

**Hoval**

## Daikin Altherma 3 H HT W

Die Wärmepumpe für  
das Wesentliche.

Funktionell | Ökonomisch | Simpel



Hoval | Verantwortung für Energie und Umwelt

**DAIKIN**

# Daikin Altherma 3 H HT W

## Die Umgebung liefert die Wärme.

Luft ist eine unerschöpfliche Energiequelle. Sie ist kostenlos und überall in beliebiger Menge vorhanden. Eine Luft/Wasser-Wärmepumpe heizt hocheffizient und zuverlässig mit dieser Umgebungsluft unter Einsatz von Strom. Noch nachhaltiger heizen Sie, wenn es sich um Öko- oder Solarstrom handelt, vielleicht sogar von Ihrer eigenen Photovoltaikanlage.

### Mehrwerte für Sie:

- Funktionell durch Fokussierung
- Ökonomisch im Vergleich
- Simpel durch Monoblock-Bauweise

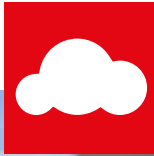
### Daikin Altherma 3 H HT W (14, 18)

Zukunftsweisende Luft/Wasser-Wärmepumpe in Monoblock-Bauweise heizt, sorgt für Warmwasser und kühlt im Sommer. Sie gewinnt die Wärme aus der Umgebungsluft.

Geeignet für Ein- und Zweifamilienhäuser - Neubau und Sanierung.

Modulierender Leistungsbereich bei A2W35: 3.8 - 10.2 kW  
Leistungszahl COP bei A2W35 und Nennleistung: 4.1  
Schalleistungspegel EN 12102 Ausseneinheit: 54 dB(A)  
Max. Vorlauftemperatur: 70 °C





### **Funktionell durch Fokussierung**

Die komplette Wärmegewinnung der Daikin Altherma 3 H HT W findet in der Ausseneinheit statt. Da diese mit einem alternativen Kältemittel arbeitet, entspricht sie heute schon zukünftigen Gesetzen. Im Haus wird die Einheit platzsparend an der Wand montiert. Es bleibt Platz, der anderweitig genutzt werden kann. Die Bedienung ist einfach und leicht verständlich.

Im Sommer sorgt die Wärmepumpe mit der integrierten Kühlfunktion für angenehme Temperaturen in den Räumen. Aufgrund ihrer Vorlauftemperatur von bis zu 70 °C ist die Daikin Altherma 3 H HT W ideal für die Sanierung geeignet. Die vorhandenen Heizkörper können so weiterverwendet werden. In schlichtes Design verpackt, zu einem attraktiven Preis: Daikin Altherma 3 H HT W.

### **Ökonomisch im Vergleich**

Im Betrieb zeigt sich die Daikin Altherma 3 H HT W sparsam. In der Ausseneinheit arbeiten energiesparende Komponenten und innovative Technologie kommt zum Einsatz. Diese sorgen gemeinsam mit der Leistungsanpassung an den Bedarf, Modulation genannt, für beste Effizienzwerte über das ganze Jahr.

Der grosszügig dimensionierte Ventilator in der Ausseneinheit transportiert mehr Luft, sprich mehr Energie, noch leiser und sorgt so für einen ruhigen Schlaf. Kurz: die Daikin Altherma 3 H HT W bietet viel zu einem attraktiven Preis.

### **Simplel durch Monoblock-Bauweise**

Dank der Monoblock-Bauweise reicht eine Leitung für das Heizungswasser aus als Verbindung zwischen Aussen- und Inneneinheit der Daikin Altherma 3 H HT W. Beide Einheiten sind anschlussfertig. Die kompakten Abmessungen vereinfachen den Transport und die Einbringung. Die perfekte Lösungen für die Standardanwendung im Einfamilienhaus.

# Daikin Altherma 3 H HT W

Komfort ganz nach Wunsch.



## Komfortable Bedienung

Eine Regelung für alles. Sie müssen sich um nichts kümmern. Einmal eingestellt, sorgt die Systemregelung automatisch für die richtige Temperatur in Ihren Räumen, kühlt sogar im Sommer und sorgt für warmes Wasser.

## Flexibel bei der Wahl des Speichers

Die wandhängende Inneneinheit der Daikin Altherma 3 H HT W (14, 18) kann flexibel mit einem Speicher für Trinkwasser und Heizungswasser kombiniert werden.

Je nach Wunsch an Komfort oder verfügbarem Platz kann das Fassungsvermögen und auch das Material des Speichers individuell gewählt werden. Hoval bietet eine breite Auswahl.



Speicher für  
Trinkwasser  
frei wählbar



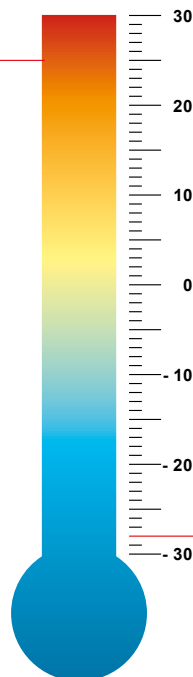
# Zuverlässig rund ums Jahr

## Breiter Einsatzbereich.



### Erhöhter Komfort im Sommer - integriert

Heizen und Kühlen in einem Gerät? Dafür steht die Daikin Altherma 3 H HT W. Über einen Gebläsekonvektor kühlt sie die Räume und sorgt für ein angenehmes Raumklima.



### Zuverlässig auch bei tiefen Temperaturen

Dank einer ausgeklügelten Technologie liefert die Daikin Altherma 3 H HT W bis zu einer Aussentemperatur von  $-15\text{ °C}$  zuverlässig Wärme. Sogar bei frostigen Aussentemperaturen von bis zu  $-28\text{ °C}$  leistet sie ihren Wärmebeitrag.

## Im Einsatz auf 970 m ü.M Daikin Altherma 3 H HT W in luftiger Höhe.

### Die Daikin Altherma 3 H HT W ersetzt den Ölkessel.

Sonnenbeschienene Berghänge im Sommer, Schnee im Winter. Seit fast 20 Jahren thront das grosszügige Einfamilienhaus hoch oben über dem Tal. Während dieser Jahre lieferte eine Ölheizung die benötigte Wärme. Dies übernimmt neu eine Luft/Wasser-Wärmepumpe von Hoval. «Solche Objekte sind ideal für die Daikin Altherma 3 H HT W», sagt Kevin Allenspach, Produktmanager bei Hoval.

Für die Ausseneinheit der Monoblock-Wärmepumpe ist schnell ein Platz gefunden. Dank der Position der Anschlüsse geht auch die Installation zügig. Eine Hydraulikleitung für das Heizungswasser verbindet die Ausseneinheit mit der Inneneinheit. Dort bleiben die vorhandenen Heizkörper erhalten dank der hohen Vorlauftemperatur. Die Bewohner geniessen nun das wohlige Raumklima. Und das Schöne: wo vorher ein Öltank stand, ist nun viel Platz.



Kevin Allenspach, Produktmanager Hoval Gruppe



## Wir sind für Sie da Seit Generationen für Sie im Einsatz.



### Beratung und Planung

Ob Heizen, Kühlen oder Lüften, ob Neubau oder Sanierung: Hoval steht Ihnen mit Know-how zur Seite. Sie planen, installieren oder betreiben Anlagen? Oder Sie investieren? Wir sprechen Ihre Sprache. Erfahrene Hoval Berater ermitteln die Anforderungen bis ins Detail und leiten daraus passende Lösungsvorschläge ab.

### Servicekompetenz

Muss eine Anlage in Betrieb genommen oder gewartet werden? Fragen Sie Ihren Hoval Kundendienst oder einen geschulten Hoval Partner in Ihrer Nähe. Regelmässige Wartung verlängert die Lebensdauer Ihrer Anlage. Ihre Investition behält ihren Wert über viele Jahre, der Betrieb ist so wirtschaftlich wie möglich.



## Hoval Qualität. Darauf können Sie sich verlassen.

Als Spezialist für Heiz- und Klimatechnik ist Hoval Ihr erfahrener Partner für Systemlösungen. Sie können zum Beispiel mit Sonnenenergie Wasser erwärmen und mit Öl, Gas, Holz oder einer Wärmepumpe die Räume beheizen. Hoval verknüpft die unterschiedlichen Technologien und bindet auch die Raumlüftung in dieses System ein. So lässt sich umwelt- und kostenbewusst Energie sparen – bei vollem Komfort.

Hoval zählt international zu den führenden Unternehmen für Raumklima-Lösungen. Mehr als 75 Jahre Erfahrung motivieren uns immer wieder zu innovativen Systemlösungen. Die Gesamtsysteme zum Heizen, Kühlen und Lüften werden in mehr als 50 Länder exportiert.

Wir nehmen die Verantwortung für unsere Umwelt ernst. Im Zentrum der Entwicklung unserer Heiz- und Lüftungssysteme steht die Energieeffizienz.

## Verantwortung für Energie und Umwelt

Ihr Hoval Partner

### Deutschland

Hoval GmbH  
85609 Aschheim-Dornach  
hoval.de

### Österreich

Hoval Gesellschaft m.b.H.  
4614 Marchtrenk  
hoval.at

### Schweiz

Hoval AG  
8706 Feldmeilen  
hoval.ch