Inde enhed NY- model 3

Teknisk datablad

Pr. Januar 2024

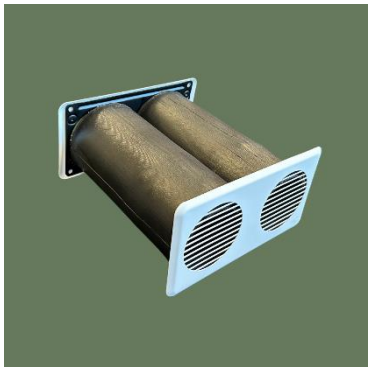
Inde enhed NY–model 3

Inde enheden indeholder 2 blæsere som monteres i væggen, Enheden henter forvarmet luft fra veksler enhed i boligen. Det ene rør tilfører kontinuerligt indblæsningsluft til rummet, og den andet rør suger det "brugte" luft ud fra rummet.

Dermed sikres der luftcirkulation i rummet, så frisk luft altid tilføres og den brugte luft fjernes, så bedst muligt indeklima opnås.

Enheden er støjsvag, effektiv og hurtig at montere, samtidig kan de tilpasses forskellige væg opbygninger og tykkelser.



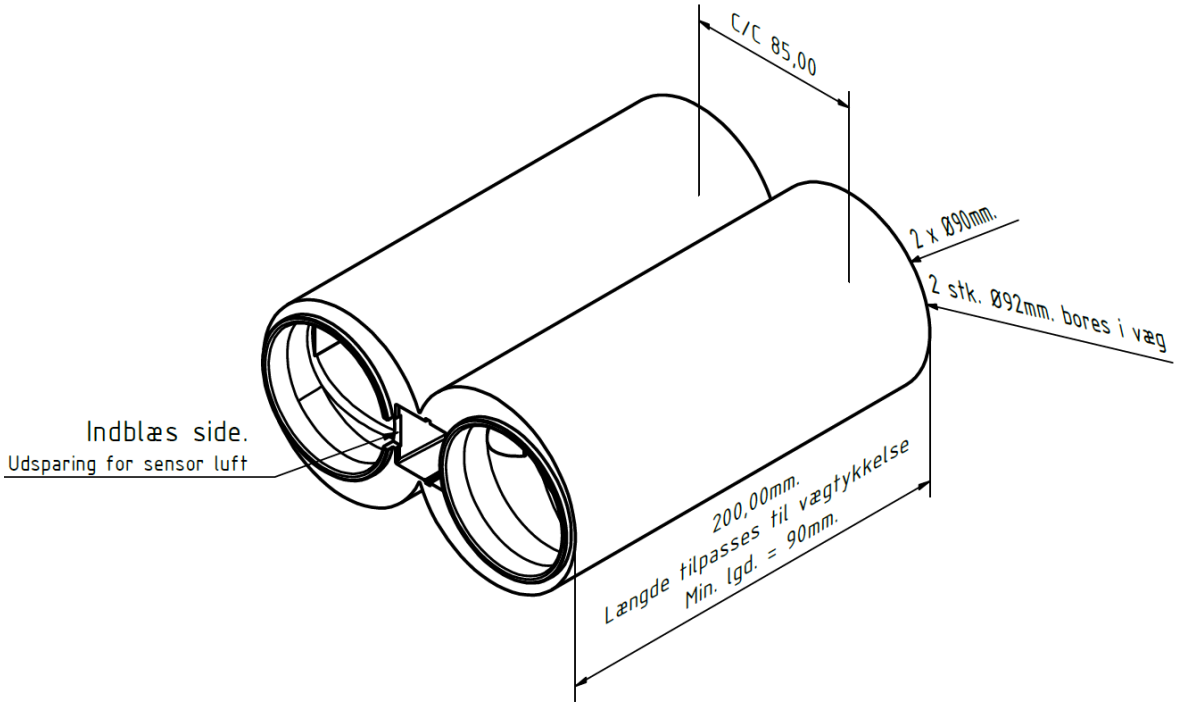


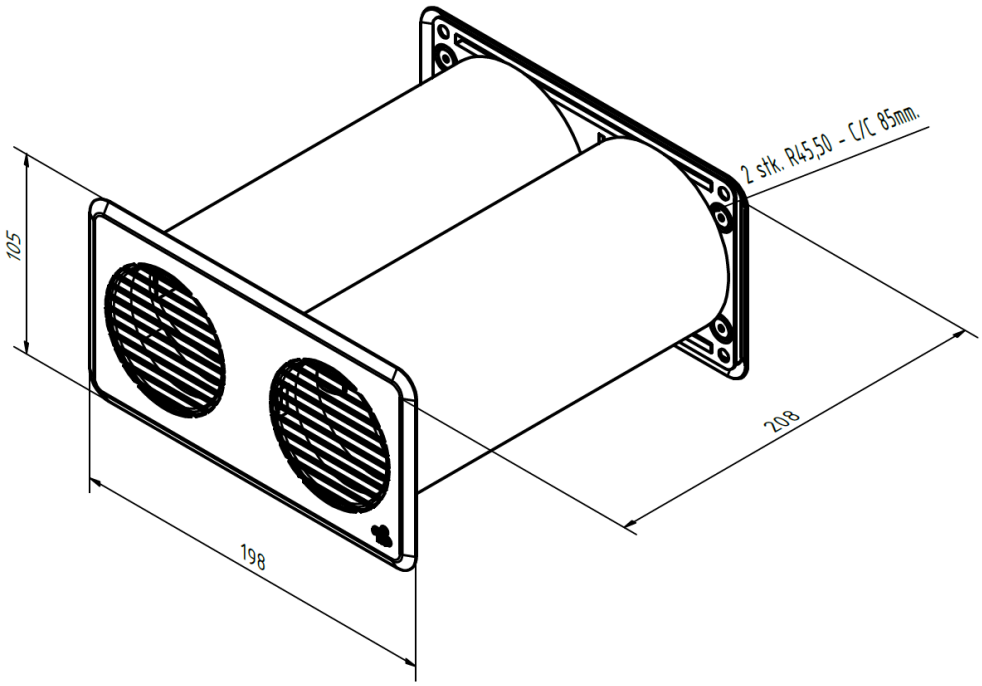


Produktspecifikationer:

Dimension rør enhed	L x D x H: 200mm (min. 90mm) x Ø90 mm (indv.Ø75mm)
Skærm dimension	L x B x D: 198mm x 105mm x 20mm
Borehul	Ø92mm x 2
Kapacitet:	0-30 m³/h
Luftretning	Indblæs og udsugning
Installations temperatur	Indendørs
Drift trin	0-100% trinløst via APP
Lydniveau	19-28 dB (A)
Service inspektion:	Fra begge sider
Farve (standard):	Hvid RAL 9016 Mat
Vægt:	0,6 kg
Energiforbrug:	0,9 – 2,2 W
El-tilslutning	1 ~ 230 V/50Hz
Forsyningskabel:	2g0,75mm² ellers 3g1,5 mm²
Sensor	Fugt, CO2, VOC, temperatur
APP styring	Ja

Målskitse


C/C 85,00
2 x Ø90mm.
2 stk. Ø92mm. bores i væg
Indblæs side.
Udsparing for sensor luft
200,00mm.
Længde tilpasses til vægtykkelse
Min. lgd. = 90mm.


2 stk. R45,50 - C/C 85mm.
105
198
208

Luftmængde

Kapacitet af inde enheden med luftstrømme i balance

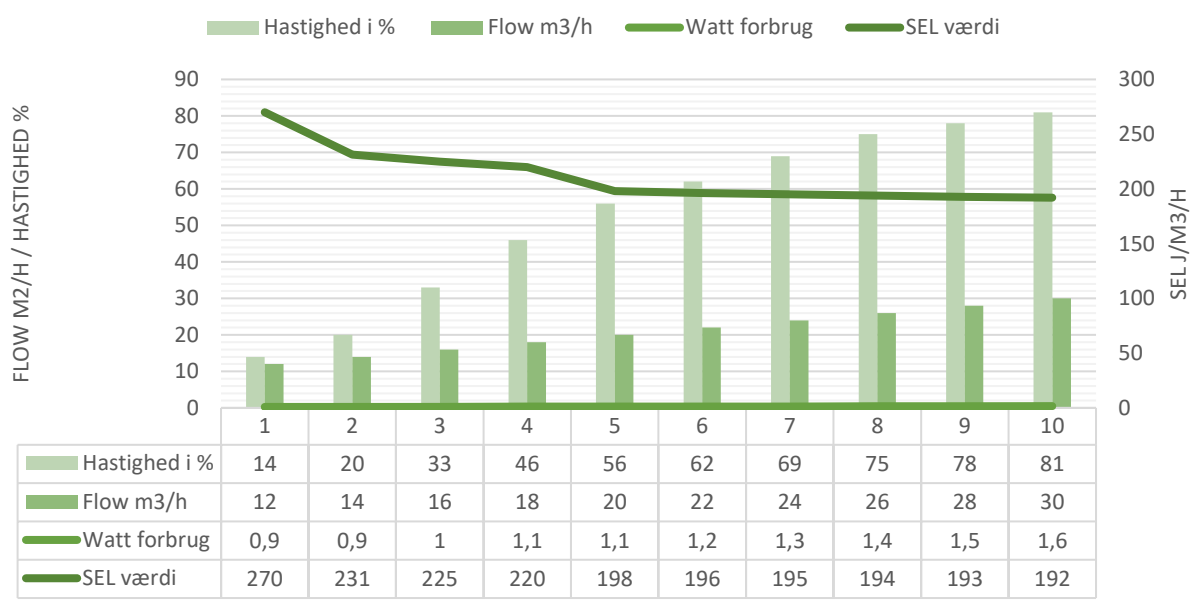
Testet uden filtre ISO Coarse > 75% (G4)

SEL-værdier indeholder inde enhedens samlede elforbrug ekskl. styring.

Konverteringsfaktor: J/m³ : 3600 = W/m³/h.

OBS! SEL-værdierne er målt og angivet som en samlet værdi for begge ventilatorer.

SEL Værdi for Inde enhed



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Hastighed i %	14	20	33	46	56	62	69	75	78	81
Flow m3/h	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Watt forbrug	0,9	0,9	1	1,1	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5	1,6
SEL værdi	270	231	225	220	198	196	195	194	193	192