



Elektrostatische luchtreinigers van industriële kwaliteit voor verwijderen: van droge en natte deeltjes zoals stof, olienevel, keukendampen en verschillende verontreinigingen. Typische toepassingen zijn onder meer: horeca keukens, fabrieken, werkplaatsen, CNC machinewerkplaatsen en vele andere gebouwen.

Model ESP-1200 is zonder de motor en is ontworpen voor toepassingen waar een externe bron van luchtstroom beschikbaar is, of voor opname in bestaande luchtventilatiesystemen.

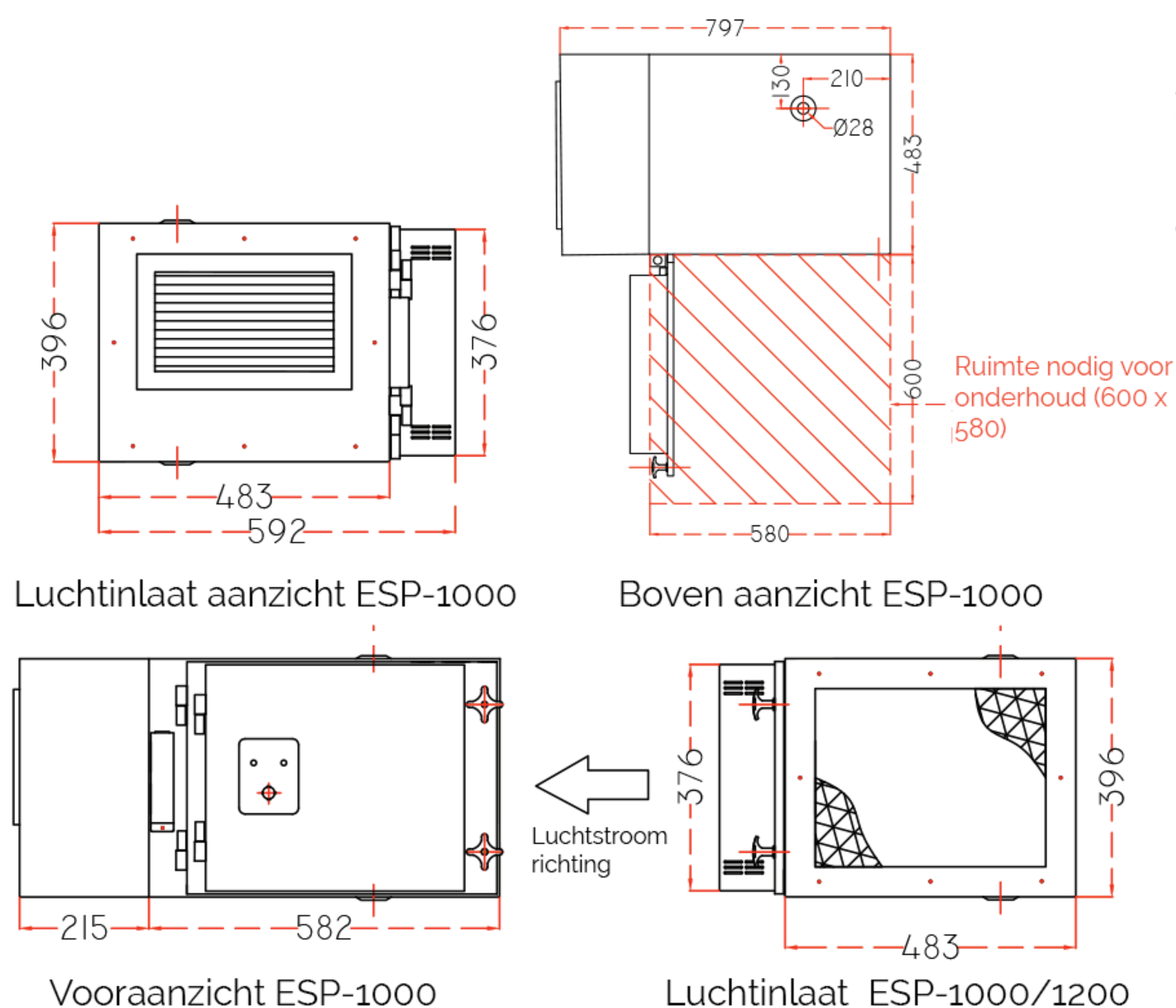
Model ESP-1000 is vergelijkbaar met ESP-1200 uitgebreid met een eigen ventilator voor stand-alone gebruik.



SPECIFICATIES ESP-1000

Afmetingen/Gewicht	H: 396 x B: 592 x L: 797 mm / 50 kg
Ventilator	dubbele inlaat centrifugaalventilator
Stroomverbruik	230 Vac 50/60hz 350 Watt
Capaciteit	Max 1000 Cmh
Statische druk (Ext)	100 pa
Luchtstroomrichting	Rechts naar links, links naar rechts

Alle andere specificaties zijn volgens ESP-1200



SPECIFICATIES ESP-1200

Afmetingen/Gewicht	H: 396 x B: 592 x L: 582 mm / 42 kg
Kast	Gegalvaniseerd staal, 1,5 mm / 16 gauge
Afwerking	Gepoedercoat, beige kleur
Capaciteit	Max 1200 Cmh
Statische drukval	50 pa
Spanning en vermogen	230 VAC +/-10%, 50/60Hz, 40 watt
Ioniserende spanningen	Hoogspanning: 12KVdc, laagspanning: 6KVdc
Luchtstroomrichting	Standaard: van rechts naar links; Omkeerbaar: van links naar rechts
Voeding	Hoogfrequent solid state en zelf regulerend ontwerp
Kenmerken	*Kortsluiting, boogbescherming en auto stroomvoorziening herstellen * Automatische stroomonderbreking wanneer de deur wordt geopend *LED's voor normaal of wassen indicator
Deeltjesgrootte	Van 0,01 micron - 10 micron
Efficiëntie	DOP-test, tot 95% enkele doorgang, tot 99% dubbele pas, berekend. ASHRAE 52.2-2012, tot 96% enkele doorgang, omhoog tot 99% dubbele doorgang, berekend. NIOSH 5026 OLIE MIST VELD TEST: TOT 96%
Voorfilter	Aluminium gaas, wasbaar x 1
Elektrostatische cel	H: 330 mm, B: 320 mm, L: 470 mm
Aantal cellen/gewicht	1/11Kg
Installatie	Verlaagd plafond; aan de wand of in frame gemonteerd

