

Ventilační tepelné čerpadlo NIBE S135

Výhody:

- Určeno pro kombinace s vnitřní jednotkou NIBE VVM S320 nebo SMO S40 s tepelnými čerpadly vzduch-voda jako pomocný zdroj
- Průtok vzduchu až 280 m³/hod
- Nadčasový a elegantní skandinávský vzhled
- Topný výkon až 1,42 kW
- Ovládání z regulátoru jednotky VVM S320 nebo SMO S40
- Vestavěné energeticky úsporné oběhové čerpadlo
- Tichý provoz
- Jednoduchá instalace
- Možnost využití pro chlazení domu nebo jeho části v letním období
- Vytápění, teplá voda, chlazení a větrání v jednom systému
- Ve spojení s tepelným čerpadlem NIBE vzduch-voda zvyšuje topný faktor
- Ve spojení s vnitřním nebo řídicím modulem řady NIBE „S“ – součást vaší energeticky úsporné a chytré domácnosti

Ventilační tepelné čerpadlo NIBE S135 se požívá k řízení ventilaci budov se zpětným získáváním tepla pro vytápění i ohřev vody.

NIBE S135 nabízí vysoký topný faktor, má nízkou hladinu hluku a vysoký větrací výkon.

MÍT CHYTROU DOMÁCNOST JE TAK SNADNÉ!



NOVINKA!



 NIBE

Technické údaje S135:

Třída energetické účinnosti vytápění 35 °C/55 °C ¹⁾	A+
Třída energetické účinnosti systému vytápění 35 °C/55 °C ²⁾	A+
Topný výkon (PH) ⁴⁾ /COP ⁴⁾ [kW]	1,42/3,87
Topný výkon (PH) ⁵⁾ /COP ⁵⁾ [kW]	1,34/3,13
Topný výkon (PH) ⁶⁾ /COP ⁶⁾ [kW]	1,27/2,65
Vzduchotechnické připojení Ø [mm]	160
Teplá voda Ø [mm]	22
Studená voda Ø [mm]	22
Napájecí napětí	230 V ~ 50 Hz
Třída krytí	IP21
Hladina akustického výkonu (L) ³⁾ WA dle EN 12102 při 0/35 ³⁾ [dB(A)]	47,0
Min. průtok vzduchu, teplota vzduchu <10 °C [l/s]	25
Výška×šířka×hloubka [mm]	490-515×600×605
Hmotnost [kg]	50

¹⁾ Stupnice energetické třídy účinnosti výrobku při vytápění místnosti: A++ – G

²⁾ Stupnice energetické třídy účinnosti systému při vytápění místnosti: A+++ – G

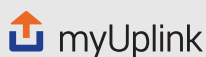
Uváděná účinnost systému zohledňuje regulátor teploty výrobku

³⁾ Hodnoty se liší v závislosti na vybrané rychlosti ventilátoru

⁴⁾ A20(12)/W35, objem vzduchu 180 m³/hod (50 l/s), bez příkonu ventilátoru

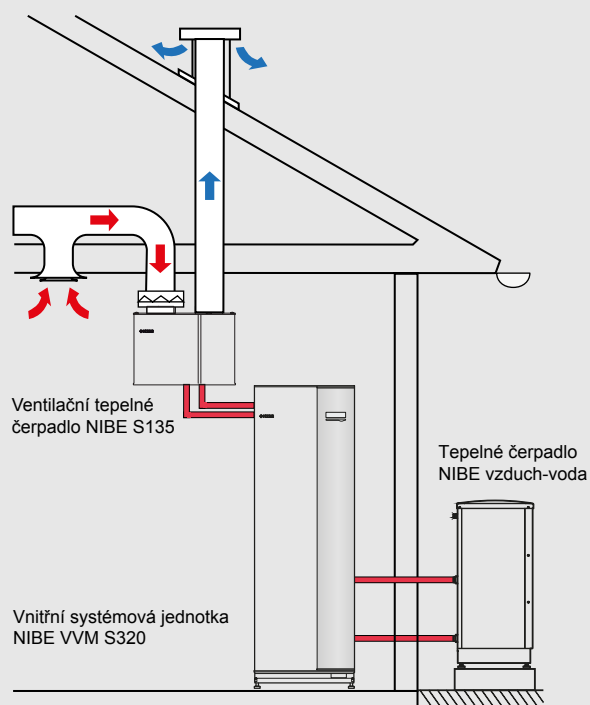
⁵⁾ A20(12)/W45, objem vzduchu 180 m³/hod (50 l/s), bez příkonu ventilátoru

⁶⁾ A20(12)/W55, objem vzduchu 180 m³/hod (50 l/s), bez příkonu ventilátoru



Aplikace MyUplink umožňuje ovládat tepelné čerpadlo řady „S“ pomocí chytrého telefonu nebo tabletu. Když jste připojeni, získáváte aktuální údaje z tepelného čerpadla a můžete na dálku upravit nastavení a sledovat své zařízení. Chytré, snadné ovládání tepelného čerpadla NIBE bez ohledu na to, kde se fyzicky nacházíte.

Schema:



Kompatibilní produkty NIBE:



• S1155

• S1255

• VVM S320

• SMO S40