

Hydrobox



SMO S40

Hydraulik Station

„All-in-One“ Hydrobox

Die neue KNV Hydrobox ist eine kompakte und platzsparende Lösung für die Heizungs- und Warmwasserversorgung in Kombination mit einer KNV Topline Luftwärmepumpe und SMO-Regler. Dank des hohen Vorfertigungsgrads und der vorkonfektionierten Verkabelung ist die Installation schnell und einfach durchzuführen.

Die Hydrobox ist mit Absperrungen, einer stufengeregelten E-Patrone, einem Umschaltventils für Heizung und Warmwasser, einem Wärmemengenzähler und einer hocheffizienten Systemladepumpe ausgestattet.

Durch den Einsatz hochwertiger und auf die KNV Luftwärmepumpen abgestimmte Komponenten wird eine effiziente Verteilung des Heizwassers gewährleistet. Die KNV Hydrobox bietet eine hohe Flexibilität und kann mit einem kombinierbaren SMO Regler an die spezifischen Anforderungen des Gebäudes angepasst werden.

Ihre Vorteile

- ✓ **Platzsparend**
 Der hohe Vorfertigungsgrad für eine rasche und einfache Installation
- ✓ **Kompakte „All-in-One“ Station**
 Sämtliche Absperrungen, Umschaltventil Heizung/Warmwasser, Wärmemengenzähler EMK500 sowie hocheffiziente Umwälzpumpe sind inkludiert.
- ✓ **Stufengeregelte E-Patrone**
 9kW stufengeregelte E-Patrone inkl. Ansteuerung inkludiert.
- ✓ **Höchste Flexibilität**
 In Kombination mit dem SMO-Regler erhalten Sie platzsparendes und kompaktes System mit höchster Flexibilität.

KNV Hydrobox

Die neue KNV Hydrobox ist eine kompakte und platzsparende Lösung für die Heizungs- und Warmwasserversorgung in Kombination mit einer KNV Topline Luftwärmepumpe und SMO-Regler.



Technische Daten: KNV Hydrobox

In Kombination mit SMO Regler und		Topline S2125 Topline F2120 Topline F2050 Topline F2040 Topline Split AMS10 (in Kombination mit SplitBox)
Sicherheitsabsperungen		ja
Stufengeregelte E-Patrone inkl. Ansteuerung		9 kW
Umschaltventil Heizung / Brauchwasser		ja
Durchflussmengenmesser		ja (EMK500)
Drehzahlgeregelte Umwälzpumpe		ja (CPD11 25-75)
Ansteuerung extern		PWM - Signal
max. Betriebstemperatur	°C	85
Anschlüsse		1" IG
Abmessungen (B / T / H)	mm	370 / 202 / 517

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

KNV Systempartner