



SLW

3 modeller

🔥 Vannbåren varme

## Viftekonvektor SLW

Viftekonvektor for effektiv oppvarming/avkjøling

### Bruksområde

SLW er en serie viftekonvektorer med den siste teknologien og de minste byggemål i markedet. Konvektoren er forsynt med BLDC lavenergimotor og kan brukes til oppvarming alternativt kjøling. Konvektoren kan monteres på vegg.

### Komfort

Luftsirkulasjonen som skapes av SLW jevner ut temperaturforskjellene mellom gulv og tak, og gir bedre virkning og lavere energiforbruk sammenlignet med radiatorer uten vifte. SLW har et lavt lydnivå og vaskbart filter for god luftkvalitet.

### Drift og økonomi

Enkel installasjon med ledning og støpsel og enkelt vedlikehold reduserer installasjonskostnadene og risikoen for feil. SLW effektivt i kombinasjon med en varmepumpe, men fungerer utmerket med alle typer av vannbåren varme-og kjøleanlegg.

### Design

Stilren design og ekstremt små byggemål gjør at SLW passer inn i de fleste miljøer.

### Produktspesifikasjoner

- Viftekonvektoren er utstyrt med 2-rørsystem, 3-raders batteri for varme alt. kjøling, og det finnes tre størrelser å velge mellom.
- Utstyrt med tangentialvifte som gir en jevn og kontinuerlig luftstrøm over hele vannbatteriet, og dermed optimal varme- og kjøletilførsel.
- Lavenergimotor med BLDC-teknikk som gir lavt energiforbruk og lavt lydnivå.
- Enkel manøvrering med fjernkontroll eller med det innebygde styrepanelet.
- Vaskbart filter i polypropylen, enkelt å sette inn og ta bort.
- Dryppanne for oppsamling av kondensvann ved kjøling er inkludert.
- Enkel installasjon med ledning på 1,5 m og støpsel.
- Vanntilkobling utføres på høyre side av aggregatet.
- Hus i galvanisert, lakkert stålplate, RAL9003 (hvit).

## Tekniske data

## Viftekonvektor SLW (IPX0)

Type	NRF-nr	Luft- mengde* <sup>1</sup> [m <sup>3</sup> /h]	Varme- effekt* <sup>2</sup> [kW]	Kuldeeffekt total* <sup>3</sup> [kW]	Kuldeeffekt følsom* <sup>3</sup> [kW]	Lydnivå* <sup>4</sup> [dB(A)]	Motor effekt* <sup>5</sup> [W]	Strøm* <sup>5</sup> [A]	Vann- volym [l]	Vekt [kg]	Mål BxHxL [mm]
SLW400	85 026 21	140/320	1600	1140	840	25/40	17,6	0,16	0,54	14	902x335x128
SLW600	85 026 22	230/430	2350	1620	1400	25/42	19,8	0,18	0,74	16	1102x335x128
SLW800	85 026 23	310/540	3250	2340	2100	26/43	26,5	0,26	0,93	19	1302x335x128

\*<sup>1</sup>) Min/maks luftmengde.

\*<sup>2</sup>) Ved vanntemperatur inn +50/44 °C, lufttemperatur inn +20 °C, maks luftmengde.

\*<sup>3</sup>) Ved kjøletemperatur +7/12 °C, lufttemperatur inn +27 °C, relativ fuktighet 50%.

\*<sup>4</sup>) Målt i et rom på 100 m<sup>3</sup> g i etterklangsfeltet (etterklangstid 0,5 sekunder). Ved lav/høy luftmengde.

\*<sup>5</sup>) Gjelder ved maksimal luftstrøm.

Maks. vanntemperatur in +80 °C.

Min. vanntemperatur in +4 °C.

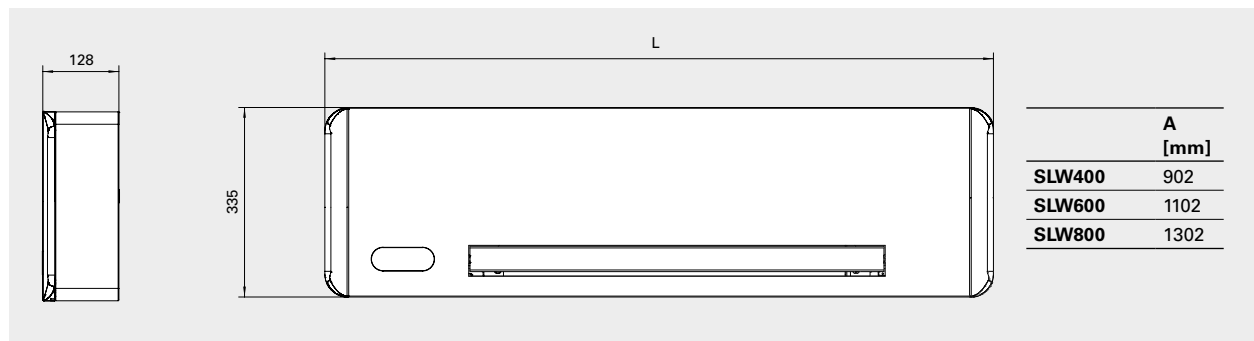
Maks. arbeidstrykk 10 bar.

Vanntilkobling utføres på høyre side av aggregatet og strømtilkobling på venstre side.

Kapslingsklasse: IPX0.

CE-merket.

## Mål



# Viftekonvektor SLW

## Montering og tilkobling

### Montering

Viftekonvektoren SLW monteres på vegg. For Minsteavstand ved fast montering, se fig. 1.

### Tilkobling

Viftekonvektoren SLW er utstyrt med 1,5 m ledning med støpsel for tilkobling til jordet stikkontakt.

### Vanntilkobling

Vanntilkobling gjøres på høyre side av aggregatet. Ventilsats for regulering av vannstrømmen (on/off) fås som tilbehør.

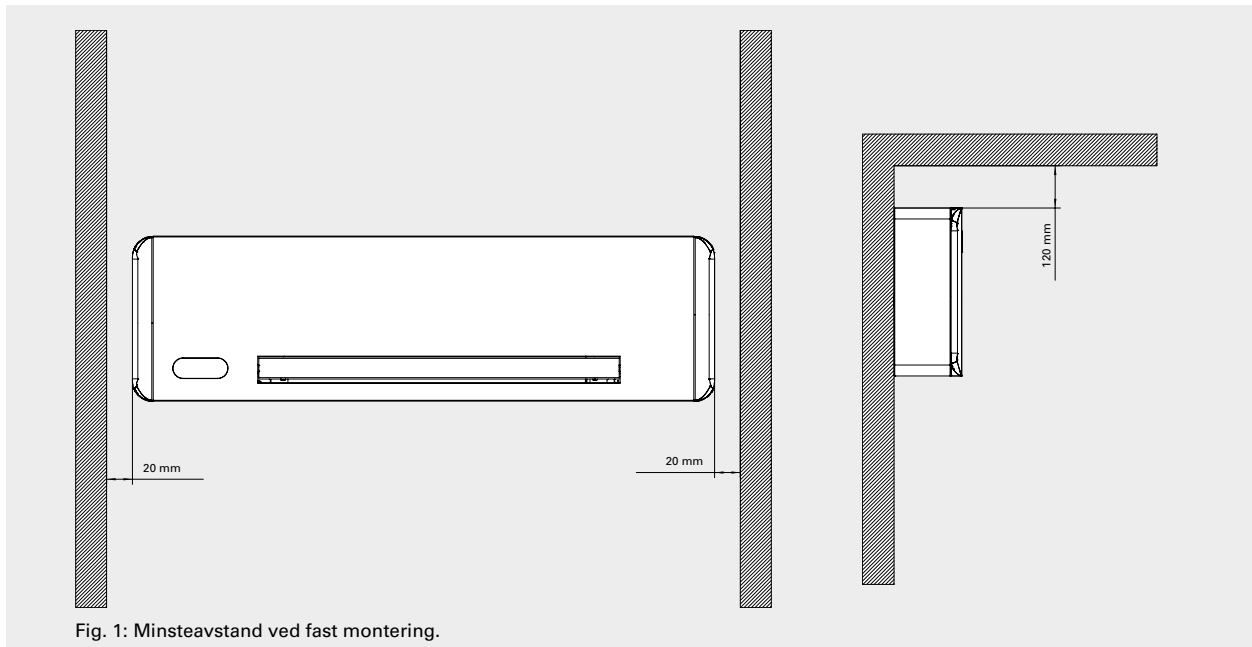


Fig. 1: Minsteavstand ved fast montering.

## Regulering

Viftekonvektor SLW er utstyrt med integrert helautomatisk PID-regulering på hvilket valg av drift (varme eller kjøling) og viftehastighet (lav, høy, auto) stilles inn. Ved behov for oppvarming eller avkjøling starter/stopper viften automatisk ihht. valgt viftehastighet for å vedlikeholde innstilt temperatur. Innstillinger utføres enten på det innebygde styrepanelet eller med den medfølgende fjernkontrollen.



## Tilbehør



V20687

V20687, ventilsats

Består av en 2-veisventilsats med 230V motor on/off.

Type	NRF-nr	Beskrivelse
V20687	85 026 24	Ventilsats SLW, 2-veis ventil og aktuator