

WWB 20 Wasser/Wasser-Booster

Erzeugt warmes Wasser genau da, wo es gebraucht wird.



Verbrauchsnah und Energiesparend

Warmwassererzeugung nicht im Keller, sondern exakt dort, wo Sie es brauchen. Kurze Wege, kaum Wärmeverluste in Rohrleitungsnetz oder Zirkulation.

Einfach sicher

Wartungsarm und betriebssicher.

Äußerst flexibel

Als Wärmequelle dient Heizungswasser mit 20 °C bis 42 °C, beispielsweise aus:

- Fernwärmeheizung
- Zentrale Wärmeversorgung im Appartementhaus (auch durch Professionell-Wärmepumpen von Alpha-InnoTec)
- Rest- oder Abwärme
- Solarthermie
- uvm.

Platzsparend

Geringer Platzbedarf durch Wandmontage und kleine Stellfläche.



Sehr guter COP

Mit einem COP von 4,4 (bei W25/W50) wird das Warmwasser äußerst effizient und umweltschonend bereitet. Angenehm niedrige Warmwasserkosten sind das Ergebnis.

Einsatzbereiche

Ideal für Wohnanlagen mit vielen Apartments. Bestens geeignet für Neubau und Sanierung.

Serienmäßig Online

Natürlich mit AlphaWeb-Fähigkeit (Optional BACnet) ausgestattet.

Montage- und Servicefreundlich

Volle Zugänglichkeit der Innenkomponenten von vorne.

Hygienischer als Großspeicher

Verminderung der Legionellenbildung durch kleine Speicherinhalte.

KEIN ÖL. KEIN GAS. KAUM WÄRMEVERLUSTE.

Erzeugt warmes Wasser
genau da,
wo es gebraucht wird.

WÄRMEPUMPEN

WWB 20 Wasser/Wasser-Booster

Der wahrscheinlich leiseste Booster am Markt.

Die dezentrale Booster-Einheit von Alpha-InnoTec bedeutet für Neu- und Altbauten eine neue Dimension der Energieeffizienz. Und das ohne Komfortverlust bei individuellem Benutzerverhalten.

Installationspaket primär für die Wärmequelle

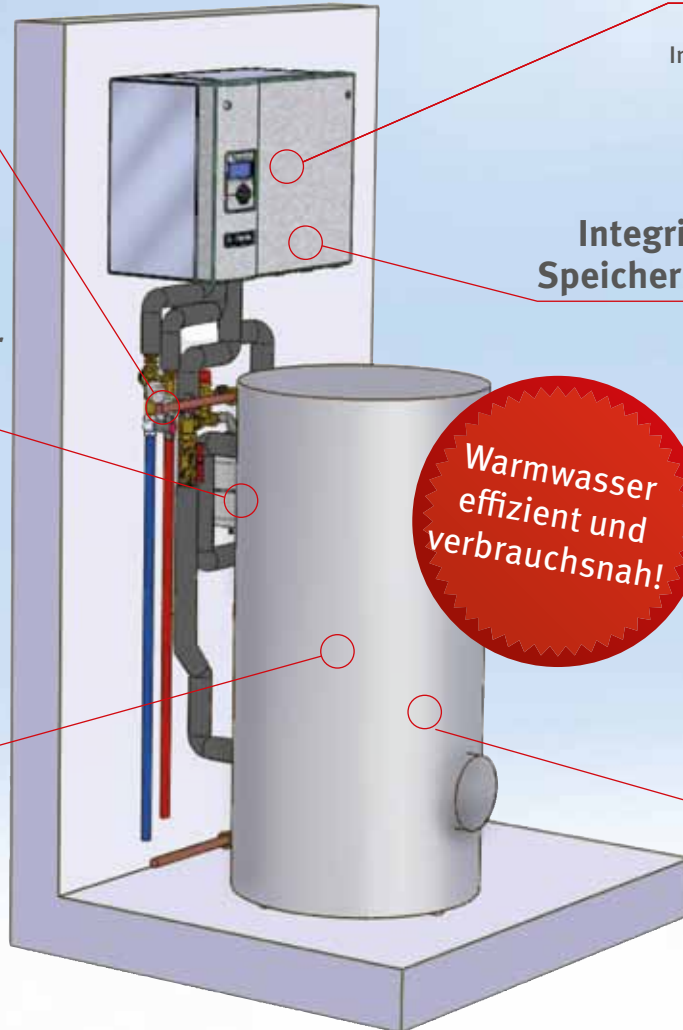
Durchflussregler für einfachen hydraulischen Abgleich im System.

Installationspaket sekundär für den Ladekreis

Mit allen notwendigen Komponenten und Sicherheitsbaugruppen ausgestattet (z.B. Spül- und Befüllleinrichtung für komfortable Inbetriebnahme).

Installationspaket Speicher

Schnelle und einfache Anbindung des WWS 202 durch flexible Edelstahlwellrohre.



Anschlussfertig!

Natürlich passen alle Installationspakete ohne zusätzliche Bauteile perfekt zusammen.

Integrierte Umwälzpumpe zur Speicherbeladung ist ERP-ready

Damit ist der Booster fit für 2015.

Warmwasser
effizient und
verbrauchsnahe!

WWS 202 Speicher

mit 200 l Inhalt.

Technische Daten (Wärmepumpe)

Maße: 473 x 574 x 352 (B x H x T in mm)
Gewicht: 42 kg
Heizleistung: 2,0 kW (bei W25/W50)
COP: 4,4
Schall: 37 dB(A) (im Freifeld gemittelt, 1 m Abstand)

Technische Daten (Speicher WWS 202)

Maße: 600 x 1260 (Ø x H in mm)
Gewicht: 110 kg
Nenninhalt: 180,5 l

Alpha-InnoTec GmbH
Industriestraße 3
D-95359 Kasendorf

Tel. +49 (0) 9228 9906-0
Fax. +49 (0) 9228 9906-149

info@alpha-innotec.de
www.alpha-innotec.de

 **alpha**innoTec
Die Wärmepumpen-Spezialisten