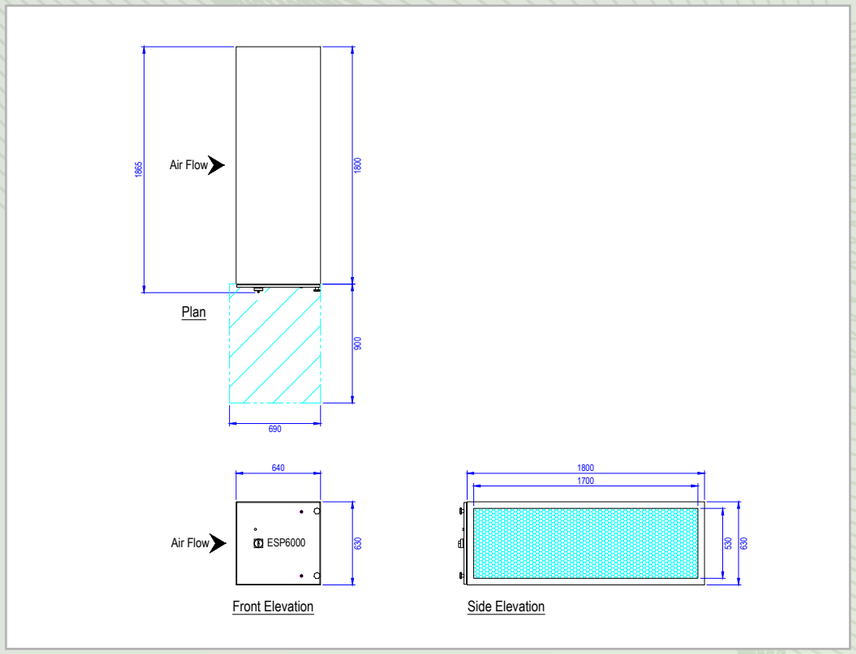
ESP 3000



ESP 4500



ESP 6000



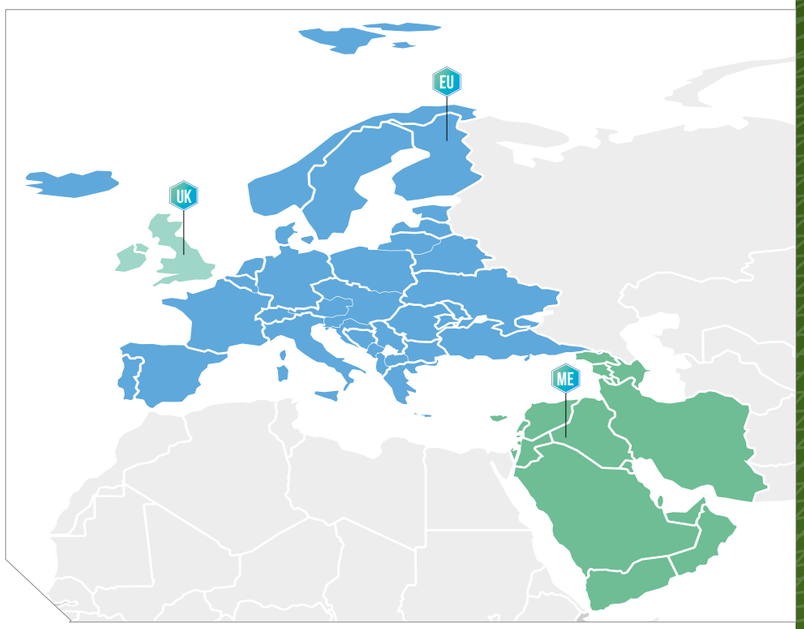
Purified Air teži proizvodnji najboljih i najisplativijih rešenja za filtriranje i kontrolu ulja, dima, masti i mirisa nastalih u komercijalnim kuhinjama od 1984. godine.

UK MANUFACTURER

38 YEARS EXPERIENCE SINCE 1984

Širom sveta

- Ujedinjeno Kraljevstvo
- Bliski istok
- Evropa



KONTAKT

+381 11 2600 901
jakkagroup@jakkagroup.com
Bulevar Zorana Đinđića 80,
11070 Novi Beograd

jakkagroup.com

JAK-KA®

www.jakkagroup.com

purifiedair®

purifiedair.com