

# Altherma 4 HT

Hochtemperatur

Luft/Wasser-Wärmepumpe



## Heizen, Kühlen und Warmwasserbereitung

Daikin Altherma 4 HT ist eine extrem effiziente Hochtemperatur-Wärmepumpe, die für den Bedarf bestehender Häuser mit traditioneller Heizungsinfrastruktur entwickelt wurde.

Für den einfachen Übergang zu einem effizienteren, nachhaltigen, komfortablen und sicheren Heizsystem.



Bis zu

A+++

# Altherma 4 HT, 8 – 14 kW

Typ dB(A)	Aussengerät *1122 x 1330 x 600 mm	Innengerät wandhängend *840 x 440 x 390 mm	Standgerät Boiler integriert 180 L *1655 x 595 x 634 mm	Standgerät Boiler integriert 230 L *1855 x 595 x 634 mm	ECH <sub>2</sub> O Speicher 300 L *1910 x 640 x 595 mm	ECH <sub>2</sub> O Speicher 500 L *1915 x 790 x 815 mm
1 / 50	EPSK08ARW1	EPBX10AF9W	EPVX10S18AJ9W	EPVX10S23AJ9W	EPSX10P30AF	EPSX10P50AF
2 / 51	EPSK10ARW1	EPBX10AF9W	EPVX10S18AJ9W	EPVX10S23AJ9W	EPSX10P30AF	EPSX10P50AF
3 / 52	EPSK12ARW1	EPBX14AF9W	EPVX14S18AJ9W	EPVX14S23AJ9W	EPSX14P30AF	EPSX14P50AF
4 / 54	EPSK14ARW1	EPBX14AF9W	EPVX14S18AJ9W	EPVX14S23AJ9W	EPSX14P30AF	EPSX14P50AF

\*Dimensionen H x B x T

## Leistung der nächsten Dimension



› **Umweltfreundlichkeit:** Propan ist ein natürliches Kältemittel mit einem Ozonabbaupotenzial von null und einem niedrigen Treibhauspotenzial. Daher trägt dieses Kältemittel in keiner Weise zum Abbau der Ozonschicht bei und bietet so Gewerbebetrieben, denen Nachhaltigkeit und Umweltschutz wichtig sind, eine hervorragende Alternative.



› **Zuverlässiger Betrieb bei kaltem Wetter:** Daikin Altherma 4 HT bietet eine Spitzenheizleistung von 10,2 kW bei A+7/ W75°C (für ein 14-kW-Gerät) und sorgt für Wärme, selbst unter den härtesten Bedingungen bis zu -28°C.



› **Beste Ersatzlösung:** Daikin Altherma 4 HT eignet sich perfekt für den Ersatz von Heizungen mit fossilen Brennstoffen, da es sich nahtlos in bestehende Heizungssysteme einfügt und selbst bei -15°C hervorragende Wasseraustrittstemperaturen von 70-75°C liefert.



› **Eine Technologie, die die Leistung auf ein neues Niveau hebt:** Mit selbst entwickelten und hergestellten Schlüsselkomponenten wie Kompressor und Wärmetauscher werden hervorragende Leistungszahlen erreicht. Bei allen Wetterbedingungen.

Bei Daikin hat die Sicherheit oberste Priorität. Die Daikin Altherma 4 HT-Wärmepumpe wurde entwickelt, um neue Sicherheitsstandards in der Branche zu setzen. Sie verfügt über fortschrittliche Funktionen wie einen hocheffizienten Gasabscheider und werkseitig montierte Frostschutzventile. Diese speziell entwickelten Komponenten gewährleisten unvergleichliche Sicherheit und Leistung.

## Intelligente Steuerung

Das neue intelligente Regelsystem Altherma 4 HT von Daikin wurde entwickelt, um die Benutzerfreundlichkeit und die Effizienz zu verbessern. Mit fortschrittlichen Funktionen wie einem 5-Zoll-Farb-Touchscreen, einer optimierten Inbetriebnahme und Funktionen zur Fehlersuche aus der Ferne sorgt dieses System für zuverlässige Leistung und einfache Verwaltung. Es wurde speziell für Installateure entwickelt und bietet einen sicheren Zugriff auf die Einstellungen sowie zukunftssichere Technologie.

## Unterstützung für Installateure

Um Sie bei der Installation von Daikin Altherma 4 HT mit dem natürlichen Kältemittel R290 zu unterstützen und die Sicherheit für Sie und Ihre Kunden zu gewährleisten, bieten wir spezielle Schulungen für Installateure an.

Diese Schulungen tragen dazu bei, dass jede Installation, Inbetriebnahme, Wartung und Reparatur nach den höchsten Qualitätsstandards durchgeführt wird.



Ihr Partner für die ganze Schweiz:

TCA Thermoclima AG  
Piccardstrasse 13  
9015 St. Gallen

[www.tca.ch](http://www.tca.ch) / [www.clima-maschine.ch](http://www.clima-maschine.ch)