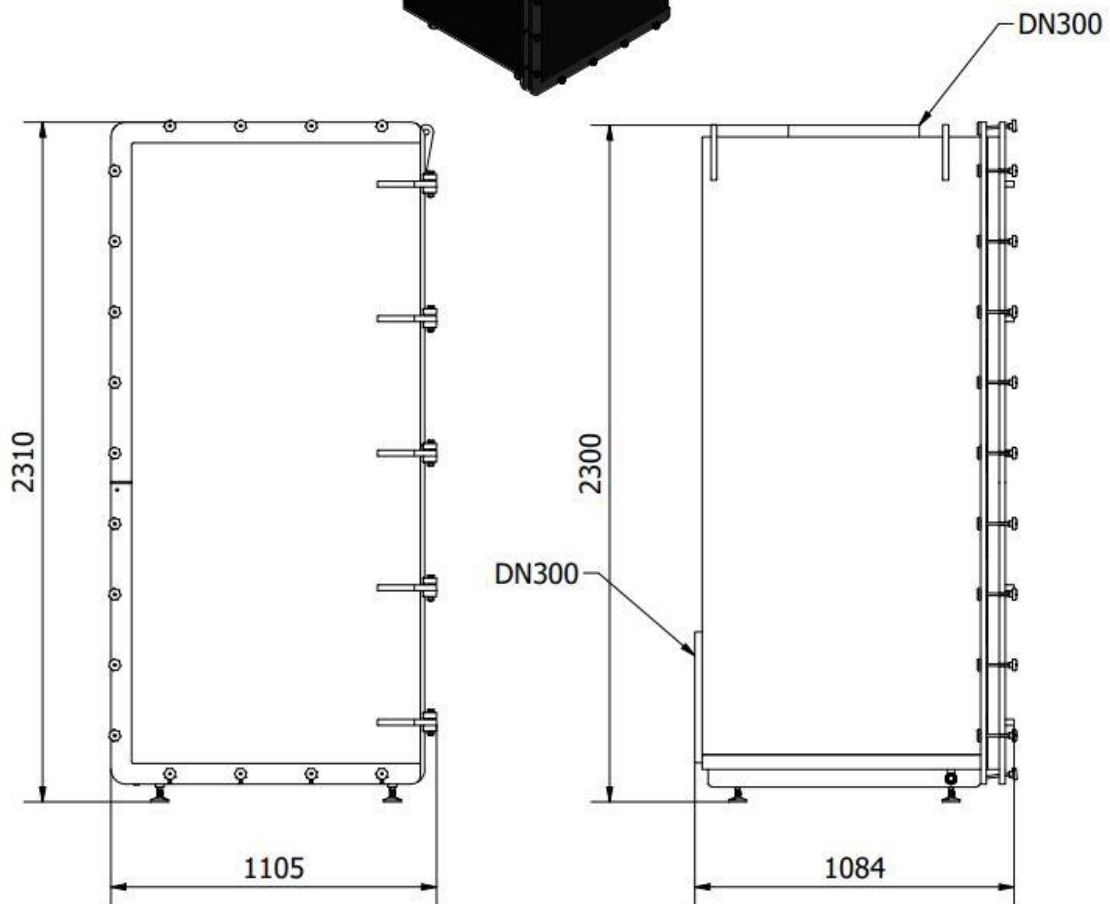
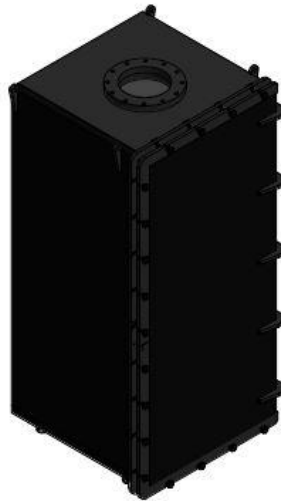


Datablad

BioMax-4000 Passiv



Teknisk datablad Modell (BM 1000-2000-3000-4000)	BioMax-4000 Passiv
Beräknad reducering*	875/1750/2625/3500 m3/h
Reduceringsmetod	Biologiskt Hybridfilter
Beräknad livslängd Hybridfiltermattor	+2 år (optimala förhållanden)
Dimensioner frakt	H2310/D1084/B1105
Vikt inkl. Hybridfiltermattor	400 - 450 kg
Byte av Hybridfiltermattor	Utbildad tekniker
Rekommenderad serviceintervall	6 månader
Underlag under filterhus	Justerbara fötter
Placering inlopp botten	Höger,vänster eller baksida
Placering utlopp	toppen
Placering av övervakning avfuktare	Höger eller vänster sida
Anslutnings dimensioner	DN300 fläns
Beräknat tryckfall över filter	10 - 25 Pa
Drift tryck Min/Max	-2500 Pa / +2500 Pa
Temperatur Min/Max	+5 / +38 grader
Gas koncentration	Min 2% syre
Luftfuktighet Min/optimal	50% / optimal 55 - 75%
El-anslutning,tillbehör	230V
Beräknad elförbrukning,tillbehör	350 Watt
Filterhus material	PE
Återvinning av filterhus	AVV 200139(återvinning)
Avfallskod förbrukade Hybridfiltermattor	AVV200301(restavfall)
Beräknad vattenförbrukning,tillbehör	0 - 14 liter/dag
Hybridfiltermatta 450 x 450 x 80 mm	12 - 24 - 36 - 48 st.
Filterhyllor antal i filterhus	6 st.

Utrustning och övervakning,tillbehör Modell (BM 1000-2000-3000-4000)	BM-4000 Passiv
H2S mätare före och efter hybridfilter	0-1000 PPM & 0-50 PPM
Tryckmätare före och efter hybridfilter	- 5000 Pa/+ 5000 Pa
Temperatur mätare	-20 - +80 grader
Fuktmätare	0 - 100% luftfugtighet
Ventilator	NA
Frekvensomformare	NA

Övervakning, tillbehör	Fukt, temperatur, tryck, H2S
Alarm	Process och kundspecifikt
Kommunikation	GSM-modul
Data tillgänglighet	app / pc

Tillbehör	BM-4000 Standard B
Tillsättning av atmofärsik luft	Process och kundspecifikt
Hybridfilter matta	Process och kundspecifikt
Ventilator och frekvensomformare	Process och kundspecifikt

All data är vägledande och vi förbehåller oss för fel och ändringar.

Reningsprocessen är biologin, vilket betyder att Hybridfilter skall installeras och behandlas korrekt. Felaktig installation eller drift på produkten, frånskriver HybridFilter sig allt ansvar för eventuella skador eller avsaknad effekt på produkten eller andra installationer i denna förbindelse.

*Flöde relaterat till antal filtermattor, min tolv(12) filtermattor, max fyrtioåtta(48) filtermattor