

AeroTec2 / 2L

Technisches Datenblatt · Technische Daten & Auslegung

TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Spezifikation	AeroTec2	AeroTec2 L
Abmessungen (LxBxH)	590x235x132 mm	745x235x132 mm
Gewicht	ca. 5,7 kg	ca. 7 kg
Anzahl Ionisationsröhren	1–3 Stück (IRE)	3 Stück (IRF)
Länge Ionisationsröhren	IRE 365 mm	IRF 520 mm
Leistungsaufnahme	max. 60 W	max. 80 W
Leistungsstufen	4	
Steuerung	Touchscreen & Fernbedienung	
Stromanschluss	110–240 V AC, 50/60 Hz, C13/14	
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4301 (V2A)	
W-LAN	2,4 GHz · MQTT · Smart Home	
Betriebstemperatur	+5 °C bis +40 °C	
Luftfeuchtigkeit	max. 85 % rH	
Geräuscentwicklung	< 28 dB(A)	
Normen	DIN EN 18031-1 · ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4	

MAXIMALES RAUMVOLUMEN

Modell-Variante	niedrig	mittel	hoch
AeroTec2 · 1 IRE	140 m³	70 m³	20 m³
AeroTec2 · 2 IRE	200 m³	100 m³	40 m³
AeroTec2 · 3 IRE	300 m³	150 m³	60 m³
AeroTec2 L · 3 IRF	450 m³	225 m³	90 m³

Hinweis: Werte für Standardbetrieb bei mittlerer Ionisationsleistung. Bei anderer Leistungsstufe verändern sich die empfohlenen Raumvolumen entsprechend.

Niedrige Belastung

Bürräume,
Besprechungsräume
oder andere
Umgebungen ohne
besondere
Anforderungen.

Mittlere Belastung

Essens- und
Küchengerüche,
moderat genutzte
Umkleide-/Sanitärräume,
Fitnesscenter, etc.

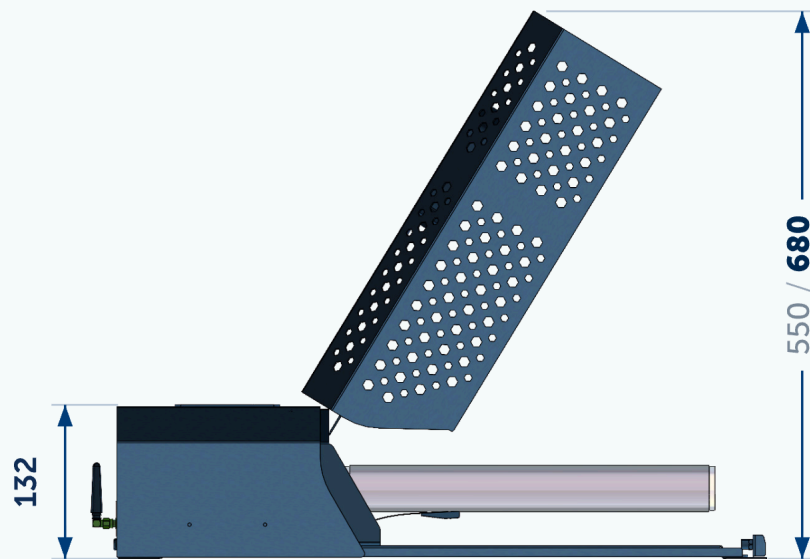
Hohe Belastung

Lebensmittelproduktion,
Müllräume,
Raucherräume, stark
genutzte Sanitärräume,
etc.

AeroTec2 / 2L

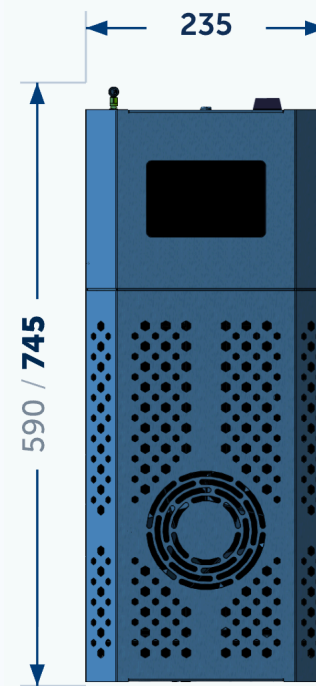
Masszeichnung · alle Masse in mm

AeroTec2 · **AeroTec2 L**



Seitenansicht

Höhe 132 · max. Aufklapphöhe 550 / **680**



Vorderansicht

Breite 235 · Länge 590 / **745**



Bohrbild

Breite 200 · Länge 530 / **685**

