

Technický list

KÓD 12065

MICRO 100 IT HCS

Radiálne potrubné ventilátory pre zapustenú montáž



Certifikácie



IMQ



CE



IMQ výkon



EAC



UKCA

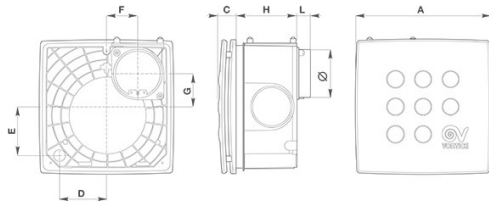


TECHNICKÉ A VÝKONOVÉ ÚDAJE

Absorbovaný výkon 1. rýchlosť (W)	20
Frekvencia (Hz)	50
Trieda izolácie	II °
IP	X4
Maximálna teplota okolia pre nepretržitú prevádzku (° C)	50
Max. absorbovaný prúd pri max. rýchlosť (A)	0,12
Max. absorbovaný prúd pri min. rýchlosť (A)	0,10
Max. absorbovaný výkon pri maximálnych otáčkach (W) Menovitý priemer (mm)	27 100
Ø Vypúšťací otvor (mm)	92,5/97
Napätie (V)	220-240
Hmotnosť (kg)	1,93
Doručenie 1. rýchlosťou (l/s)	21

Doručenie 1. rýchlosťou (m³/h)	75
Maximálna dodávka pri maximálnej rýchlosti (l/s) Maximálna dodávka pri maximálnej rýchlosti (m³/h) Tlak - 1. rýchlosť (Pa)	31 110 196
Tlak max - max. Otáčky (mmH2O)	25
Tlak max - max. Otáčky (Pa) ot / min max	245 1450
Otáčky min	1010
Hladina akustického tlaku Lp [dB (A)] 3 m - maximálna rýchlosť	34,3
Hladina akustického tlaku Lp [dB (A)] 3 m - min. Rýchlosť	26,3
Bočné odsávanie hladiny akustického tlaku [dB (A)] 3 m - maximálna rýchlosť	33,5
Bočné odsávanie hladiny akustického tlaku [dB (A)] 3 m - min. Rýchlosť	25,9

ROZMERY



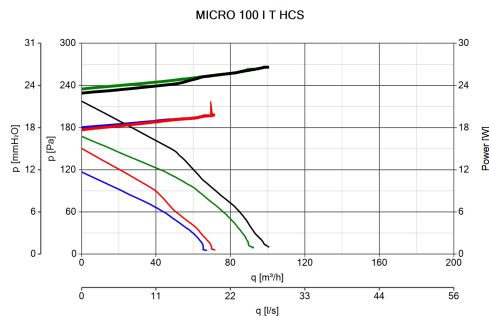
POPIS

- Materiál použitý na diely, ktoré nie sú zapustené do steny: biely plast ABS.
- Materiál použitý na časti zapustené do steny: čierny plast (PP) plnený masťou, ktorý dodáva väčšiu pevnosť.
- Menovitý priemer 100 mm.
- Kondenzátorový štartovací 2-stupňový indukčný motor spojený s odstredivým obežným kolesom s lopatkami dopredu, s tepelným prerušením preťaženia a samomaznými puzdrami.
- Minimálny prietok vzduchu 75 m³/h
- Maximálny prietok vzduchu 110 m³/h

- Elektronická doska s funkciou zvlhčovania pilotovaná snímačom relatívnej vlhkosti (4 prednastavené prahové hodnoty: 60%, 70%, 80%, 90%, voliteľné počas inštalácie), určená na automatické zapnutie ventilátora. DPS obsahuje elektronický časovač, ktorý automaticky vypne motor, keď sa relatívna vlhkosť vráti pod prahovú hodnotu. Nastavenie časovača je voliteľné počas inštalácie v rozsahu 3'-20' (predvolené nastavenie 3').
- Certifikácie IMQ SAFETY a IMQ PERFORMANCE.

Veľkosť A (mm)	258
Veľkosť C (mm)	34
Veľkosť D (mm)	92
Veľkosť E (mm)	90
Veľkosť F (mm)	64
Veľkosť G (mm)	60
Veľkosť H (mm)	118
Veľkosť L (mm)	26

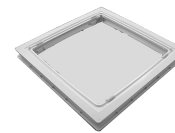
KRIVKY



PRÍSLUŠENSTVO



DEVIATORE DI FLUSSO M 10/4
Kód 22310



KIT SOFFITTO MICRO
Kód 22491