

Nodora ADS & Nodora CAT

Nodora är utformad som ett sista luftreningssteg för luktreduktion och avskiljning av H²S. Flödesmönstret är optimerat för högsta verkningsgrad och minsta möjliga tryckfall. Till skillnad från andra produkter på marknaden når Nodora sin fulla potential hela tiden. Kammaren innehåller utbytbara kassetter och kan anpassas till ventilationskanaler. Den modulära konstruktionen gör att lösningen kan skräddarsys efter luftflöde, föroreningsbelastning och acceptabelt tryckfall. Modulerna kan kopplas både rygg mot rygg och sida vid sida, med flexibelt luftintag och utlopp via avtagbara sidopåsar. Kombinationen av kompakt utförande och luftrening av industriell kvalitet ger nya möjligheter för projektörer och konsulter.



Fördelar

- Luftrening av industriell kvalitet med hög prestanda
- Lågt tryckfall, mycket god energieffektivitet
- Lång livslängd, särskilt i kombination med ozonsystemet RENA
- Kompakt lösning, passar trånga utrymmen
- Modulär konstruktion, flexibla kombinationer
- Lågt underhållsbehov

Nodora ADS & CAT

Teknisk specifikation

	Nodora ADS A-serien	Nodora ADS B-serien	Nodora CAT A-serien	Nodora CAT B-serien
Luftflöde	500–5 400 m ³ /h	1 000–10 800 m ³ /h	200–2 400 m ³ /h	500–4 800 m ³ /h
Temperatur	0 – 60 °C	0 – 60 °C	0 – 80 °C	0 – 80 °C
Tillämpning	Luktkontroll	Luktkontroll	Avskiljning av H ₂ S	Avskiljning av H ₂ S
Tryckfall över mediakassetter ¹	50–300 Pa	50–300 Pa	50–300 Pa	50–300 Pa
Relativ luftfuktighet	0–70 % RH	0–70 % RH	0–95 % RH	0–95 % RH
Material	Rostfritt stål SS 304/EN 1.4301, EPDM (FKM som tillval)	Rostfritt stål SS 304/EN 1.4301, EPDM (FKM som tillval)	Rostfritt stål SS 304/EN 1.4301, EPDM (FKM som tillval)	Rostfritt stål SS 304/EN 1.4301, EPDM (FKM som tillval)

Anslutningar

In-/utloppsanslutning (BxH)	754 x 380 eller 1 154 x 380 mm	754 x 380 eller 1 154 x 380 mm	754 x 380 eller 1 154 x 380 mm	754 x 380 eller 1 154 x 380 mm
Anslutningstyp	Fläns	Fläns	Fläns	Fläns
Mått				
Modulmått (BxDxH)	1 160 x 760 x 2 070 mm	1 160 x 1 520 x 2 070 mm	1 160 x 760 x 2 070 mm	1 160 x 1 520 x 2 070 mm
Vikt	650 kg (1 433 lbs)	1300 kg (2 866 lbs)	750 kg (1 653 lbs)	1500 kg (3 306 lbs)

¹Varierar beroende på flera faktorer, som media, driftförhållanden m.m.

Elektravägen 53
SE-126 30 Hägersten, Sweden
+46 10 252 30 00
www.mellifiq.com