



NIBE



Vnitřní systémová jednotka **NIBE VVM S500**

NIBE VVM S500 je inteligentní vnitřní modul, který spolu s tepelným čerpadlem typu vzduch-voda tvoří kompletní systém pro vytápění a ohřev vody. Zároveň je kompatibilní s fotovoltaickým systémem.

Správa pomocí aplikace NIBE myUplink.

Vhodná pro větší objekty a rekonstrukce.

Uživatelsky přívětivý systém s dotykovým ovládáním.

Umožňuje kombinaci s dalším zdrojem tepla - krbem, kotlem na tuhá paliva, solárním výměníkem a dalším zdrojem tepla.

Vestavěná kombinovaná nádoba s průtokovým ohřevačem vody s nerezovým výměníkem a akumulační nádobou pro systém vytápění



- **Ideální pro fungování s FVE**
- **Součást chytré domácnosti**
- **Kompatibilní se všemi venkovními jednotkami NIBE**
- **Lze kombinovat s externím zdrojem tepla**

Technické údaje NIBE VVM S500

Vestavěný elektrokotel	kW	9
Celkový akumulační objem v jednotce	l	500
Vydatnost teplé vody 40 °C ¹⁾	l	390
Připojení potrubí		horní
Napájení		400 V 3N ~ 50 Hz
Jistič	A	16
Výška/šířka/hloubka	mm	1900/760/910
Hmotnost bez obalového materiálu	kg	240

¹⁾ Režim vydatnosti teplé vody „velký“ při průtoku 8 l/min, vstupní teplota vody 10 °C. Při nižším průtoku lze dosáhnout větší vydatnosti.

Kompatibilita

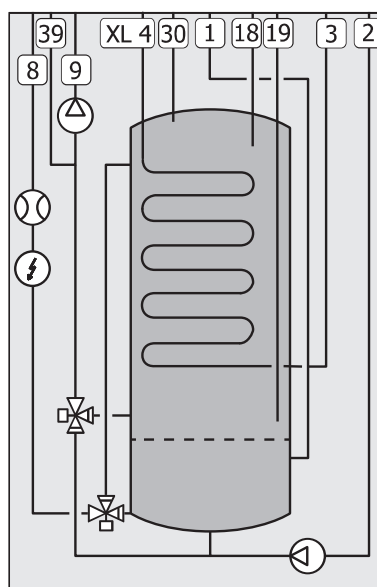
	VVM S500
F2050	✓
F2120	✓
S2125	✓



Aplikace myUplink umožňuje bezplatně ovládat základní funkce tepelného čerpadla NIBE pomocí chytrého telefonu nebo tabletu.

09/2025

Schéma



Legenda:

- XL 1: Připojení, výstup topného média
- XL 2: Připojení, vratná topného média
- XL 3: Připojení, studená voda
- XL 4: Připojení, teplá voda
- XL 8: Připojení, přípojka z tepelného čerpadla
- XL 9: Připojení, přípojka do tepelného čerpadla
- XL 18: Přípojka, výstup, z přídavného zdroje tepla
- XL 19: Přípojka, vratná, do přídavného zdroje tepla
- XL 30: Přípojka expanzní nádoba
- XL 39: Připojení, výstup příslušenství

Energetické systémy

DZ Dražice-strojírna s.r.o.

Dražice 69

294 71 Benátky nad Jizerou

Tel.: (+420) 326 370 911

www.nibe.cz, www.nibe.sk

NIBE