

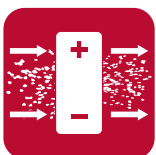
# Sieniniai konvektoriai purvinų, dulkėtų patalpų šildymui/vėsinimui **WDH**



## Sieninis konvektorius WDH

WDH yra šilumos siurblio/kondicionieriaus vidinis įrenginys, skirtas šildyti/vėsinti patalpas ir pastatus nešvarioje ir dulkėtoje aplinkoje. Tarp konvektoriaus plokštelių yra 4 mm, purvas ir dulės nepatenka į įrenginį ir išvengiama nereikalinga priežiūra. WDH pagamintas iš baltai dažytų plieno lakštų, laikikliai montuojami prie sienos, sparnuotės vertikaliam reguliavimui, įrenginio apsaugos klasė- IP 44.

- ✓ 4 mm tarp sienelių
- ✓ Galia nuo 8 iki 31,5 kW, priklausomai nuo pasirinkto oras-oras šilumos siurblio lauko bloko modelio
- ✓ Šildymui arba vėsinimui
- ✓ Be užšalimo rizikos
- ✓ Aukštas naudingumo koeficientas šildyme/vėsinime
- ✓ Daug derinių maksimaliam oro paskirstymui
- ✓ 10 °C funkcija



# Techninė specifikacija

| WDH                                       |                   |    |                  |
|---|-------------------|----|------------------|
| Vidaus įrenginys                          |                   |    | WDH4             |
| ŠILDYMAS                                  | Šildymo galia     | kW | 9,0 - 31,0       |
| VĖSINIMAS                                 | Vėsinimo galia    | kW | 11,2 - 27,0      |
| Išmatavimai (IxAxG)                       | mm                |    | 920x875x780      |
| Svoris                                    | kg                |    | 70               |
| Oro srautas                               | m <sup>3</sup> /h |    | 3500             |
| Triukšmo lygis(SPL)*                      | dB(A)             |    | 62dB-5m, 64dB-3m |
| Maitinimo įtampa                          | V/Hz              |    | 230 / 50         |
| Darbinė srovė (Maks.)                     | A                 |    | 0,95             |
| Elektrinė ventiliatoriaus galia           | W                 |    | 215              |
| Vamzdžių skersmuo                         | in                |    | 3/8" - 5/8"      |
| Kondensato vamzdžių skersmuo              | in                |    | 1/2"             |
| Maks. vamzdžių ilgis                      | m                 |    | 30               |
| Žemiausia konvektoriaus darbo temperatūra | °C                |    | +10              |
| Garintuvo sienelių atstumas               | mm                |    | 4,0              |
| Apsaugos klasė                            | IP                |    | 44               |

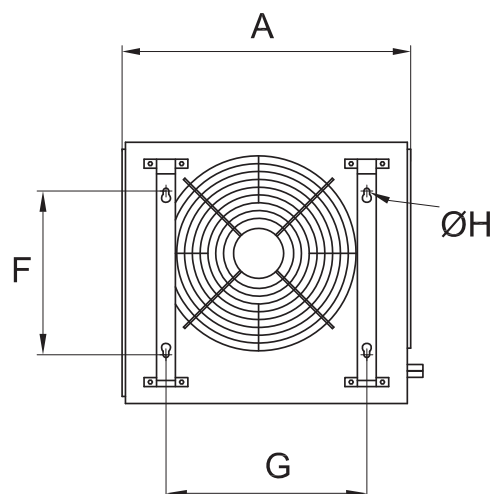
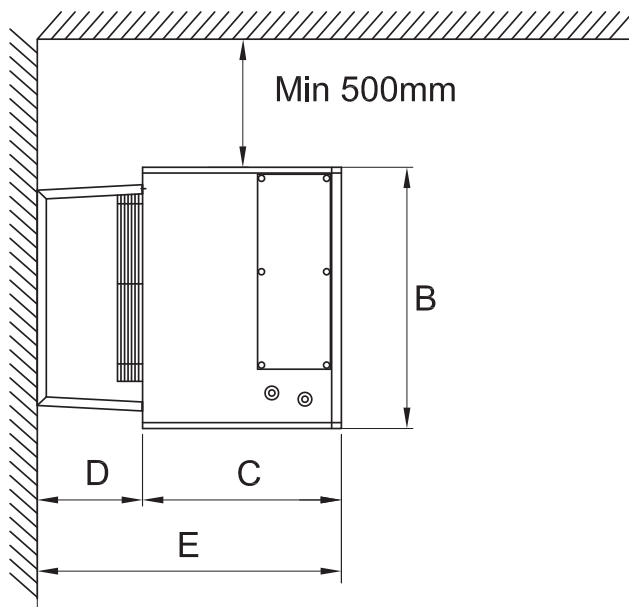
Reikalinga PAC-IF EP valdymo sąsaja ir PAR-40MAA valdymo pultelis.

\* Triukšmo lygis išmatuotas tuščioje patalpoje

\*\* Išorinis valdymas/valdymas per 0-10 V kambario valdiklį

## REŽIMAI

|                                 |   |    |  |
|---------------------------------|---|----|--|
| Tik ventiliatoriaus režimas     | m | 14 |  |
| Ventiliatorius+vėsinimo režimas | m | 11 |  |
| Ventiliatorius+šildymo režimas  | m | 8  | Išeinantis oras 34°C / Patalpos temperatūra 23°C |



## DYDŽIŲ LENTELĖ

| MODELIS | A   | B   | C   | D   | E   | F   | G   | HØ |
|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| WDH4    | 920 | 875 | 510 | 270 | 780 | 550 | 700 | 10 |