

Compress 8800i AW: Das effiziente Kraftpaket

28. Juli 2026

Die Luft-Wasser-Wärmepumpe für Bestandsgebäude

- ▶ Leistungsstark speziell für ältere Gebäude und Bestandsimmobilien
- ▶ Verfügbar in drei Leistungsgrößen von 11 bis 15 kW bei A-7/W55
- ▶ Höchste Energieeffizienzklasse A+++ und natürliches Kältemittel R290
- ▶ Austausch von Gas- oder Ölheizungen unter Beibehaltung vorhandener Heizkörper möglich
- ▶ Hochwertiges Design in schwarz und weiß

Wernau – Mit der neuen Luft-Wasser-Wärmepumpe Compress 8800i AW erweitert Bosch Home Comfort sein Wärmepumpen-Portfolio um ein leistungsstarkes und innovatives Hochtemperatur-Gerät. Die Compress 8800i AW erreicht sehr hohe Vorlauftemperaturen und Heizleistungen bis 15 Kilowatt bei A-7/W55 und ist damit ideal für den Austausch alter Gas- oder Ölheizungen in Ein- und Mehrfamilienhäusern unter Beibehaltung vorhandener Heizkörper geeignet. Dank des natürlichen Kältemittels R290 ist die Neuheit auf aktuelle und künftige Kältemittelvorschriften zukunftsicher vorbereitet.

Effiziente Lösung für den Gebäudebestand

Die Compress 8800i AW wurde für den Einsatz im Gebäudebestand entwickelt und gewährleistet auch in unrenovierten Objekten ohne den Tausch der bestehenden Heizkörper eine effiziente Wärmeversorgung. Mit drei Leistungsgrößen von 11, 13 und 15 Kilowatt (A-7/W55), und Vorlauftemperaturen von bis zu 75 Grad Celsius sorgt sie selbst bei niedrigen Außentemperaturen für komfortable Wärme. Die kompakte Außeneinheit, in Schwarz und Weiß erhältlich, punktet mit hochwertigem Design und lediglich 1,10 Meter Aufstellhöhe. Damit gehört sie zu den kompaktesten Geräten ihrer Leistungsklasse und lässt sich flexibel im Garten oder vor dem Haus platzieren. Mit Schalleistungen von 45 bis 50 dB(A) (ErP) eignet sich die Compress 8800i AW auch für dicht besiedelte

Wohngebiete. In Kombination mit dem sanierungsoptimierten "Plug & Play"-Puffertower und einem abgestimmten Zubehörsortiment ist sie besonders für den Austausch bestehender Heizsysteme geeignet und findet auch in niedrigen Kellern Platz.

Innovatives Design für schnelle und einfache Installation

Dank flexibler Inneneinheiten, installationsfreundlicher Außeneinheiten mit optimiertem Tragekonzept, integriertem 70-cm-Heizkabel für die Kondensatabfuhr und umfangreichem Zubehör gelingt die Installation besonders einfach und zeitsparend. Die optimierte Kabeleinführung sowie die verbesserte Elektroanschlussbox der Inneneinheiten mit grünen Touch-Points ermöglichen einen schnellen und unkomplizierten elektrischen Anschluss der Wärmepumpe.

Hohe Effizienz und smarte Vernetzung

Der leistungsoptimierte Kältekreislauf mit dem natürlichen Kältemittel R290 (GWP 0,02) ermöglicht insbesondere bei mittleren und hohen Systemtemperaturen einen sehr hohen Wirkungsgrad.

Die Compress 8800i AW erreicht bei Heizkörperanwendungen mit 55 Grad Celsius Vorlauftemperatur die höchste Energieeffizienzklasse A+++ mit einem SCOP von bis zu 4,1 (W55). In Verbindung mit dem Bosch Energiemanager lässt sich der Eigenverbrauch von Photovoltaikanlagen weiter steigern und die Betriebskosten können zusätzlich gesenkt werden.

"Mit der Compress 8800i AW bieten wir speziell für den Gebäudebestand eine Wärmepumpenlösung, die hohe Vorlauftemperaturen, eine sehr hohe Effizienz und eine einfache Installation verbindet", sagt Tino Hirsch, Leitung Marketing und Vertrieb bei Bosch Home Comfort in Deutschland. "Damit wird der Umstieg von Gas oder Öl auf eine zukunftssichere Wärmepumpe für viele Hausbesitzerinnen und Hausbesitzer zu einer realistischen Option."

Für die Bedienung vor Ort ist die Compress 8800i AW mit dem Farb-Touch-Bedienfeld UI 800 ausgestattet. Über das integrierte Internet- und Funkmodul ConnectKey K 40 RF ist die Einbindung in das Bosch Ökosystem möglich. Fachpartner können Anlagen über HomeCom Pro aus der Ferne überwachen und optimieren, während Software-Updates sich bequem per EasyService App aufspielen lassen. Endkundinnen und Endkunden steuern ihre Heizung komfortabel über die HomeCom Easy App und profitieren so von maximaler Effizienz und Bedienkomfort im Alltag.

Die Compress 8800i AW ist ab sofort in Deutschland erhältlich.



Bosch Pressebild 01:

Die Compress 8800i AW ist in schwarz und weiß erhältlich und wurde für den Einsatz im Gebäudebestand entwickelt. (Quelle: Bosch)



Bosch Pressebild 02:

Die Hochtemperatur-Wärmepumpe gewährleistet auch in Bestandsgebäuden mit vorhandenen Heizkörpern eine effiziente Wärmeversorgung. (Quelle: Bosch)



Bosch Pressebild 03:

Die Compress 8800i AW erreicht Vorlauftemperaturen bis zu 75 Grad Celsius und Heizleistungen bis 15 Kilowatt. (Quelle: Bosch)

Journalistenkontakt:

Michaela Hueck

Telefon: +49 7153 306 1571

E-Mail: Michaela.Hueck@de.bosch.com

Über die Bosch Home Comfort Group

Die Bosch Home Comfort Group ist ein globaler Anbieter von effizienten Heizungs-, Lüftungs- und Klimälösungen mit einem innovativen Produktportfolio, das an regionale Bedürfnisse angepasst ist. Nach der bedeutenden strategischen Übernahme im Heizungs-, Lüftungs- und Klimälösungsgeschäft im August 2025 vereint das Unternehmen ein umfassendes Portfolio globaler und regionaler Marken, einschließlich Bosch, Buderus, Hitachi und YORK®. Die Bosch Home Comfort Group beschäftigt weltweit 24.000 Mitarbeitende und verfügt über eine starke Marktpräsenz in Nord- und Lateinamerika, Asien und Europa / Mittlerer Osten / Afrika mit einem internationalen Produktions- und Entwicklungsnetzwerk an mehr als 50 Standorten. Ohne die neu akquirierten Einheiten – hat die Bosch Home Comfort Group ihren Umsatz 2025 bei rund 4,4 Milliarden Euro stabilisiert.

Mehr Informationen unter www.bosch-homecomfortgroup.de

*Die **Heizungs- und Klimamarke Bosch** bietet innovative Lösungen für Heizen, Kühlen sowie mehr Komfort und Wohlbefinden im gesamten Zuhause. Das Produktportfolio umfasst moderne und effiziente Wärmepumpen, Hybridlösungen, Solarthermie-Anlagen, Elektro-Warmwasserbereiter, Klimageräte sowie ein intelligentes Energiemanagement einschließlich Wallbox für die Elektromobilität. Ergänzt wird das Produktportfolio durch ein umfassendes Angebot an digitalen Tools und Serviceleistungen, die SHK-Profis die tägliche Arbeit einfacher machen. Die technischen Lösungen von Bosch decken jegliche Bedarfe in Neubau und Modernisierung und sind dabei einfach und schnell zu installieren, unkompliziert zu warten und mühelos zu vernetzen. Um höchsten Komfort und Wohlbefinden im eigenen Zuhause zu ermöglichen, bietet Bosch zudem Lösungen für bessere Luft- und Wasserqualität. Dazu gehören Wohnraumlüftungen, Luftreiniger und Badlüfter für eine saubere und frische Luft und Wasserenthärter für eine einwandfreie Wasserqualität im gesamten Haushalt. Das „Well-being“ Portfolio der Heizungs- und Klimamarke Bosch wird komplettiert durch Infrarotpaneele, Badheizkörper, Elektro-Heizungen und weitere Raumklimalösungen.*

Mehr Informationen sowie Pressetexte und Bildmaterial zum Download stehen auf der Webseite unter: <https://bosch-hc.com/presse>