



Technické parametry

Skříň

je z nárazuvzdorného plastu, barva je šedá. Ventilátor je vybaven oscilační čelní plastovou mřížkou. Mřížka při provozu rotuje kolem své osy v celém rozsahu 360° a tím mění směr proudu vzduchu, rotaci mřížky lze vypnout. Na skříni ventilátoru jsou umístěny ovládací prvky. Ochrana proti vniknutí předmětů čelní mřížkou odpovídá normě EN 60335-1 a EN 60335-2-80.

Oběžné kolo

je axiální, vyrobené z nárazuvzdorného plastu, tvar SICKLE (speciálně optimalizován z hlediska výkonu a hluku).

Motor

je asynchronní s pomocnou fází. Motor má kluzná ložiska. Provedení s dvojitou izolací a tepelnou ochranou ve vinutí motoru.

Směr průtoku

je od motoru k oběžnému kolu.

El. připojení

je pohyblivým přívodem se síťovou zástrčkou. Délka kabelu je 1,6 m.

Regulace otáček

pomocí dvou otočných přepínačů na boku skříně, kterými se ovládá přepínání režimů (bez ohřevu/s ohřevem), regulace otáček (3 stupně pro chod bez ohřevu vzduchu

a 1 stupeň pro chod s ohřevem vzduchu) a nastavitelný termostat. Ventilátor v režimu teplého vzduchu ohřívá vzduch na zhruba 40 °C. Rotace čelní mřížky se zapíná na mřížce.

Montáž

se provádí umístěním na pevnou podložku.

Pokyny

Ventilátor je vhodný pro provětrávání obytných místností, kanceláří, bank, restaurací, provozoven, dílen, prodejen apod. METEOR EC lze také díky možnosti ohřevu vzduchu výhodně využít pro dotápění chladných místností. Ventilátory splňují IEC 60879.

Doplňující vyobrazení



ovládací panel



ovládání rotace přední mřížky

5

Typ	napětí [V]	výkon větrání/topení [W]	průtok (0 Pa) [m ³ /h]	akustický tlak [dB(A)]	max. rychlost vzduchu [m/s]	rozměry (š×h×v) [mm]	barva	hmotnost [kg]
METEOR EC	230	50/2200	5195/4394/3905	52/25*	3/1*	435×205×432	šedá	4,2

* větrání/topení