

ANTI STATIC 4300

IN-LINE IONDYSE

Model 4300 er en iondyse for montering på et trykluftssystem med reduceret luft.

Den kan monteres ind på eksisterende luftsistem, og ionisere luften.

Dette system kan benyttes til at neutralisere statisk elektriske ladninger på steder, hvor man også har brug for luftstrålen til at fjerne partikler eller adskille emner.

Model 4300 er designet til brug på et luftsistem tæt på det, der skal neutraliseres.

Det er ikke et højtryksprodukt, så det må kun monteres på et luftsistem med en reduktionsventil.

Det er vigtigt, at det installeres med plastfittings og slanger. Det må gerne være slanger med stor diameter og lavt tryk og så tæt på de emner, der skal neutraliseres, som muligt.

Ioner lever ikke længe i små slanger og slet ikke hvis der er metaldele, der kan aflade ionerne.



SPECIFIKATION

Luft:	Luften skal være ren og tør, ellers kan produktet beskadiges.
Lufttilslutning:	Standardmonteringen er 1/4 BSP og tilslutning for en ø10 flexibel slange. Luftretningen gennem dysen kan være begge veje.
Kabel:	Hi-flex 30 KV kabel med 70mm bøjningsradius. Standard længde er 2 m, længere kabel kan specificeres ved ordre.
Generator:	Kan benyttes med højspændingsgenerator 5,5 og 6 K, model HP.