

**Właściwości**

 Air Disinfection  
Performance


- Technologia Kleenfan z wentylatorami fotokatalitycznymi o działaniu dezynfekującym. Promienie UV-A, pochodzące z ołowiu, działają na dwutlenek tytanu z generacji turbin Reaktywnych Form Tlenu (RFT), a następnie, poprzez reakcje utleniania / redukcji, eliminują szeroką gamę mikroorganizmów chorobotwórczych (wirusy i bakterie). Mineralizuje ona większość zanieczyszczeń występujących na obszarach miejskich, produkowanych przez pojazdy i przemysł (NOx, SOx, COx, formaldehydy, lotne związki organiczne itp.).
- Specjalnie zaprojektowany do montażu w drzwiach chłodni i zamrażarek.
- Samonośna konstrukcja obudowy wykonana z ocynkowanej blachy stalowej, wykończone strukturalnie farbą epoksydowo-poliestrową w kolorze białym RAL9016 w standardzie. Inne kolory lub stal nierdzewna są dostępne na życzenie.
- Duża fasetowana kratka wlotowa zapobiegająca intensywnej konserwacji. Dostępne również z płaską mikro-perforowaną kratką wlotową, bardziej elegancką dla drzwi komercyjnych, gdzie ogrzewanie nie jest potrzebne.
- Anodowane aluminiowe łopatki wylotowe, kształt płata, regulowany od 0 do 15° z każdej strony.
- Wentylatory odśrodkowe z podwójnym wlotem EC, napędzane silnikiem z zewnętrznym wirnikiem i niskim poziomem hałasu, z wentylatorami o bardzo niskiej efektywności zużycia.
- Typ "A" bez ogrzewania, tylko powietrze. Advanced Plug&Play control. Includes: Advanced PRO control with LCD display and integrated thermostat, door contact, 7m RJ11 cable and remote control. Optional: intelligent Clever Pro Control (automatic, programmable, ModBus for PKC, timer, etc.)
- Includes varnishing on the PCB to protect it from corrosion.

**Specyfikacja**

50Hz

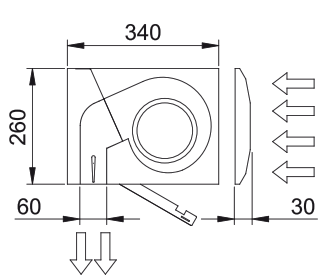
| Nieogrzewane   |                                        |                                  |
|----------------|----------------------------------------|----------------------------------|
| Model          | Nominalny przepływ powietrza<br>(m³/h) | Zalecana wysokość montażu<br>(m) |
| KECM 1000 A FC | 1840                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 1500 A FC | 2760                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 2000 A FC | 3680                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 2500 A FC | 4600                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 3000 A FC | 5520                                   | 2,5-3,8                          |
| KECG 1000 A FC | 2700                                   | 3-4,2                            |
| KECG 1500 A FC | 3600                                   | 3-4,2                            |
| KECG 2000 A FC | 5400                                   | 3-4,2                            |
| KECG 2500 A FC | 6300                                   | 3-4,2                            |
| KECG 3000 A FC | 7200                                   | 3-4,2                            |

60Hz

| Nieogrzewane   |                                        |                                  |
|----------------|----------------------------------------|----------------------------------|
| Model          | Nominalny przepływ powietrza<br>(m³/h) | Zalecana wysokość montażu<br>(m) |
| KECM 1000 A FC | 1840                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 1500 A FC | 2760                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 2000 A FC | 3680                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 2500 A FC | 4600                                   | 2,5-3,8                          |
| KECM 3000 A FC | 5520                                   | 2,5-3,8                          |
| KECG 1000 A FC | 2700                                   | 3-4,2                            |
| KECG 1500 A FC | 3600                                   | 3-4,2                            |
| KECG 2000 A FC | 5400                                   | 3-4,2                            |
| KECG 2500 A FC | 6300                                   | 3-4,2                            |
| KECG 3000 A FC | 7200                                   | 3-4,2                            |



wymiary



| L    | A    | B    |
|------|------|------|
| 1000 | 920  | -    |
| 1500 | 1420 | 710  |
| 2000 | 1920 | 960  |
| 2500 | 2420 | 1210 |
| 3000 | 2920 | 1460 |

