Product leaflet

OSF 1000 FC

FibreDrain® oljerøyk oppsamler for kontinuerlig drift

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

OSF 1000 FC

- Tre filternivåer
- Målere for lesing av trykkfall ved hvert filtertrinn
- Kompakt design
- To innløp Ø200mm med klemringtilkobling
- Starter og motorbeskyttelse inkluderet

Nederman OSF oljerøykeliminator er utformet for å håndtere store mengder oljerøyk under kontinuerlig drift. De er utviklet med fokus på høyeffektiv filtrering med lave vedlikeholdskostnader.

NedermanOSF 1000 FC har som standard tre filternivåer der de to første nivåene består av filterkassetter med Nedermans FibreDrain®-teknologi. Nederman har et bredt spekter av ulike typer filtre for mange ulike typer programmer. Det tredje nivået består av et HEPA-filter i filterklassen H13 med en virkningsgrad på 99,95 % for MPPS iht. EN1822.

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

OSF 1000 FC

Sertifiseringer	CE
Standard	2009/125/EC
Støynivå (dB(A))	50 Hz: 65 dB(A) @1,5 m fra serviceside 60 Hz: 67 dB(A) @1,5 m fra serviceside
Beskyttelsesklasse:	IP55
Filtereffektivitet (%)	99,95
Installasjon	Innendørs
Materiale	Metallplater malt både innvendig og utvendig
Rengjøringsmetode, filter	Automatisk filter rens
Arbeidstrykk (kPa)	Max 2500 Pa
Kapasitet (maks. luftstrøm m3/t)	3500
Driftstemperatur	40°C (indbygget ventilator)
Spenning (V)	230/400
Frekvens Hz	50
Antall faser	3
Antall filterelementer	3
Strømstyrke (A)	4,2 / 2,4
Farge	NCS-S 1005 B20G
Vekt (kg)	200
Kraft (kW)	1,1

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

Models

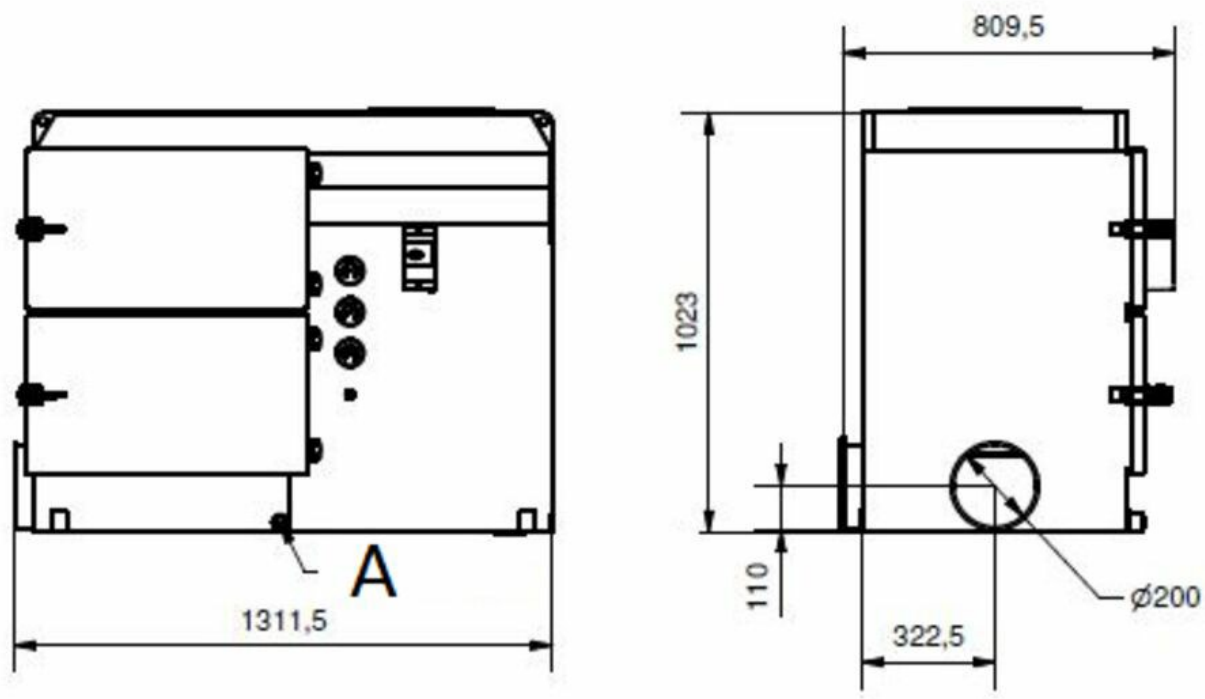
	Item number
	12400005
	12400196

This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB

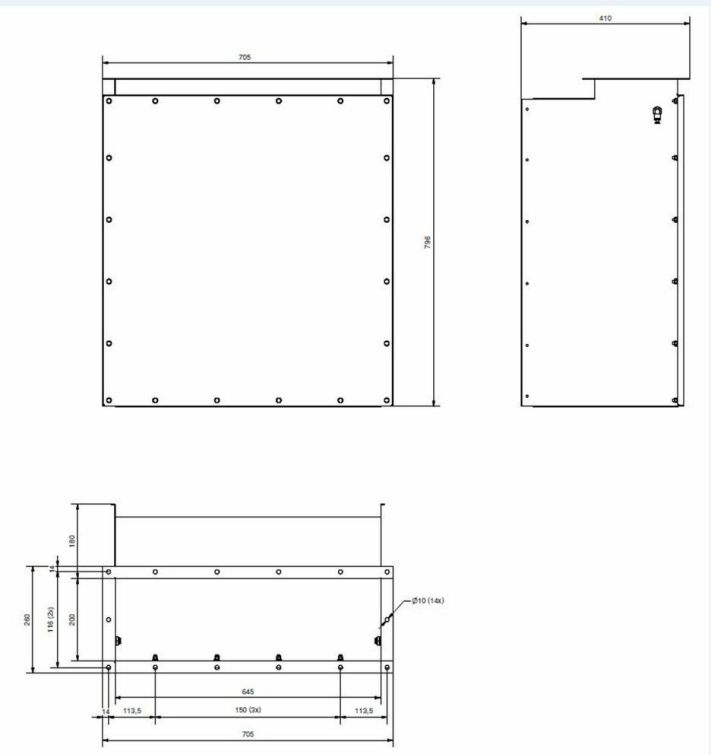
Accessories

	Accessory	Item number
	Avløpspumpeboks, 50 Hz	12400054
	Drain container with piping	12400764
	Fiber,dreneringsfilter F66 OSF 1	12400006
	Fiber,dreneringsfilter F66 OSF 2	12400007
	HEPA Filter H13; 610x610x150mm	12400852
	High capacity HEPA-filter kit for FC: 4 pcs distance holders and 1 pc HEPA filter 610x610x292mm	12400984
	Outlet connection OSF 1000FC / OMF 2000FC - HEPA 610x610x292mm	12400726
	Outlet connection OSF 1000FC / OMF 2000FC - HEPA 610x610x150mm	12400959
	FibreDrain Pumpbox KTF82-200 / 50Hz	12401330
	Frequency inverter with 2 kPa pressure sensor. 1,5kW. IP66 enclosure	73008913

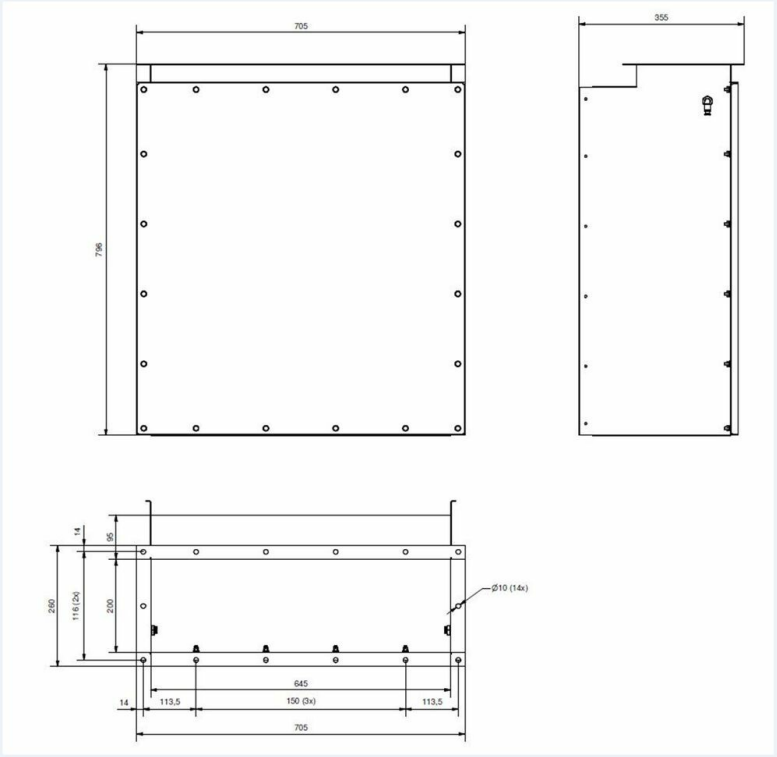
This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



A) Drain stud (x2)



This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB



This content is protected under copyright law, furnished for informational use only, and subject to change without notice. © Nederman Holding AB