

EP0401035/36/37 Overhead-Ionisierer

Netzwerkfähiger Overhead-Ionisierer mit Fernbedienung und automatischer Balancierung mit 2, 3 oder 4 Lüftern.



Der Overhead-Ionisierer ist durch seine Bedienbarkeit über die Fernbedienung sowie der Möglichkeit, die Ionenbalance in einem Bereich von ± 10 V automatisch einzustellen, ideal für anspruchsvolle Einsatzbedingungen.

Dank Netzwerkfähigkeit und der speziellen IMS-Software lässt sich der Ionisierer effizient überwachen und mit weiteren Ionisatoren kombinieren.

Technische Daten

MODELL	2 Lüfter: DJ2812 (EP0401035) 3 Lüfter: DJ2813 (EP0401036) 4 Lüfter: DJ2814 (EP0401037)
EINGANGSSPANNUNG	2 Lüfter: 24 V DC über Netzgerät, Dual RJ45 Anschluss 3/4 Lüfter: 230 V
AUSGANGSSPANNUNG	DC 4 kV – ± 6 kV
LEISTUNG	2 Lüfter: 21 W 3 Lüfter: 33 W 4 Lüfter: 42,5 W
IONENEMISSION	Pulsförmig DC
MATERIAL	Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet Emitter: Tungsten
ENTLADUNGSBEREICH (LÄNGE x BREITE)	2 Lüfter: 750 mm x 550 mm 3 Lüfter: 750 x 800 mm 4 Lüfter: 750 x 1050 mm
LUFTSTROM	< 230 m ³ / h
LAUTSTÄRKE	<58 dBA (Entfernung 150 mm vom Auslass)
OZONERZEUGUNG	<0,05 ppm (Entfernung 150 mm vom Auslass)
SELBSTBALANCIERUNG DER OFFSET-SPANNUNG	< ± 10 V
NEUTRALISIERUNGSZEIT	≤ 2,5 s (450 mm vor Auslass)
ALARMANZEIGE	Lüfteralarm + Ionisierungsfehler
ARBEITSTEMPERATUR	0° – 50° C
ABMESSUNGEN (LÄNGE x BREITE x HÖHE)	2 Lüfter: 510 x 154 x 70 mm 3 Lüfter: 750 x 154 x 70 mm 4 Lüfter: 1000 x 154 x 70 mm
KOMMUNIKATION	RJ45
GEWICHT	2 Lüfter: 2,6 kg 3 Lüfter: 3,65 kg 4 Lüfter: 4,85 kg
ZERTIFIKAT	CE-Kennzeichnung