

# Hydraulik Station



## Hydrobox 2.0

Die neue NIBE Hydrobox ist eine kompakte und platzsparende Lösung für die Heizungs- und Warmwasserversorgung in Kombination mit einer NIBE 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 Umschaltventil für Heizung und Warmwasser, einem Wärmemengenzähler EMK500 sowie hocheffizienter Systemladepumpe ausgestattet.

Durch den Einsatz hochwertiger und auf die NIBE Luftwärmepumpen abgestimmte Komponenten wird eine effiziente Verteilung des Heizwassers gewährleistet. Die NIBE 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 Hydraulik-Station

Sämtliche Absperrungen, Umschaltventil Heizung/Warmwasser, Wärmemengenzähler EMK500 sowie hocheffizient Umwälzpumpe sind inkludiert.

#### Stufengeregelte E-Patrone

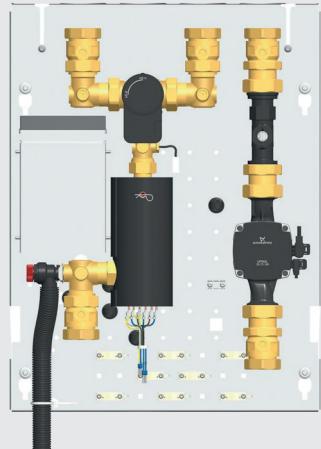
9kW stufengeregelte E-Patrone inkl. Ansteuerung inkludiert.

#### Höchste Flexibilität

In Kombination mit dem SMO-Regler erhalten Sie ein platzsparendes und kompaktes System mit höchster Flexibilität.

## NIBE Hydrobox

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



### Technische Daten: NIBE Hydrobox

In Kombination mit SMO Regler und		S2061 S2125 F2050
Sicherheitsabsperrungen		ja
Stufengeregelte E-Patrone inkl. Ansteuerung		9 kW
Umschaltventil Heizung / Brauchwasser		ja
Durchflussmengenmesser		ja (EMK500)
Drehzahlgeregelter Umlölpumpe		ja (UPM 4L 25-75)
Ansteuerung extern		PWM - Signal
max. Betriebstemperatur	°C	85
K <sub>vs</sub> -Wert	m <sup>3</sup> /h	5,5
Anschlüsse		1" IG
Abmessungen (B / T / H)	mm	370 / 202 / 517

NIBE Systempartner