



V5S

Ventilátor pro rodinné domy (5/6 místností)



Konstantní tlak: navržený pro odsávací mřížky pro nucené větrání.

Robustní konstrukce.



Nízká spotřeba energie: pouze 10W*

Spolehlivý a efektivní motor vyrobený v Německu.



Snadná instalace: plochý a kompaktní, instalace přímo v obytném prostoru.

Silný, efektivní a cenově dostupný ventilátor

Nový ventilátor V5S je určený pro kompletní větrání domu: k dispozici je 6 bočních přívodů pro napojení odsávacích mřížek umístěných v technických místnostech. Díky konstantnímu tlaku se ventilátor dobře hodí pro požadavky odsávacích mřížek určených pro nucené větrání. V5S doplňuje stávající řadu ventilátorů Aereco pro individuální použití (V2A, V4A, a VAM), se srovnatelnými funkcemi, jako jsou ploché provedení (pro instalaci v pohledu nebo ve skříni), robustní konstrukce a snadná údržba (díky odnímatelnému krytu). Navíc jeho velké šasi optimalizuje výkon a spotřebu energie motoru. Může být instalován v mokřích místnostech, v izolovaném podkroví, na podlaží, na stropě nebo na stěně. V5S existuje ve dvou verzích: s EC motorem (V5S "Premium" - obr. 1), nebo s asynchronním motorem (V5S "Reference" - obr 2 a 3).

Optimalizován pro nucené větrání

Díky specifické konstrukci lopatkového kola a souboru cívek se tlak udržuje na konstantní úrovni, umožňující modulaci průtoku vzduchu pro připojené odsávací mřížky.

Odolný, spolehlivý s dlouhou životností

Motor vyrobený předním výrobcem v Německu, robustní konstrukce (plastový box vyztužený silnými žebry) zaručuje životnost a spolehlivost. Ventilátor V5S navíc těží z dlouhodobých zkušeností Aereca v oblasti větrání.





V5S Ventilátor pro rodinné domy (5 - 6 místnosti)

Označení

Základní vlastnosti

Max. průtok @ 100 Pa	m ³ /h
Max. tlak	Pa

Akustika

Akustický tlak Lp (r=2m) [průtok v m ³ /h]	dB(A)
---	-------

Elektrika

Napájení	
Typ motoru	
Spotřeba [průtok v m ³ /h]	W
Max. proud	A
Termovypínač	
IP krytí	

Charakteristika

Hmotnost	kg
Barva	
Materiál (hlavní část)	

Instalace

Max. dostupné připojení potrubí*	
Max. počet připojených odsávacích mřížek	
Potrubí	mm
Instalace	

Údržba

Filtr	
Čištění	

Provoz

Přímo-hnané lopatkové kolo	
Rychlost	RPM

Další funkce

Výstup 12 VAC pro napájení odsávacích mřížek

*dostupné příslušenství: ø80, ø100 a ø125 mm

V5S Reference

V5S1130

280

140

41 [150] ; 42 [250]

230 VAC / 50 Hz

AC (asynchronní jednofázový s kondenzátorem)

26 [100] ; 57 [maximum]

0.4 A

135°C

IP30

6.5

šedá (světlá a tmavá)

Vysoko stlačený polystyrén

6

5 nebo 6

vstupní: Ø100 ; výstupní: Ø125

stěna / strop / podlaha / chráněný prostor (podkrovní, atd.)

-

otevíratelné víko (4 šrouby)

■

1 450 – 1 350 RPM

-

V5S Premium

V5S1131

260

110

<39

230 VAC / 50 Hz

EC (elektronicky komutovaný)

10 [100] ; 55 [maximum]

0.4 A

■

IP30

7.2

světle hnědá

Polypropylen

6

5 nebo 6

vstupní: Ø100 ; výstupní: Ø125

-

otevíratelné víko (4 šrouby)

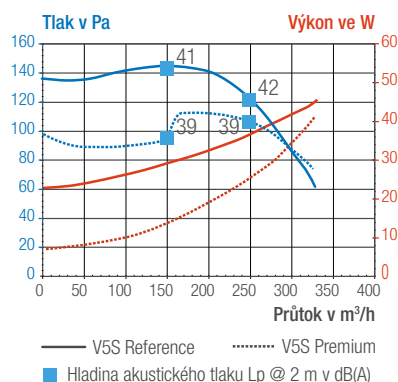
■

1 170 - 1 270 RPM

-

■ standardní

Charakteristika průtoku vzduchu



Rozměry v mm

