

Bosch Home Comfort Group



Bosch HC Group

Referenten

**Tobias Trantow – Key Account Manager Bauträger
/ GU / Architekten**



Internal | C/CGB-CD | 2022-10-12

© Robert Bosch GmbH 2022. All rights reserved, also regarding any disposal, exploitation, reproduction, editing, distribution, as well as in the event of application

öffentlich

**Andreas Opitz – Key Account Manager
Wärmepumpe**





CO₂ neutral*
seit 2020
(Standorte)

Vorreiter in der grünen Gebäudetechnik – als Teil der Bosch Gruppe.



Mobility



Industrial Technology



Consumer Goods



Energy and Building Technology

*Mit ihren weltweit mehr als 400 Standorten ist die Bosch Gruppe seit 2020 insgesamt CO₂-neutral (Scope 1&2). Hierfür wurden im Jahr 2022 verbleibende Emissionen in Höhe von 0,7 Mio. Tonnen CO₂ durch Carbon Credits kompensiert. Scope 1,2,3 werden gemäß dem Greenhouse Gas Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard verwendet.

Unsere Geschäftszahlen 2023 unterstreichen unsere führende Marktposition.



14.600

Mitarbeitende weltweit



1 Mrd. €

Investition in das europäische Wärmepumpen
Entwicklungs-/Produktionsnetzwerk bis 2030



+ 46 %

Umsatz mit hybriden Heizsystemen in Deutschland



~ 50 %

Umsatzwachstum mit Wärmepumpen in Europa



5 Mrd. €

Umsatz



256 Mio. €

Investment F&E

Wir entwickeln und fertigen international in Europa, Amerika und Asien.

Niederlande
Deventer

Schweden
Tranås

Großbritannien
Clay Cross, Worcester

Deutschland
Wetzlar, Eibelshausen,
Gunzenhausen, Lollar,
Wernau, Wettringen

Frankreich
Drancy, Saint Thégonnec

Tschechien
Krnov

Portugal
Aveiro

Österreich
Bischofshofen

China
Shanghai

USA
Fort Lauderdale

Türkei
Manisa

A photograph of a large icebergs in the ocean. The icebergs are various shades of blue and white, floating in dark, choppy water. In the background, a cloudy sky is filled with many birds in flight. The overall scene is dramatic and evocative of climate change.

Die globale Energiewende
ist sowohl eine
Herausforderung als auch
eine Verpflichtung.

Wir bieten ein richtungsweisendes Lösungsportfolio für Heizen, Kühlen, Wohlbefinden und Prozesswärme.



**Combustion
Solutions**



**Residential
Hot Water**



**Industrial
Solutions**



**Electric
Solutions**



**Climate &
Well-being**





Flexibel
Heizung, Kühlung,
Warmwasser



Effizient
Sole-/Wasser
Wärmepumpen



Innovativ
Luft-/Wasser
Wärmepumpen



Leistungsstark
Kommerzielle Wärmepumpen



**Electric
Solutions**



Das Energiesystem der Zukunft nutzen. Mit Wärmepumpensystemen.

Unsere Fokusthemen



Leistung & Effizienz: bis zu 456kW



Kältemittel: natürliches Kältemittel – Propan (R290)



System (Netzwerk): Energiemanagement, Schnittstellen



Kosten: passend je nach individueller Lösung



Akustik: besonders leise – Luft-/Wasser-Wärmepumpen

Wärmepumpen

Unsere Wärmepumpen passend für Neubau und Sanierung

Luft-Wasser

Regenerative Energien
einfach nutzen.



Compress 3400i AWS
• Die preisattraktive
Einstiegslösung
• 4 – 11 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Besonders platz-
sparend
Seite 18



Compress 7400i AW
• Die effiziente Oberlinie
• 5 – 7 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Schalloptimiert
Seite 24



Compress 5000 AW
• Die Leistungsstarke
• 22 – 150 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Kaskadierbar bis zu
max. 4 Geräten
Seite 34



Supraeco STE-1/STM-1
• Die bewährte
Einstiegsklasse
• 6 – 17 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Universell einsetzbar
Seite 38



Compress 5000 DW
• Die einfache Nach-
rüstlösung
• 0,7 – 2,2 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Einfache Einbindung
von zweitem Wärme-
erzeuger
Seite 42



**Compress 5800i/
6800i AW**
• Das leise Supertalent
• 4 – 12 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Natürliches Kälte-
mittel R290



Compress 7000i AW
• Die regenerative
Oberlinie
• 5 – 13 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Flexibel innen und
außen einsetzbar



Compress 7800i LW
• Die modulare
Alleskönnerin
• 6 – 16 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Dreifach einfach
besonders effizient



**Supraeco T 220-2
bis 800-2**
• Das effiziente
Kraftpaket
• 22 – 400 kW
• Neubau und
Modernisierung
• Kaskadierbar bis zu

Sole-Wasser

Einfach Wärme aus dem
Boden nutzen.

Warmwasser

Aus Umgebungsluft wird
einfach Warmwasser.





Das Beste aus beiden Welten. Mit Hybridsystemen zu einer zukunftssicheren Gesamtlösung.



Maximale **Flexibilität** durch Einbindung **regenerativer Energien**



Leistungsstarke Hybridpower



Effizienzsteigerung mit bidirektionaler **OptiEnergy Regelung**



Einfache & platzsparende Installation



Combustion Solutions

**Unser Fokus: Ausbau
der Elektrifizierung
sowie des
Klimageschäfts.**



Wärmepumpen in der Sanierung?

Geht nicht !!??

Geht doch !!!!!!!



Deshalb investieren wir
bis 2030 mehr als **eine**
Milliarde Euro
in Elektrifizierung.





Einfach unabhängig leben. Mit dem Energiemanager von Bosch.

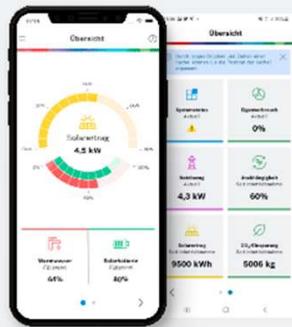
Mehr als

60%

Stromkosten sparen bei gleichzeitig umweltfreundlicher Heizung und Kühlung.



Energiemanager



Energiemanager-App



Energieverbräuche auf einen Blick



Abgestimmtes Smart Home System



Einsparung von CO² Emissionen

So individuell unterstützen wir auch unsere Kunden ...



**Exzellenter
Service**



**Hohe
Verfügbarkeit**



**Internationales
Service-Techniker-Netzwerk**





**... sowie unser weltweites
Partnernetzwerk.**



**Partnerprogramm
& Incentivierung**



**Qualifizierung &
technischer Support**



Tools, Services & Apps



**Effiziente Lösungen
& Prozesse**

Bosch HC Group

Ansprechpartner

**Tobias Trantow – Key Account Manager Bauträger
/ GU / Architekten**



Tel: 0162 432 37 88

Mail: tobias.trantow@de.bosch.com

**Andreas Opitz – Key Account Manager
Wärmepumpe**



Tel: 0172 541 58 97

Mail: andreas.opitz@de.bosch.com