

Kanalvifte RS 250L EC • Kanalfläkt RS 250L EC • Kanavapuhallin RS 250L EC • Duct fan RS 250L EC



NO Kanalvifte for tilkobling til rund kanal, Ø250.

SE Kanalfläkt för anslutning till rund kanal, Ø250.

FI Kanavapuhallin pyöreään kanavaan, Ø 250.

EN Duct fan for connection in round duct, Ø250.

114717

- Bakoverbøyde skovler
- EC-motor
- Integrert elektronikk
- Integrert elektronisk motorbeskyttelse
- Pulverlakkert stål, RAL 7035

NO

- Bakåtböjda skovlar
- EC-motor
- Integrerad elektronik
- Integrerat elektroniskt motorskydd
- Pulverlackerat stål, RAL 7035

SE

- Taaksepäin kaartuvat tuuletinsiivet
- EC-moottori
- Integroitu elektroniikka
- Integroitu elektroninen moottorisuojaus
- Pulverilakattu teräs, RAL 7035

FI

- Backward curved centrifugal fan
- EC-motor
- Integrated electronic
- Internal electronic temperature monitoring
- Metal housing RAL 7035

EN

	NOBB	GTIN	Dim.
114717	49710386	7023671147174	Ø250mm

Tekniske data		Tekniska data		Tekniset tiedot		Technical data	
Spänning:	230 V 50 Hz	Spänning:	230 V 50 Hz	Jännite:	230 V 50 Hz	Voltage	230 V 50 Hz
Effekt:	183 W	Effekt:	183 W	Teho:	183 W	Output:	183 W
Maks. strømforbruk:	1,6 A	Maximal strömförbrukning:	1,6 A	Enimmäisvirrankulutus:	1,6 A	Maximum power consumption	1,6 A
Maks. omgivelsestemp.:	70 °C	Maximal omgivningstemperatur:	70 °C	Ympäristön enimmäislämpötila:	70 °C	Maximum ambient temp.:	70 °C
Hastighetsregulering:	0-10 V	Hastighetsreglering:	0-10 V	Nopeudensäätö:	0-10 V	Speed control	0-10 V

Motortype:	1- EC	Motortyp:	1- EC	Moottorin tyyppi:	1- EC	Motor type:	1- EC
Kondensator:	-	Kondensator:	-	Kondensaattori:	-	Capacitor:	-
Kondensatorspenning:	-	Kondensatorspänning:	-	Kondensaattorin jännite:	-	Capacitor voltage:	-
Isolasj.klasse, motor:	F	Isolationsklass, motor:	F	Eristysluokka, moottori:	F	Insulation class, motor:	F
Poler:	-	Poler:	-	Napaisuus:	-	Poles	-
Tetthetsklasse, motor:	IP33	Täthetsklass, motor:	IP33	Tiiviysluokka, moottori:	IP33	IP rating, motor:	IP33
Tetthetsklasse, koblingsboks:	IP44	Täthetsklass, kopplingsdosa:	IP44	Tiiviysluokka, kytkentärasia:	IP44	IP rating, Connection box:	IP44
Tetthetsklasse, komplett enhet:	IPX4	Täthetsklass, komplett enhet:	IPX4	Tiiviysluokka, kokonaisuus:	IPX4	IP rating, Complete unit:	IPX4
Min. driftstemperatur:	-30 °C	Lägsta driftstemperatur:	-30 °C	Alhaisin käyttölämpötila:	-30 °C	Min, operating temperature:	-30 °C
Viftehastighet, maks. turtall	2750 rpm	Fläkhastighet, max. varvtal	2750 rpm	Puhaltimen nopeus, kierrosten enimmäismäärä	2750 rpm	Fan speed, maximum	2750 rpm
Maks. luftmengde	1280 m³/h	Max. luftmängd	1280 m³/h	Ilman enimmäismäärä	1280 m³/h	Maximum air flow	1280 m³/h
Maks. tryckfall	540 Pa	Max. tryckfall	540 Pa	Suurin paine-ero	540 Pa	Maximum pressure	540 Pa
Min. tillatt drifts-spenning	-	Lägsta tillåtna driftspänning	-	Alhaisin sallittu käyttöjännite	-	Minimum allowed voltage	-

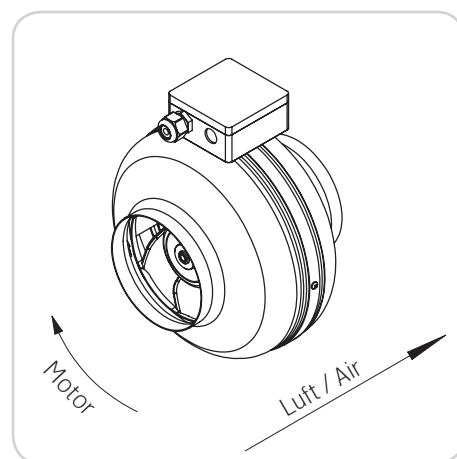
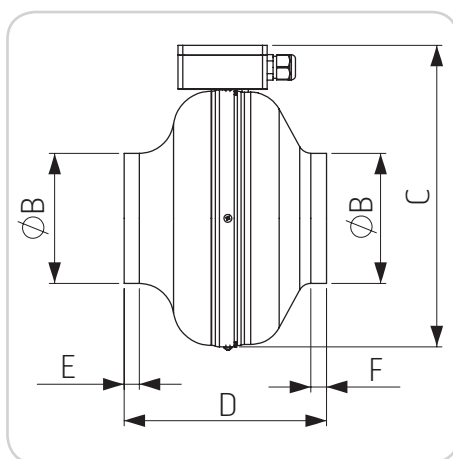
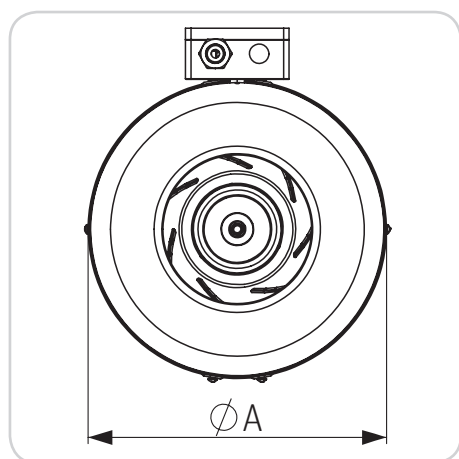
NB! Viften brukes ikke med frekvensomformer.

OBS! Fläkten används inte med frekvensomvandlare.

HUOMIO! Puhallinta ei saa käyttää taajuusmuuntimen kanssa.

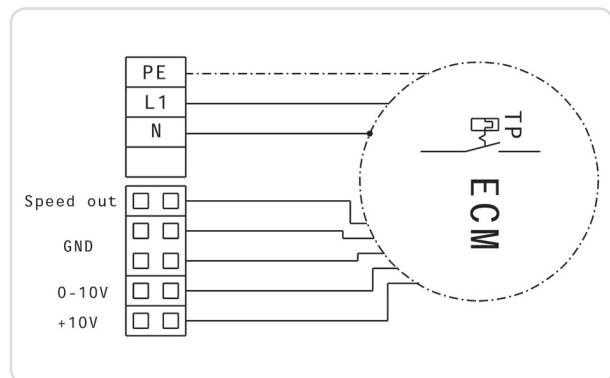
NB! The fan must not be used with a frequency converter.

Målsskisse/Måttskiss/Mittakaaviot/Dimensioned Drawing



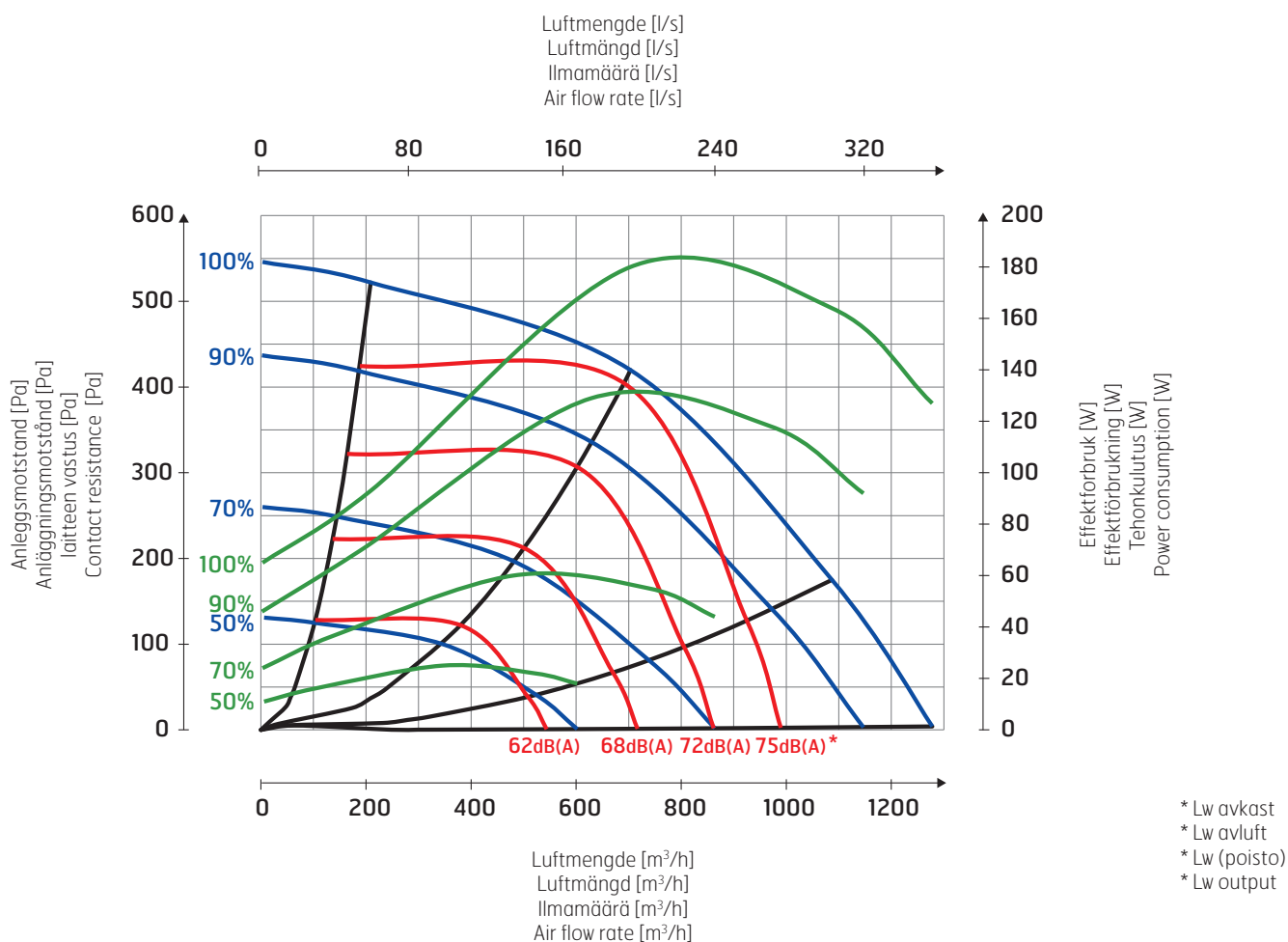
	A	B	C	D	E	F	Vekt Vikt Paino Weight
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
114717	344	249	386	233	30 ±	26 ±	5

Koblingsskjema/Kopplingsschema/KytKentäkaavio/Wiring diagram



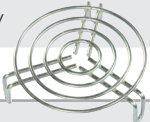
130303

Kapasitetsdiagram/Lydddata / Kapacitetsdiagram/Ljuddata / Kapasiteettikaavio/äänitiedot / Capacity diagram/Sound data

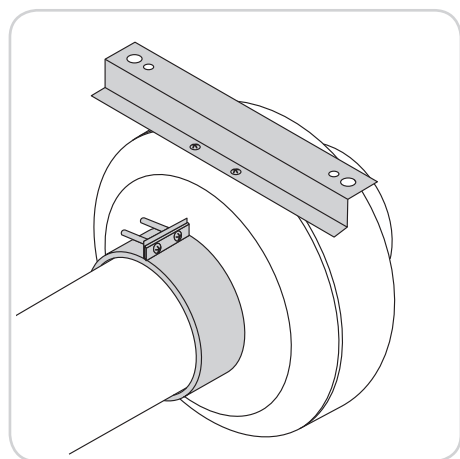


Korreksjonsfaktor/Korrektionsfaktor/Korjauskerroin/Correction factor

Hz	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Lw(A)	-8	-5	2	-5	-6	-8	-9	-16

Tilbehør/Tillbehör/Tarvikkeet/Accessories		NOBB	GTIN
MTP 20 Hastighetsregulator/Hastighetsregulator/ Nopeussäädin/Speed regulator		114729	49711132 7023671147297
CON P1000 Trykkregulator/Tryckregulator/ Painesäädin/Pressure regulator		114730	49711177 7023671147303
GS 03 Allpolig bryter/Allpolig brytare/ Moninapainen katkaisin/All-pole power switch		114728	49711124 7023671147280
MRS 2 Monteringsbrakett/Monteringshållare/ Asennusteline/Fitting bracket		114721	49710742 7023671147211
VM 250 Monteringsklemme/Monteringsklämma/ Asennusliittimet/Fitting clamp		114973	49892004 7023671149734
RSK 250 D Spjeld/Spjäll/Pelti/Damper		14289	21395843 7023670142897
SG 250 01 Beröringssikkert nett/Beröringssäkert nät/ Suojaverkko/Finger guard grill		14295	21395900 7023670142958
BDT Styrepanel/Manöverpanel/ Ohjauspaneeli/Control panel		114881	49711945 7023671148812

Montering/Montering/Asennus/Installation



Montering med monteringsklemme og -brakett.
Montering med monteringsklämma och -hållare.
Asennus liittinten ja telineen avulla.
Fitting with fitting clamp and bracket

Våre produkter er i kontinuerlig utvikling og vi forbeholder oss retten til endringer. Vi tar forbehold om eventuelle trykkfeil som måtte oppstå.

Våra produkter utvecklas ständigt och vi förbehåller oss rätten till ändringar. Vi tar inte ansvar för eventuella tryckfel som kan uppstå.

Tuotteitamme kehitetään jatkuvasti. Sen vuoksi pidätämme oikeuden muutoksiin. Emme myöskään vastaa mahdollisista painovirheistä.

Our products are subject to continuous development and we therefore reserve the right to make changes. We also disclaim liability for any printing errors that may occur.

Flexit AS

Tlf 69 81 00 00

post@flexit.no www.flexit.no