

ESP EKOLOJİK DAVLUMBAZ / ESP ECOLOGICAL HOOD

MODEL S3-250



Ticari mutfaklar için kanalsız, filtreli davlumbaz çözümü
Ductless filtered hood solution for commercial kitchens

Kanalsız davlumbazlar, ticari mutfaklardan çıkan pişirme dumanını filtreleyerek temizlemek için kullanılır. Cihaz, pişirme dumanı kontrolüne ve endüstriyel uygulamaya uygun özel donanımlara sahiptir: fan modülü, elektrostatik filtre, UV-C ozon modülü ve özel türbülans filtreleme sistemi. Dijital kontrollü ve LED aydınlatmalıdır.

Ductless hoods are used to filter and clean cooking fumes from commercial kitchens. The unit is equipped for cooking-fume control and industrial use: a fan module, an electrostatic filter, a UV-C ozone module and a special turbulence filtration system. It features digital control and LED lighting.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ / PRODUCT FEATURES

- Yağ ayrıştırıcı filtre sistemi.
Grease separator filter system.
- Türbülans yağ tutucu alanı.
Turbulence grease-trap zone.
- Statik yağ tutucu mikser alanı.
Static grease-trap mixer zone.
- Elektrostatik filtreleme sistemi.
Electrostatic filtration system.
- UV-C ozon filtre modülü.
UV-C ozone filter module.
- Fan modülü, dijital kontrol ve LED aydınlatma.
Fan module, digital control and LED lighting.

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Özellik / Specification	Değer / Value
Model / Model	S3-250
Tip / Type	Duvar tipi / Wall type
Boyutlar / davlumbaz ölçüsü (LxWxH) / Dimensions / hood size	2500 x 1250 x 1000 mm
Pişirme alanı ölçüsü / Cooking area dimensions	2200 x 900 mm
Gerilim / Voltage	220 V
Toplam güç / Total power	2950 W (2,9 kW)
Egzoz kapasitesi / Exhaust capacity	3600-6120 m³/h
Temiz hava besleme / Fresh air supply	2500-4280 m³/h
Egzoz basınç kaybı / Exhaust pressure drop	70-120 Pa
Besleme basınç kaybı / Supply pressure drop	50 Pa
ESP kapasitesi / ESP capacity	Maks. 24.000 m³/h / Max. 24,000 m³/h
Ozon kapasitesi / Ozone capacity	Maks. 242 ppm / Max. 242 ppm
Fan gücü / Fan power	1,8 kW
Fan hava debisi / Fan airflow	6.500 m³/h / 6,500 m³/h
Fan statik basıncı / Fan static pressure	648 Pa
Malzeme / Material	304 kalite paslanmaz çelik / AISI 304 stainless steel
Dış kasa / Outer casing	Paslanmaz çelik (S/S) 1 mm / 1 mm stainless steel
Net ağırlık / Net weight	375 kg
Kontrol / aydınlatma / Control / lighting	Dijital kontrol, LED lamba / Digital control, LED lamp
Kullanım alanları / Areas of use	Açık Büfe, Catering / Banqueting, AVM & Kapalı Alan, Otel, Bar & Kafe, Restoran / Open buffet, catering / banqueting, malls & indoor areas, hotel, bar & cafe, restaurant