

ANTI STATIC IONBLÆSER

ZWi2 MINI IONBLÆSER

Denne ionblæser er en kompakt enhed til neutralisering af statisk elektricitet.

Den er idéel hvor der er små pladsforhold, på grund af den lille størrelse.

Også hvis der er krav til overflader, da den er udført i rustfrit stål.

Den anbefales op til ca 0,5 m afstand.

Mini ZVi2 har to trins blæser, så den kan indstilles efter behov.

Den aflader på under 3 sec i en afstand af 300 mm, med en balance mellem plus og minus på 5 V.

Montage beslaget gør den anvendelig både til at sætte på et bord, montere den på en væg, eller i en produktionslinie. Ion emittere er udført i Wolfram.

FLERE MODELLER

IONBLÆSER 9110

IONBLÆSER 2010

IONBLÆSER SBL 15 S

IONBLÆSER SBL 30 W



SPECIFIKATIONER

Overflade:	Rustfrit stål
Dimension:	14 x 9 x 4 cm
Vægt:	500 g
Luftstrøm:	55 / 85 m3/h
Højspænding:	5,5 kV
Input:	24 V DC
Adapter:	230 V

FUNKTIONER

- A. Ground Jack:
- B. 24VDC Power Jack
- C. Fan Speed Switch
- D. Balance Adjustment Potentiometer
- E. Status LED



ANTI STATIC IONBLÆSERE

Det vigtigste ved valg af ionblæser, er - den rigtige ionblæser til den aktuelle opgave. Det er selvfølgelig indlysende, men mange tænker, en ionblæser er en ionblæser.

Der er dog mange forskellige fabrikater og modeller, med forskellige specifikationer. En ionblæser kan være en billig løsning til fjernelse af statisk elektricitet, men man skal gøre sig klart at den ikke nødvendigvis, har samme effekt som en god ionstav, og den laver en støj og en luftstrøm.

Man skal være opmærksom på at nogle ionblæsere har en indbygget automatisk rensefunktion, hvorimod andre skal man huske at rense.

Ved elektronikproduktion er der specielle krav, hvor en ionblæser kan være den eneste løsning, fordi der er krav om DC ionisering. Der er ofte også krav om en balance mellem positiv og negativ felt på under 10 V. Desuden kan der være kvalitetskrav, der kræver alarm hvis udstyret ikke fungerer tilstrækkeligt, og central styring af flere enheder.

OPERATION

Brug af Mini Zero Volt Ionizer 2 ved en arbejdsstation.

