

Technische Daten

Wärmepumpe Compress 7000i AW

Merkmale	Einheit	CS7001iAW 5 OR	CS7001iAW 7 OR CS7000iAW 7 IR	CS7001iAW 9 OR CS7000iAW 9 IR	CS7000iAW 13 OR CS7000iAW 13 IR	CS7000iAW 17 OR CS7000iAW 17 IR
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichem Klima		A**	A**	A**	A**	A**
Energieeffizienzklassen-Spektrum		A**→G	A**→G	A**→G	A**→G	A**→G
Heizleistung/COP bei +2/W35 ¹	kW/-	4,0/3,9	3,9/4,1	5,0/4,3	7,1/4,0	7,4/4,0
Heizleistung/COP bei -7/W35 ²	kW/-	4,6/2,9	6,2/2,8	8,4/2,9	11,0/2,8	12,4/2,5
Kühlleistung/EER bei A35/W7 ²	kW/-	4,1/3,1	4,8/3,1	6,3/2,9	8,9/2,7	10,2/2,9
Arbeitsbereich Außentemp. Heizen	°C	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35
Arbeitsbereich Außentemp. Kühlen	°C	15/45	15/45	15/45	15/45	15/45
Max. VL-Temp. bei >A -2 °C		62	62	62	62	62
Schalleistungspegel (ErP)	dB(A)	47 (OR)	47 (OR) 48 (IR)	48 (OR) 48 (IR)	53 (OR) 50 (IR)	53 (OR) 49 (IR)
Abmessung (B×H×T)	mm	930×1380×440	930×1380×440	930×1380×440	1122×1695×545	1122×1695×545
Nettogewicht	kg	71	71/120	75/124	130/190	132/193
Umwelttechnischer Hinweis	Enthält fluorierte Treibhausgase					
Kältemitteltyp		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Treibhauspotential – GWP	kgCO ₂ -eq	2088	2088	2088	2088	2088
Füllmenge des Kältemittels	kg	1,70	1,75	2,35	3,30	4,00
Füllmenge des Kältemittels	tCO ₂ -eq	3,55	3,65	4,91	6,89	8,35
Bauart des Kältekreis	Hermetisch geschlossen					

¹ EN 14825 ² EN 14511

In Kombination mit Inneneinheit AWMB

Merkmale	Einheit	AWMB
Inhalt Pufferspeicher	l	120
Elektrischer Zuheizener	kW	9
Ausdehnungsgefäß	l	17
Abmessung (B×H×T)	mm	600×1850×650
Nettogewicht	kg	128

Bosch Thermotechnik GmbH
Junkers Bosch Deutschland
Postfach 1309
73243 Wernau

www.bosch-einfach-heizen.de

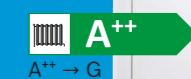
8 737 710 043 (10.18) Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.



Mit der Wärmepumpe heizen kann ganz einfach sein

Inneneinheit für Compress 7000i AW

AWMB





Smart heizen mit hochwertiger Qualität von Bosch

Wenn Sie Ihr neues Eigenheim per Wärmepumpe versorgen möchten, ist diese Inneneinheit einfach ideal.

Einfach sicher und komfortabel

Mit dem Gerät können Sie einen großen Teil Ihres Energiebedarfs regenerativ decken und weitgehend energetisch autark leben: Kombinieren Sie Ihre Wärmepumpe mit einer Photovoltaik-Anlage und nutzen Sie den Energiemanager von Bosch für einen effizienten Betrieb. Das sorgt für größtmögliche Unabhängigkeit von einem Energieversorger.

Einfach platzsparend

Was die Inneneinheit Compress 7000i AWMB für Sie zur idealen Lösung macht, ist die Komplettausstattung. Alles, was Sie für den Betrieb brauchen, ist bereits in dem kompakten Gerät enthalten. Dadurch ist es extrem platzsparend – und Sie können relativ einfach den richtigen Platz zum Aufstellen finden.

Einfach smart

Die Komplettausstattung mit perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten sorgt für hohe Betriebssicherheit im Alltag. Das Gerät verfügt über eine Internet-Schnittstelle, die Ihnen eine einfache Nutzung der selbsterklärenden Online-Bedienung HomeCom oder der Bosch Smart Home App ermöglicht.

Einfach schön

Die kompakte Inneneinheit Compress 7000i AWMB bietet den eleganten Look der neuen Heizgeräte-Generation von Bosch. Mit ihrem faszinierenden Design macht sie überall eine gute Figur – nicht nur im Keller Ihres Heims.

Highlights

- ▶ Besonders kompakt durch Komplettausstattung
- ▶ Für größtmögliche energetische Autarkie in Verbindung mit Energiemanager im Bosch Smart Home
- ▶ Selbsterklärende Bedienung mit dem Webportal HomeCom von Bosch

Einfach smart leben mit Bosch

HomeCom

Einfache Online Bedienung für die Heizung mit Effizienz- und Verbrauchsanzeige inklusive Energie-Spar-Tipps

Energiemanagement

Einfach bis 80% unabhängig vom Energieversorger durch intelligente Verbindung von PV mit Wärmepumpe, integriert im Bosch Smart Home



Bosch Smart Home

Einfach alles im Griff durch eine App für Energie, Hausgeräte, Sicherheit, Wärme und Komfort

Auch kompatibel zu:

QIVICON
Leben im Smart Home

KNX