

Nordic S4

ART.NR.: 800130, 800131, 800132, 800133



Ventilationsaggregat til småhuse, fritliggende huse og mindre erhvervsbygninger.

Produktbeskrivelse

- Balanceret ventilation og et godt indeklima
- Meget energieffektiv med høj virkningsgrad og lav SFP-værdi
- Støjsvag
- Smart styring med Flexit GO

Automatik Flexit GO-app



Google Play



App Store



Betjeningspanelet NordicPanel kan bestilles som tilbehør.

	NOBB	GTIN	Model
800130	52944341	7023678001301	Nordic S4 RER højremodel med elbatteri
800131	52944356	7023678001318	Nordic S4 REL venstremodel med elbatteri
800132	52944360	7023678001325	Nordic S4 R R højremodel uden elbatteri
800133	52944375	7023678001332	Nordic S4 R L venstremodel uden elbatteri

Tekniske data

		S4 RE	S4 R
		med elbatteri	uden elbatteri
STRØM	Mærkespænding (AC 50 Hz)	230 V	230 V
	Frekvens	50 Hz	50 Hz
	Sikringsstørrelse	10 A	10 A
	Mærkestrøm	7 A	3,5 A
	Mærkeeffekt, total	1200 W	400 W
	Mærkeeffekt, maks. elbatteri	800 W	-
	Mærkeeffekt, ventilatorer	2 x 115 W	2 x 115 W
	Mærkeeffekt, rotormotor	4 W	4 W
	IP-klasse*	21	21

VENTILATION	Ventilatortype	B-hjul	B-hjul
	Ventilatormotorstyring	0-10 V	0-10 V
	Ventilatorhastighed, maks. o/min.	3.980	3.980
	Automatik, standard	Flexit GO	Flexit GO
	Filterklasse	ePM1 55 % (F7)	ePM1 55 % (F7)
	Filtertype (indblæsning/udsugning)	Kompaktfilter	Kompaktfilter

MÅL	Filtermål (B x H x D)	247 x 365 x 31 mm	247 x 365 x 31 mm
	Vægt	62 kg	62 kg
	Emhættetilslutning	Ø 125 mm	Ø 125 mm
	Kanaltilkobling	Ø 160 mm	Ø 160 mm
	Højde	727 mm	727 mm
	Bredde	753 mm	753 mm
	Dybde	610 mm	610 mm

LAK	Farve	Hvid	Hvid
	RAL	9016	9016
	Glans	25-35	25-35

*Ved montering på væg (kanaler opad)

Energiklasse:



CTRL 0,65

LOKAL BEHOVSSTYRING

Styring med sensor til forskellige zoner

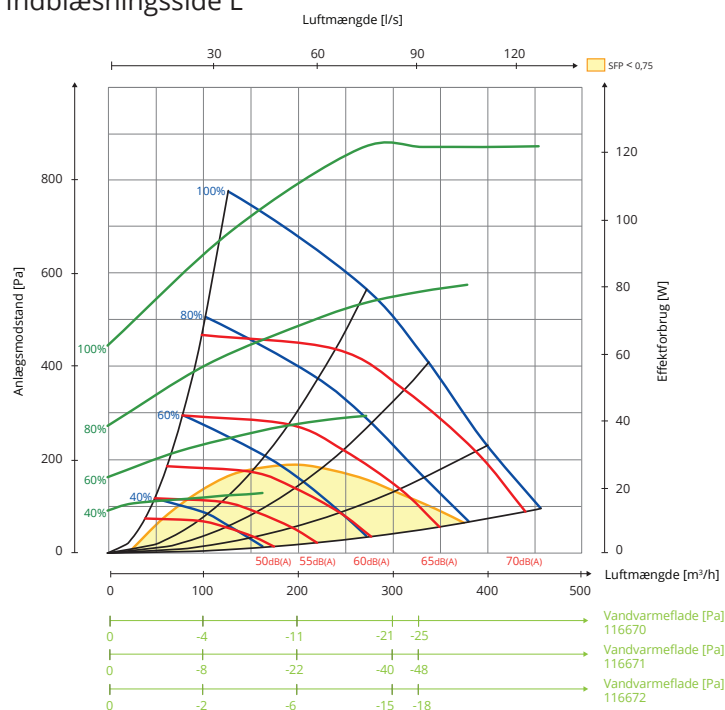
Tilbehør: App + CO₂-føler/
bevægelsessensor + spjæld

Resultat: Øget luftmængde i
zoner, der har behov for det

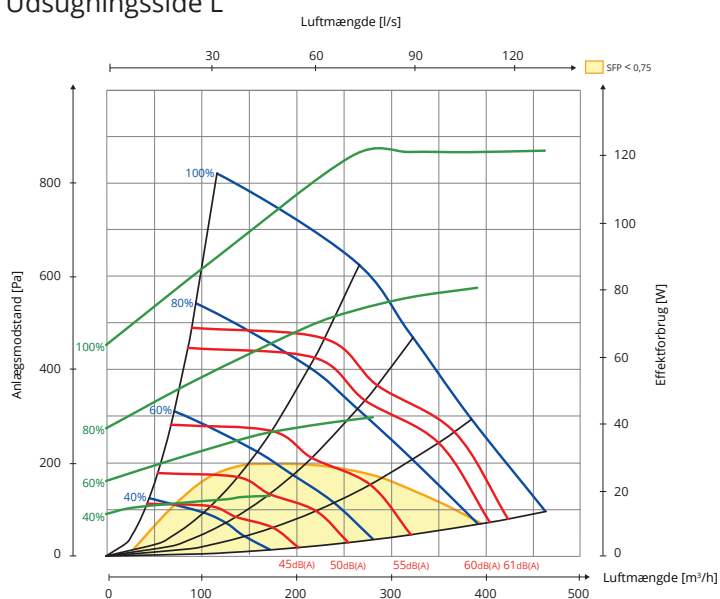


Kapacitetsdiagram

Indblæsningsside L



Udsugningsside L



Hz	63 Lw(dB)	125 Lw(dB)	250 Lw(dB)	500 Lw(dB)	1000 Lw(dB)	2000 Lw(dB)	4000 Lw(dB)	8000 Lw(dB)	LwA (dBA)
Indblæsningsluft	8	4	2	-3	-8	-8	-16	-22	
Udsugningsluft	14	5	5	-5	-11	-17	-23	-18	
Afgivet	-4	-13	-18	-27	-33	-29	-33	-34	-21

Forklaring til diagram:

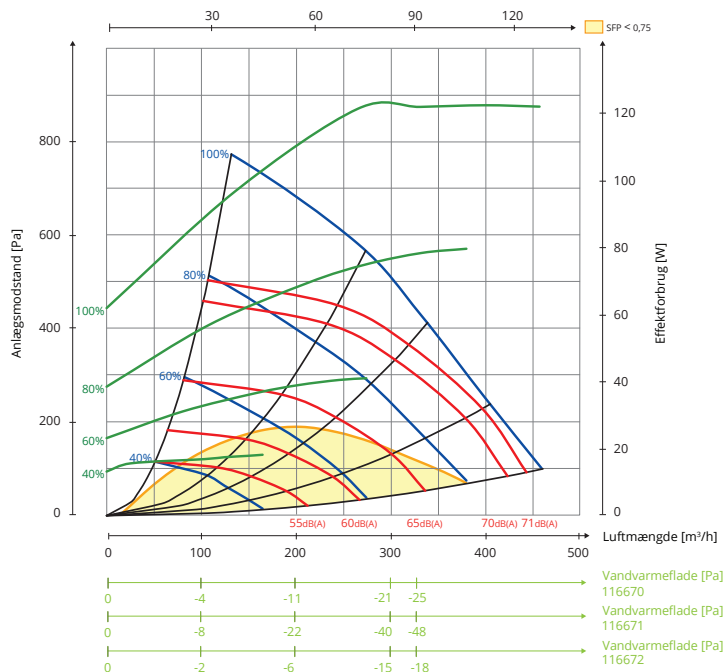
Lyddata er angivet som lydeffektniveau LwA i kapacitetsdiagrammerne. (Dette er lyd til kanal).

Disse værdier kan korrigeres ved hjælp af tabellen for de forskellige oktavbånd, hvis man ønsker at se på Lw (uden tilpasning til A-bånd).

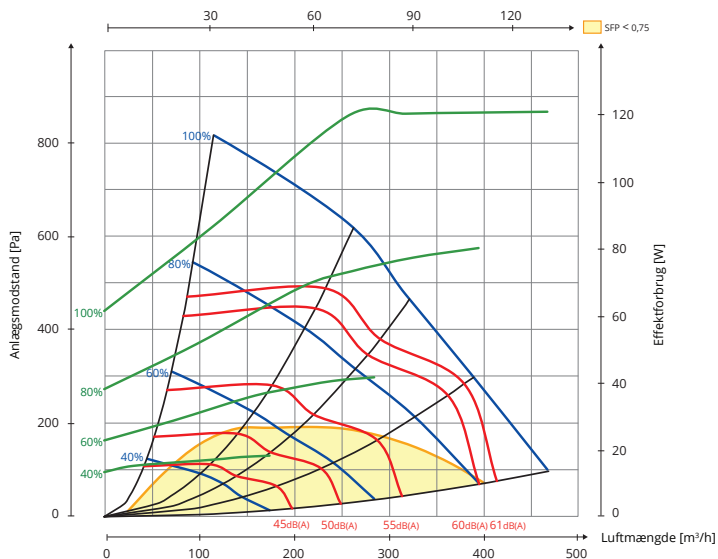
Korrektionstabellen for de respektive oktav er angivet i Lw, hvilket betyder, at disse værdier angives i Lw efter omregning pr. oktav for indblæsningsluft og udsugningsluft.

Afstrålet lyd fra aggregatet skal beregnes ud fra indblæsningsluftdiagrammet.

Luftmængde [l/s]



Luftmængde [l/s]

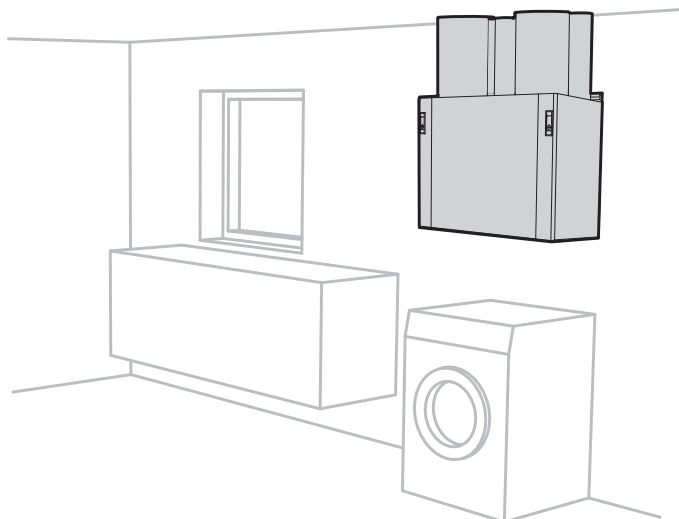


Hz	63 Lw(dB)	125 Lw(dB)	250 Lw(dB)	500 Lw(dB)	1000 Lw(dB)	2000 Lw(dB)	4000 Lw(dB)	8000 Lw(dB)	LwA (dBA)
Indblæsningsluft	8	5	2	-2	-8	-10	-17	-21	
Udsugningsluft	15	8	4	-6	-10	-16	-23	-18	
Afgivet	-5	-12	-19	-27	-33	-30	-34	-34	-21

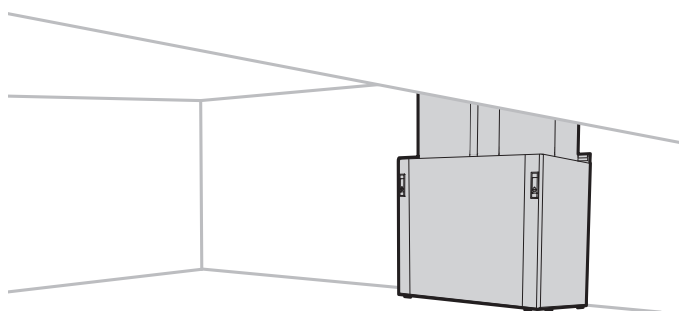
Afstrålet lyd fra aggregatet skal beregnes ud fra indblæsningsluftdiagrammet.

Placering

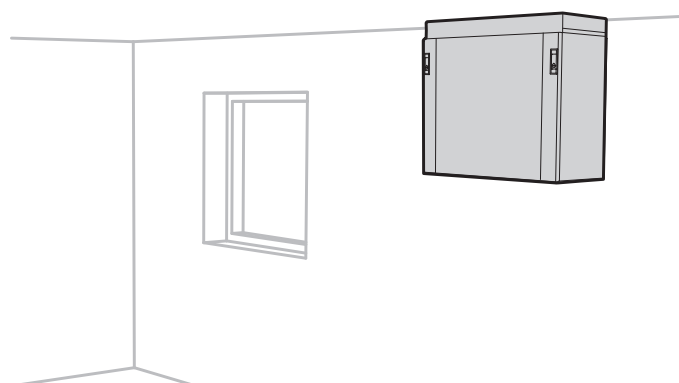
Nordic S-aggregaterne kan placeres stående på gulvet eller ophængt på væggen eller i loftet, og de kan monteres i både varme og kolde zoner:



- På væg
(Ophæng følger med aggregatet).

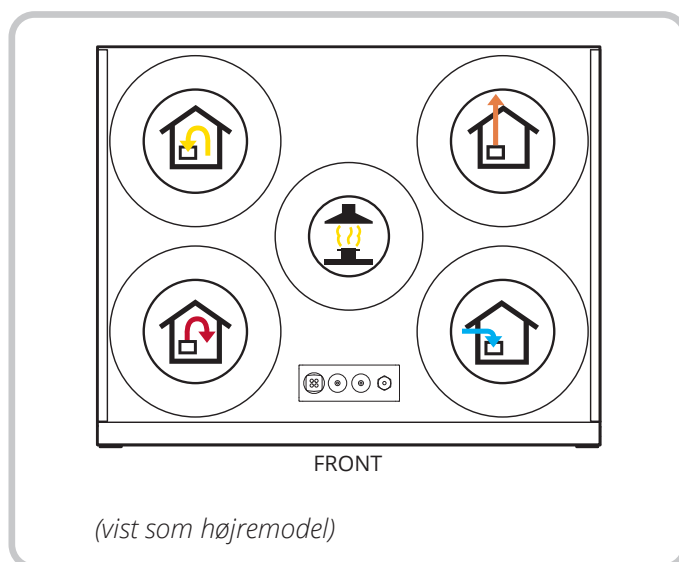
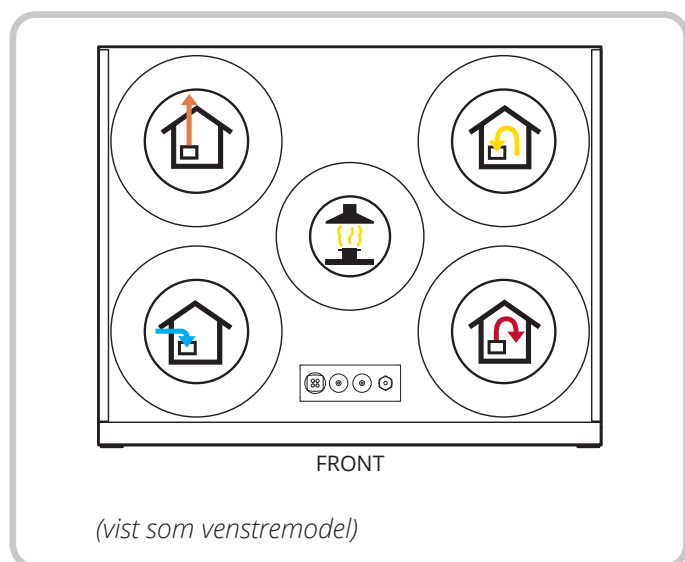


- På gulv
Kræver montering af dæmpefødder (fås som tilbehør).



- Hængende i loftet
Kræver montering af loftsbeslag (fås som tilbehør).

Nippelplacering



Læs mere om f.eks. montering, ledningsdiagrammer og tilbehør på www.flexit.no



Flexit deltager i ECP-programmet for RAHU.
Kontrollér certifikatets aktuelle gyldighed:
www.eurovent-certification.com

Produktet er listet
i databasen for
byggevarer som
kan brukes i
Svanemerkede bygg