

Romventilator Roomie Dual Wifi V2

ART.NR. 120879, 120880



Ventilasjon med varmegjenvinning for deler av boligen eller enkeltrom.

Enkel og smart styring og sammenkobling av flere enheter med app.

- Balansert ventilasjon med varmegjenvinning
- Frisk, filtrert og temperert tilluft
- Energieffektiv, varmegjenvinning opp til 85%
- Enkel styring og sammenkobling med app
- Enkel installasjon
- Med strømkabel

Art.nr	Dim.	NOBB	GTIN	Modell
120879	Ø160 mm	60120469	7023671208790	Romventilator Roomie Dual W V2 hvit
120880	Ø160 mm	60120471	7023671208806	Romventilator Roomie Dual W V2 svart

Tekniske data

Hastighet	I	II	III
Luftmengde varmegjenvinningsmodus (m ³ /h)	10	20	30
Luftmengde ventilasjonsmodus (m ³ /h)	10	20	30
Luftmengde avtrekksmodus (m ³ /h)			60
Lydtrykk Lp(A) 3m dB (iht. ISO 3741:2004)	17	29	38
Lydeffekt Lw(A) dB (iht. ISO 3741:2004)	34	46	55
Lyddemping, komplett enhet (iht DIN EN 20140) [dBA]	42 (-1;-3)		
Energiforbruk, maks (W)	2.2	3.7	6.6
Strømforbruk, maks (A)	0.026	0.039	0.066
Spennning	100 - 240V (50 - 60 Hz)		
Virkningsgrad (iht DIBt LÜ-A 20)	< 85%		
Filterklasse	ISO Grov		
Isolasjonsklasse	II		
Driftstemperatur	-15°C til +40°C		
Veggykkelse (mm)	280 - 500		
Dimensjon (mm)	Ø160		

Driftsinnstillinger

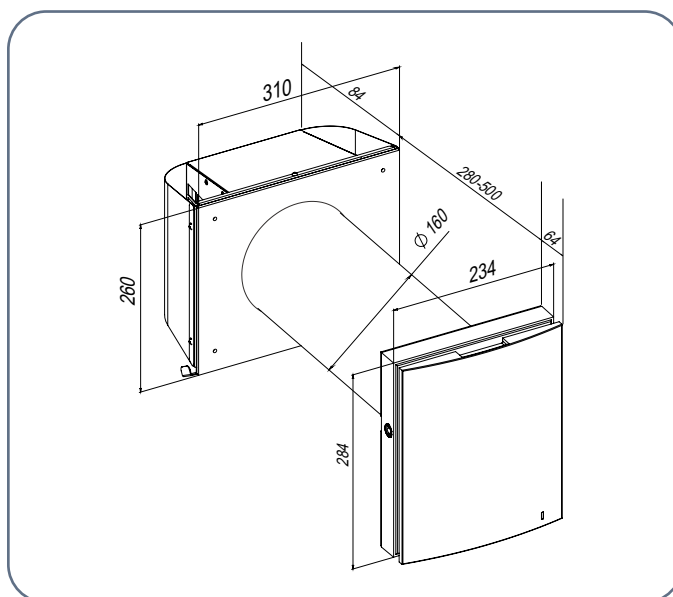
Varmegjenvinning. Viftene er i reversibel modus hvor de snur og veksler mellom avtrekk og tilluft.

Ventilasjon. Viftene går kontinuerlig i en retning.

Boost. Når en sensor er aktivert starter en av to scenarioer som er valgt:

- Romventilatoren går i avtrekksmodus på maks hastighet (begge vifter gir avtrekk).
- Romventilatoren går på maks hastighet uten å endre ventilasjonsmodus.

Målskisse



Rumsventilator Roomie Dual Wifi V2

ART.NR. 120879, 120880



Ventilation med värmeåtervinning för delar av bostaden eller enskilda rum.

Enkel och smart styrning och sammankoppling av flera enheter via app.

- Balanserad ventilation med värmeåtervinning
- Frisk, filtrerad och tempererad tilluft
- Energieffektiv, värmeåtervinning upp till 85%
- Enkel styrning och sammankoppling via app
- Enkel installation
- Med strömkabel

Art.nr	Dim.	NOBB	GTIN	Modell
120879	Ø160 mm	60120469	7023671208790	Rumsventilator Roomie Dual W V2 vit
120880	Ø160 mm	60120471	7023671208806	Rumsventilator Roomie Dual W V2 svart

Tekniska data

Hastighet	I	II	III
Luftmängd värmeåtervinningsläge (m ³ /h)	10	20	30
Luftmängd ventilationsläge (m ³ /h)	10	20	30
Luftmängd frånluftsläge (m ³ /h)			60
Ljudtryck Lp(A) 3m dB (enligt ISO 3741:2004)	17	29	38
Ljudeffekt Lw(A) dB (enligt ISO 3741:2004)	34	46	55
Ljudisolering, komplett enhet (enligt DIN EN 20140) [dBA]	42 (-1;-3)		
Effekt (W)	2.2	3.7	6.6
Strömförbruk (A)	0.026	0.039	0.066
Märkspänning (V/50–60Hz)	100 - 240V (50 - 60 Hz)		
Verkningsgrad (enligt DIBt LÜ-A 20)	≤ 85%		
Filterklass	ISO Grov		
Isolationsklass	II		
Drifttemperatur	-15°C til +40°C		
Vägg tjocklek (mm)	280 - 500		
Dimension (mm)	Ø160		

Enhetens driftlägen

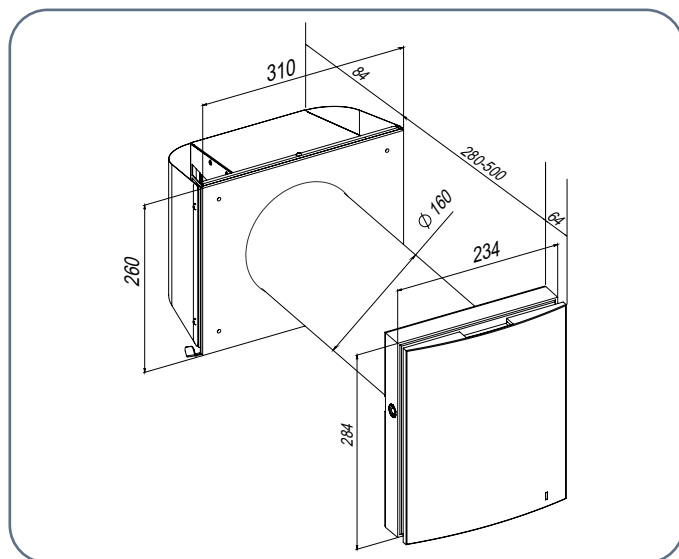
Värmeåtervinning. Fläktarna är i reversibelt läge där de vänder och växlar mellan från- och tilluft.

Ventilation. Fläktarna går kontinuerligt i en riktning.

Boost. När en sensor är aktiverad startar ett av två scenarier:

- Rumsventilatoren går i frånluftsläge med max hastighet (båda fläktarna ger frånluft).
- Rumsventilatoren går med max hastighet utan att ändra ventilationsläge.

Måttskiss



Huoneen tuuletin Roomie Dual Wifi V2

TUOTENRO 120879, 120880



Kodin osan tai yhden huoneen ilmanvaihto lämmön talteenotolla.

Useiden laitteiden helppo ja älykäs hallinta ja yhdistäminen omalla sovelluksella.

- Tasapainotettu ilmanvaihto ja lämmön talteenotto
- Raikasta, suodatettua ja tietyn lämpöistä tuloilmaa
- energiatehokas, lämmön talteenotto
- Helppo ohjata ja yhdistää sovellukseen
- Helppo asentaa
- Mukana virtakaapeli

Art.nr	Dim.	NOBB	GTIN	Modell
120879	Ø160 mm	60120469	7023671208790	Single room ventilator Roomie Dual W V2 W
120880	Ø160 mm	60120471	7023671208806	Single room ventilator Roomie Dual W V2 B

Tekniset tiedot

Nopeus	I	II	III
Ilmavirran lämmöntalteenottotila (m³/h)	10	20	30
LIlmavirran ilmanpoistotila (m³/h)	10	20	30
LIlmavirran tyhjennystila (m³/h)			60
Äänenpaine Lp(A) 3m dB (mukaisesti ISO 3741:2004)	17	29	38
Äänen teho Lw(A) dB (mukaisesti ISO 3741:2004)	34	46	55
Äänieristys, kokonaisuus (mukaisesti DIN EN 20140) [dBA]	42 (-1;-3)		
Virrankulutus (W)	2.2	3.7	6.6
Virta (A)	0.026	0.039	0.066
Jännite	100 - 240V (50 - 60 Hz)		
Hyötysuhde (mukaisesti DIBt LÜ-A 20)	≤ 85%		
Suodatinluokka	ISO Karkea		
Eristysluokka	II		
Toimintalämpötila	-15°C til +40°C		
Seinän paksuus (mm)	280 - 500		
Halkaisija (mm)	Ø160		

Laitteen toimintatilat

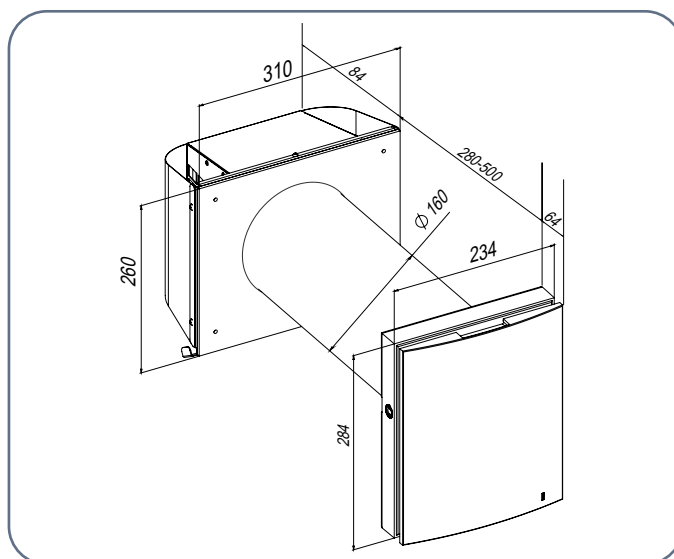
Regeneraatio. Puhallin on vaihtuvassa tilassa, jolloin se pyörii ja vaihtaa tulo- ja poistoilman välillä.

Ilmanvaihto. Puhallin pyörii jatkuvasti yhteen suuntaan.

Boost – kun anturi laukeaa, hengityslaite suorittaa jommankumman kahdesta toiminta-algoritmista:

- Tuuletin toimii poistotilassa kolmannella nopeudella (molemmat puhaltimet poistamaan ilmaa).
- Hengityslaite toimii maksiminopeudella muuttamatta käyttötilaa.

Mittakaaviot



Single room ventilator Roomie Dual Wifi V2

ART.NO. 120879, 120880



Ventilation with heat recovery for parts of a home or single room.

Easy and smart control and connection of several devices with own app.

- Balanced ventilation with heat recovery
- Fresh, filtered and tempered supply air
- Energy efficient, heat recovery up to 85%
- Easy control and connection with app
- Easy installation
- With power cable

Art.nr	Dim.	NOBB	GTIN	Modell
120879	Ø160 mm	60120469	7023671208790	Single room ventilator Roomie Dual W V2 W
120880	Ø160 mm	60120471	7023671208806	Single room ventilator Roomie Dual W V2 B

Technical data

Speed	I	II	III
Airflow heat recovery mode (m ³ /h)	10	20	30
Airflow ventilation mode (m ³ /h)	10	20	30
Airflow exhaust mode (m ³ /h)			60
Sound pressure Lp(A) 3m dB (according to ISO 3741:2004)	17	29	38
Sound power Lw(A) dB (according to ISO 3741:2004)	34	46	55
Sound insulation, complete unit (according to DIN EN 20140) [dBA]	42 (-1;-3)		
Power consumption, max (W)	2.2	3.7	6.6
Current, max (A)	0.026	0.039	0.066
Voltage	100 - 240V (50 - 60 Hz)		
Efficiency (according to DIBt LÜ-A 20)	≤ 85%		
Filter class	ISO Coarse		
Insulation class	II		
Operating temperature	-15°C til +40°C		
Wall thickness (mm)	280 - 500		
Dimension (mm)	Ø160		

Unit operation modes

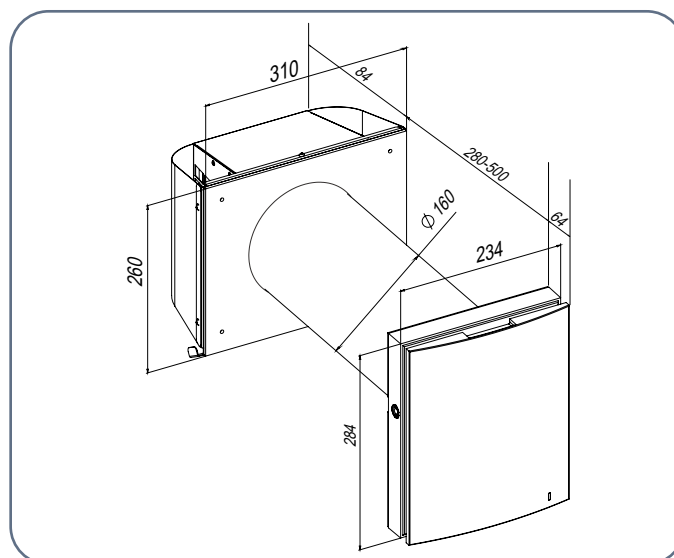
Regeneration. The fans operates in reversible mode by changing between extract- and supply air.

Ventilation. The fans operates in permanent air supply or air extract mode.

Boost - when the sensor is triggered, the ventilator executes one of two operation algorithms:

- the ventilator operates in the exhaust mode at the third speed (both fans are working to extract air).
- the ventilator operates at maximum speed without changing the operating mode.

Dimensioned Drawing



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 därför rätten till att göra ändringar.
Vi tar inte heller ansvar för eventuella feltryck 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.