

NIBE VVM vidaus moduliai

Šiluminė talpa ir šildymo sistema

NIBE aplinkos oro šildymo siurbliai yra suderinami su NIBE VVM vidaus moduliais, kaip nurodyta lentelėje. Kiekvienas VVM vidaus modulis turi didžiausią Jūsų klimato sistemai rekomenduojamą šildymo galią. Sujungus su didesniu šilumos siurbliu, šilumos siurblio galios ir energijos aprėpties santykis, t. y. perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra, sumažėja.

NIBE VVM 310 ir VVM 500 yra dviejų grandinių sprendimai, kai šildymo sistemos srautas nepriklauso nuo per šilumos siurbį tekančio srauto. NIBE VVM 320 ir VVM 325 turi vienos grandinės sistemą, kuri reikalauja, kad šildymo sistemos srautas būtų didesnis nei minimalus.

Buitinis karštas vanduo

NIBE VVM 310 ir VVM 500 buitinį karštą vandenį šildo pagal poreikį šildomajame gyvatuke, todėl pajėgumas priklauso nuo srauto. NIBE VVM 320 yra įmontuotas 185 litrų vandens šildytuvas.

Sujungimas

NIBE siūlo platų priedų, jungimų ir sistemų sprendimų asortimentą, skirtą pilnam klimato sistemos sukūrimui.

Pasirinkite jūsų namams tinkantį NIBE VVM

	NIBE VVM 225	NIBE VVM 310	NIBE VVM 500	NIBE VVM S320
				
Suderinamas su	NIBE F2040-6 -8 F2120 -8 AMS10 -6 -8 NIBE HBS05 -6 -12	NIBE F2120 visi modeliai NIBE F2040 visi modeliai NIBE SPLIT HBS05 visi modeliai		F2120-8 -12-16 NIBE F2040-6 -8 -12 AMS10-8 / AMS10-12 + NIBE HBS05-12
Galios poreikiai pastatui, šalčiausia diena	Iki 12 kW	Iki 14 kW	Iki 22 kW	Iki 10 kW
Įdiegta papildoma elektrinė šildymo funkcija	9 kW (7 kW, 230V~50Hz)	12 kW	9 kW	9 kW
Karšto vandens tūris, normalus režimas	175 l, 8 l/min	240 l, 8 l/min	390 l, 8 l/min	240 l
Sujungimas		Mažesni išoriniai šilumos šaltiniai be akumuliacinės talpyklos. Įmontuoto buferinio indo ir akumuliacinės talpyklos tūris VVM310: 270 l, VVM500: 500 l.		Didelės galios išoriniai šilumos šaltiniai su išorinėmis akumuliacinėmis talpyklomis. Be įmontuotos akumuliacinės talpyklos, nėra buferinio indo.
Jungimas	Apačia	Viršus	Viršus	Viršus
Aukštis / plotis / gylis (mm)	1500/600/615	1800/600/615	1900/760/900	1800/600/622
Svoris	146 kg	140 kg	240 kg	Cu: 141 kg / R: 123 kg / E: 163 kg