



Energiezentralen

VVM S320

Mit einer KNV Luftwärmepumpe in Kombination mit einer Energiezentrale S320 erhält man ein komplettes Heizsystem, welches durch seinen hohen Vorfertigungsgrad einfach, zeitsparend und sauber installiert werden kann.

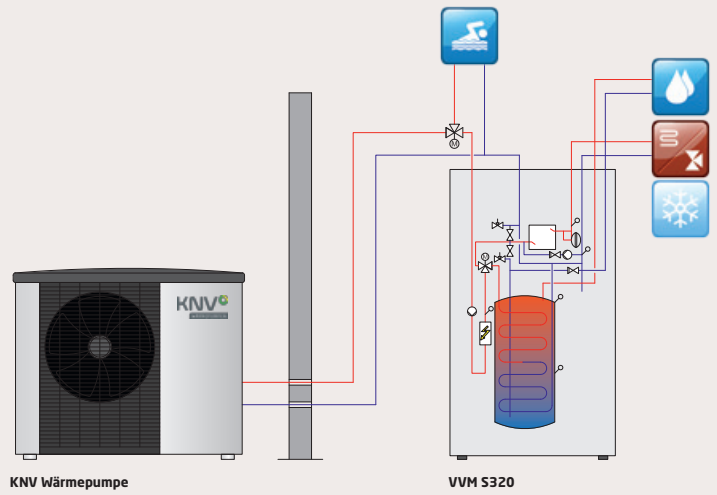
Die Energiezentrale VVM S320 ist ein flexibles und kompaktes Speichersystem inklusive Hocheffizienz-Umwälzpumpen, Umschaltventilen und Steuerung der neuen Generation, um ein Haus mit günstiger und umweltfreundlicher Energie zu versorgen. Die VVM S320 gehört zur Baureihe der neuen KNV S-Serie und vereint die smarten Eigenschaften der neuen Generation. Anwenderfreundliche Touchscreen-Bedienung, integrierte Drahtlosverbindung und energiesparende Smart-Technologie der neuen S-Serie sorgen für höchsten Komfort.

Durch die Kombinationsmöglichkeit mit Pools und deren Regelung sowie die Steuerung des Wohnraumlüftungsgeräts KNV ERS ist die VVM S320 die ideale Kompaktlösung für den Neubau.

Mit dem neuen Tool NIBE myUplink können wichtige Daten zur Wärmepumpenfunktion aufgerufen werden. Darüber hinaus stehen zahlreiche intelligente Funktionen wie Smart Price Adaption, Smart-Control, Berücksichtigung der Wetterdaten und im Fall einer Störung auch Alarmmeldungen zur Verfügung. NIBE myUplink bietet bereits in der Standardlösung zahlreiche kostenlose Funktionen. Mit einem Premium-Abo können die Einstellungen einer intelligenten Wärmepumpe ganz einfach von jedem Ort aus überwacht und auf Wunsch angepasst werden.

Ihre Vorteile

- ✔ **Smart Price Adaption serienmäßig**
Wärmepumpen nutzen den Strom, wenn er am günstigsten ist und sparen zusätzlich Energiekosten ein.
- ✔ **Ideal für den Neubau**
Kompakte Energiezentrale mit geringem Platzbedarf fürs Heizen, Kühlen und die Warmwasserbereitung.
- ✔ **Geringer Montageaufwand**
„Plug-and-Play“-Lösung mit integriertem Regler für eine schnelle und einfache Installation.
- ✔ **Flexible Systemlösung**
Photovoltaik-Anbindung serienmäßig - Regelungsmöglichkeit für Pool und 4-Rohr-Kühlung optional erweiterbar.
- ✔ **Drahtlosverbindung**
Einfache und schnelle Integration ins Smart Home. Fernsteuerung und Monitoring der Wärmepumpe bequem von überall dank NIBE myUplink.



KNV Wärmepumpe

VVM S320

Technische Daten: KNV Energiezentrale VVM S320

Kombinierbar mit	Topline S2125 Topline F2040 Topline Split AMS10 (mit SplitBox)	
System Energieeffizienzklasse Verbundlabel 35 °C	A+++	
Warmwasser Energieeffizienzklasse / Lastprofil	A / XL	
Gesamtspeichervolumen Innenmodul	L	180
Heizungsspeichervolumen	L	26
max. zulässige Speichertemperatur	°C	70
Zapfmenge*	L	250
Abmessungen (B / T / H)	mm	600 / 615 / 1850
erforderliche Montagehöhe	mm	1910
Gewicht	kg	163

* Angaben bei: 50 °C Speichertemperatur - 12 Liter/min Schüttleistung - 40 °C Brauchwasser-Zapftemperatur - 10 °C Kaltwasser

© KNV Energietechnik GmbH, Technische Daten, Änderungen und Druckfehler vorbehalten

