

FCW

Fläktkonvektor – väggmontage



Allmänt

- Eurovent-certifierad
- Utförande
 - VL = utan ventil
 - 2V = monterad 2-vägsventil
 - 3V = monterad 3-vägsventil
- 3-hastighets fläktmotor
- Horisontell luftriktinställning
- Vertikal, motoriserad luftriktare via fjärrkontrollen
- Automatisk växling mellan kyla och värme
- Tidsinställningsfunktion
- Automatisk återstart efter spänningsbortfall
- Enkel vägginstallation
- Demonterbara luftfilter (rengöring)

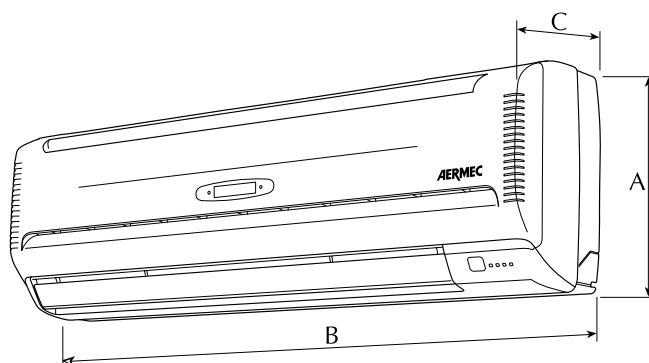
Tillbehör

- TLW2: trådlös fjärrkontroll (programmeringsfunktion för automatisk kyla, värme, ventilation och avfuktning)
- PFW2: trådbunden, väggmonterad fjärrkontroll (7,5 m kabel)

Till FCW måste ALLTID någon fjärrkontroll väljas; TLW2 eller PFW2

Mått

| | | 222V/223V/22VL | 322V/323V/32VL | 422V/423V/42VL |
|-------|------|----------------|----------------|----------------|
| Höjd | A mm | 298 | 305 | 360 |
| Bredd | B mm | 880 | 990 | 1172 |
| Djup | C mm | 205 | 210 | 220 |
| Vikt | kg | 9 | 10 | 19 |



Tekniska data

| FCW | | 222V | 223V | 22VL | 322V | 323V | 32VL | 422V | 423V | 42VL |
|------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Värmekapacitet (E) | W (max) | 2400 | 2400 | 2560 | 3000 | 3000 | 3125 | 4750 | 4750 | 5100 |
| | W (med) | 1800 | 1800 | 2180 | 2600 | 2600 | 2690 | 4310 | 4310 | 4675 |
| | W (min) | 1400 | 1400 | 1700 | 1940 | 1940 | 2225 | 3750 | 3750 | 3840 |
| Tryckfall, vatten (E) | kPa (max) | 21 | 21 | 8 | 26 | 26 | 14 | 28 | 28 | 23 |
| | kPa (med) | 13 | 13 | 6 | 20 | 20 | 10 | 24 | 24 | 19 |
| | kPa (min) | 8 | 8 | 4 | 12 | 12 | 7 | 18 | 18 | 14 |
| Total kylkapacitet (E) | W (max) | 1900 | 1900 | 2050 | 2400 | 2400 | 2500 | 3800 | 3800 | 4080 |
| | W (med) | 1450 | 1450 | 1740 | 2080 | 2080 | 2150 | 3450 | 3450 | 3740 |
| | W (min) | 1100 | 1100 | 1370 | 1550 | 1550 | 1780 | 3000 | 3000 | 3075 |
| Sensibel kylkapacitet (E) | W (max) | 1550 | 1550 | 1735 | 1970 | 1970 | 2040 | 2850 | 2850 | 3475 |
| | W (med) | 1200 | 1200 | 1475 | 1680 | 1680 | 1825 | 2500 | 2500 | 3115 |
| | W (min) | 920 | 920 | 1160 | 1280 | 1280 | 1510 | 2015 | 2015 | 2595 |
| Vattenflöde | l/h (max) | 327 | 327 | 352 | 413 | 413 | 430 | 654 | 654 | 702 |
| | l/h (med) | 249 | 249 | 299 | 358 | 358 | 370 | 593 | 593 | 643 |
| | l/h (min) | 189 | 189 | 236 | 267 | 267 | 306 | 516 | 516 | 529 |
| Tryckfall, vatten (E) | kPa (max) | 23 | 23 | 9 | 29 | 29 | 15 | 32 | 32 | 26 |
| | kPa (med) | 14 | 14 | 7 | 22 | 22 | 11 | 27 | 27 | 21 |
| | kPa (min) | 9 | 9 | 5 | 13 | 13 | 8 | 21 | 21 | 15 |
| Tillförd effekt (E) | W (max) | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 27 | 48 | 48 | 48 |
| | W (med) | 24 | 24 | 24 | 23 | 23 | 23 | 41 | 41 | 41 |
| | W (min) | 23 | 23 | 23 | 22 | 22 | 22 | 31 | 31 | 31 |
| Driftström | A (max) | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| | A (med) | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,19 | 0,19 | 0,19 |
| | A (min) | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| Luftflöde | m ³ /h (max) | 380 | 380 | 389 | 440 | 440 | 446 | 540 | 540 | 684 |
| | m ³ /h (med) | 330 | 330 | 340 | 390 | 390 | 400 | 470 | 470 | 602 |
| | m ³ /h (min) | 270 | 270 | 280 | 320 | 320 | 330 | 370 | 370 | 476 |
| Ljudtryck | dB(A) (max) | 44,5 | 44,5 | 44,5 | 44,5 | 44,5 | 44,5 | 45,5 | 45,5 | 45,5 |
| | dB(A) (med) | 39,5 | 39,5 | 39,5 | 39,5 | 39,5 | 39,5 | 40,5 | 40,5 | 40,5 |
| | dB(A) (min) | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 35,5 | 35,5 | 35,5 |
| Ljudeffekt (E) | dB(A) (max) | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 53 | 54 | 54 | 54 |
| | dB(A) (med) | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 48 | 49 | 49 | 49 |
| | dB(A) (min) | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 42,5 | 44 | 44 | 44 |
| Anslutningsdimensioner (rör) | Ø | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F | 1/2" F |

Elmatning: 1 ~ 230 V 50 Hz

(E) = Eurovent-certifierade data

Angivna värden refererar till följande: Ljudtryck uppmätt i en testkammare på 85 m² med en återklangstid Tr = 0,5 sek.

Kyla:

Rumstemperatur +27°C D.B., +19°C W.B.

- Max fläkthastighet

Vattentemperatur IN +7°C; Δt vatten = +5°C

Värme:

Rumstemperatur +20°C B.S.

- Maximal fläkthastighet

Vattentemperatur IN +50°C, Δt 5°C

Vattenflöde samma som vid max fläkthastighet

Kylma

KYLMA AB

HUVUDKONTOR
(Box 8213, 163 08 SPÅNGA)

Fagerstagatan 29
163 53 SPÅNGA
Telefon 08-598 908 00
Telefax 08-598 908 91

www.kylma.se

Oktober 2017

GÖTEBORG

Gruvgatan 25
421 30 V FRÖLUNDA
Telefon 031-49 99 50
Telefax 031-45 52 81

Ersätter Januari 2014

JÖNKÖPING

Granitvägen 5
553 03 JÖNKÖPING
Telefon 036-31 23 80
Telefax 036-31 23 86

MALMÖ

Höjagatan 19
212 33 MALMÖ
Telefon 040-59 22 80
Telefax 040-59 22 84

STOCKHOLM N

(Box 8213, 163 08 SPÅNGA)

Fagerstagatan 29
163 53 SPÅNGA
Telefon 08-598 908 40
Telefax 08-598 908 49

STOCKHOLM S

Årsta Skolgränd 14D
117 43 STOCKHOLM
Telefon 08-794 06 60
Telefax 08-744 08 08

SUNDSVALL

Trafikgatan 11
856 44 SUNDSVALL
Telefon 060-64 12 90
Telefax 060-64 12 96

VÄSTERÅS

Ängsgårdsgatan 12
721 30 VÄSTERÅS
Telefon 021-15 05 90
Telefax 021-15 05 96

Rätt till ändringar förbehålles

ett **BEIJER REF** företag