

Technik fürs Leben



BOSCH

Luft-Wasser-Wärmepumpe Compress 5800i AW & Compress 6800i AW

Wärmepumpe neu gedacht



Fachkunden

www.bosch-einfach-heizen.de

Sorgen Sie für ein zukunftssicheres, nachhaltiges und vernetztes Zuhause.

Die intelligente Art zu heizen – Mit den leisesten Wärmepumpen Compress 5800i AW und Compress 6800i AW von Bosch

Gestalten Sie das Zuhause Ihres Kunden zukunftssicher – ob Sanierung oder Neubau – mit intelligentem, nachhaltigem und vernetztem Heizen. Entdecken Sie eine energiesparende, vollelektrische Lösung mit der leisesten Wärmepumpe von Bosch. Einfach zu installieren, mit geringem Platzbedarf und einem smarten Design für jedes Zuhause.

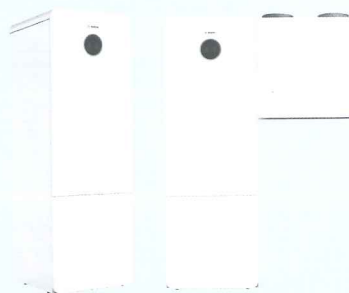
GEMEINSAMKEITEN

- ▶ 5 Leistungsklassen 3,5 – 11,5 kW*
- ▶ Konsequent schalloptimiert
- ▶ Natürliches Kältemittel R290 (Propan)
- ▶ Kompakte Außeneinheit im hochwertigen Design
- ▶ Einfache und schnelle Installation der Plug-and-Play-Hydrauliklösungen
- ▶ Intelligente und vernetzte Inbetriebnahme und Wartung



Compress 5800i AW

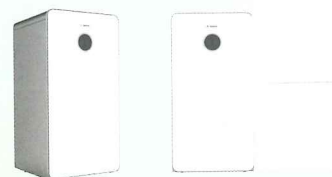
- ▶ Optimal für Neubauten
- ▶ Max. Vorlauftemperatur bis zu 60°C
- ▶ Smartes, platzsparendes Design
- ▶ Optionale Erweiterung mit Vent 5000 C



Compress 5800i AW mit optionaler Wohnraumlüftung Vent 5000 C

Compress 6800i AW

- ▶ Ideal für Sanierung & Neubauten
- ▶ Max. Vorlauftemperatur bis zu 75°C**
- ▶ Hochwertiges Glasdesign
- ▶ WLAN-Modul K 30 RF integriert



Compress 6800i AW mit optionalem SWDP 300 C – Designspeicher

* Für durchschnittliche Klimaverhältnisse und 35 Grad Vorlauftemperatur bei A-7/W35
** Max. 65°C Vorlauftemperatur bis zu -10°C Außentemperatur

Einfach leise

Die leiseste Wärmepumpe von Bosch: Sound-Design konsequent durchdacht



Das rundum schalloptimierte Produktdesign macht die platzsparenden Compress 5800i AW und Compress 6800i AW mit integriertem Schalldiffusor zu den leisesten Wärmepumpen von Bosch.



Mit und für unsere Kunden entwickelt:
Die leiseste Wärmepumpe von Bosch

Der Schallpegel von lediglich 41,5 dB(A)* im Normalmodus ist kaum wahrnehmbar und stört weder Ihre Kunden noch deren Nachbarn – selbst in Reihenhaussiedlungen. In einer Entfernung von drei Metern beträgt der Schalldruckpegel lediglich 28,5 dB(A)**, was in etwa dem leisen Blätterrauschen eines Waldes entspricht.

*Schalldruckpegel in drei Metern Entfernung zur CS5800i / CS6800i AW 5 OR-S im **Normalmodus** bei freistehender Installation (mehr als drei Meter Entfernung zum Haus).

Schalldruckpegel in drei Metern Entfernung zur CS5800i / CS6800i AW 5 OR-S im **Nachtmodus bei freistehender Installation (mehr als drei Meter Entfernung zum Haus).

Motorsäge	120 dB(A)
Presslufthammer	100 dB(A)
PKW Stadtverkehr	70 dB(A)
Spielende Kinder	55 dB(A)
Vögel	42 dB(A)
AW 5 OR-S*	41,5 dB(A)
Kühlschrank	40 dB(A)
Wald	30 dB(A)
AW 5 OR-S**	28,5 dB(A)
Flüstern	20 dB(A)



Einfach nachhaltig

Die Compress 5800i AW und 6800i AW werden mit dem neuen, effizienten und nachhaltigen natürlichen Kältemittel R290 (Propan) betrieben, das sich durch ein äußerst geringes Treibhauspotential (GWP von 3) auszeichnet.



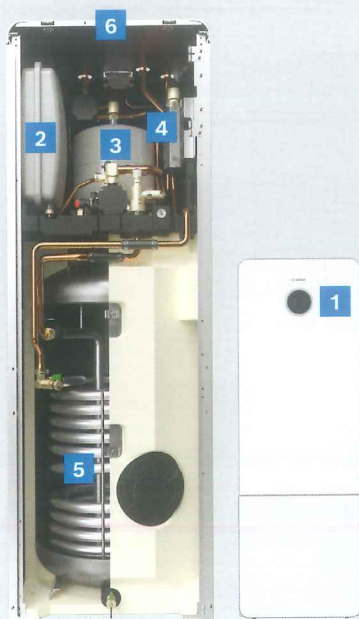
Einfach flexibel

Für jeden Anwendungsfall einfach die passende Lösung und eine schnelle Installation

Compress 5800i AW/6800i AW Inneneinheit – drei verschiedene Hydrauliklösungen stehen zur Wahl:

„All-In-One“ - Trinkwasser-Tower

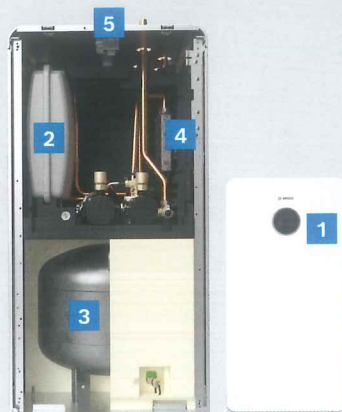
Besonders platzsparende &
schnelle Montage



- 1 Farb-Touch-Bedienfeld UI 800
- 2 Ausdehnungsgefäß
- 3 16 l Pufferspeicher
- 4 Elektrischer Zuheizer
- 5 180 l Warmwasserspeicher
- 6 Internet- und Funk-Modul ConnectKey K 30 RF*

„Plug & Play“ Puffertower

Sanierungsoptimiert &
flexibler Warmwasser-Komfort



- 1 Farb-Touch-Bedienfeld UI 800
- 2 Ausdehnungsgefäß
- 3 70 l Pufferspeicher
- 4 Elektrischer Zuheizer
- 5 Internet- und Funk-Modul ConnectKey K 30 RF*

„Simply flexible“ Wandhängend

Besonders kompakt &
flexibel



- 1 Farb-Touch-Bedienfeld UI 800
- 2 3-Wege-Umschaltventil für Heizung oder Warmwasserbereitung
- 3 Elektrischer Zuheizer
- 4 Internet- und Funk-Modul ConnectKey K 30 RF*

*als Zubehör erhältlich für Compress 5800i AW

Wie Sie uns erreichen ...

Info-Dienst

Telefon (0 18 06) 337 333
aus dem deutschen Festnetz 0,20 €/Gespräch,
aus nationalen Mobilfunknetzen max. 0,60 €/Gespräch

Bosch Thermotechnik GmbH
Bosch Junkers Deutschland
Postfach 13 09
73243 Wernau

www.bosch-einfach-heizen.de

8-737-713-048 (08.2022) Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.