

Inbetriebnahmeauftrag für Wärmepumpen



Anforderungsbogen

Bitte vollständig ausgefüllten Bogen zurück an:

E-Mail: einsatzplanung@daikin.de

Fax: 07135 – 103 203

Auftraggeber	
DAIKIN	
Angebotsnummer (falls vorhanden)	
Firma	
Ansprechpartner	
Straße	
PLZ/Ort	
Kommission/Projektnummer	
Telefon/Mobil	
E-Mail	
Kundennummer	

Einsatzort	
Kunde	
Straße	
PLZ/Ort	
Telefon/Mobil	
E-Mail	
Ansprechpartner vor Ort	
Termin (Vorlaufzeit mind. 10 Arbeitstage ab Beauftragung)	
Wunschtermin:	
Ausweichtermin:	
Inbetriebnahmedatum:	

Anlagendaten			
Typ Außengerät		Typ Innengerät	
Seriennummer		Seriennummer	
Kaskadenanlage (Anzahl der AGs)		Ticket-Nummer von DAIKIN (falls vorhanden)	
Höhe AG über Boden in m			

Aus rechtlichen Gründen können wir nur vollständig ausgefüllte Kundendienstaufträge bearbeiten

Bitte ankreuzen!

Altherma 3 R MT ECH20 Altherma 3 R MT F Altherma 3 R MT F Bi-Zone Altherma 3 R MT W
Altherma 3 H MT W Altherma 3 H MT F Altherma 3 H MT F Bi-Zone
Altherma 3 H HT ECH20 Altherma 3 H HT ECH2O Altherma 3 H HT W Altherma 3 H HT F Altherma 3 H HT F Bi-Zone Altherma 3 H MT ECH2O
Altherma 4 H ECH2O Altherma 4 H ECH2O (Biv) Altherma 4 H F Altherma 4 H F Bi-Zone Altherma 4 H W

Gerüst vorhanden JA NEIN

Voraussetzungen, die für die Inbetriebnahme erfüllt sein müssen:

Außeneinheit, Inneneinheit und Speicher sind gemäß Installationsanleitung installiert und leicht zugänglich

Einfache Rohrlänge zwischen Innen- und Außengerät _____ m

Wandmontage: Höhe über Boden: Kälteleitungen verlegt und befestigt: JA NEIN

Anlage und Speicher sind mit Wasser befüllt und entlüftet

Durchbrüche min. 2 x Ø 40 mm durchgeführt

Außen- und Inneneinheit sind elektrisch angeschlossen bzw. verbunden

Bei Solaranlagen: alle Leitungen / Kollektoren / Anschlüsse sind frei zugänglich / ersichtlich

Überströmventil (empfohlen 1") und RLB eingebaut (je nach Anlage notwendig)

Soundcover installiert (optional)

Leistung Inbetriebnahme

- Verbinden (max. 4 Bögen, 4 Bördel), Drucktest+Vakuumieren der Kälteleitungen (ohne Befestigungsmaterial und **ohne** Verlegung), sachgerechtes Befüllen mit Kältemittel
- Überprüfung der Kommunikation zwischen Innen- und Außeneinheit bei Splitgeräten
- Funktionsprüfung / Einstellung der Wärmepumpe
- Einstellung der Regelung und Einweisung der anwesenden Personen: Bedienung WP + Raumregler

Wichtiger Hinweis:

ACHTUNG: Inbetriebnahmen unter 5° Außentemperatur werden nur dann durchgeführt, wenn die Kälteleitungen durch DAIKIN oder im Beisein des DAIKIN-Services installiert werden!

Entweder der Heizungsbauer oder der Endkunde müssen mit vor Ort sein.

Kosten der Inbetriebnahme

Split-Geräte*	725,90€ incl. 19% MwSt
Monobloc / Hydrosplit*	428,40€ incl. 19% MwSt
WP mit Solar*	428,40€ incl. 19% MwSt
Sole / Erd.-WP*	545,02€ incl. 19% MwSt
Hybrid-WP*	1065,05€ incl. 19% MwSt
Mehraufwand für Demontieren und Montieren von Schalldämmhauben bis 8kW (bitte im Textfeld vermerken)	183,26€ incl. 19% MwSt
Mehraufwand für Demontieren und Montieren von Schalldämmhauben über 8kW (bitte im Textfeld vermerken)	327,25€ incl. 19% MwSt
Mehraufwand pro Std (auch Wartezeiten)	141,61€ incl. 19% MwSt
Mehraufwand pro Std (auch Wartezeiten) an Wochenenden und Feiertagen	166,60€ incl. 19% MwSt
2. Anfahrt (z.B. IBN nicht möglich/ Einweisung)	157,08€ incl. 19% MwSt
Trocknen der Kältemittelleitung (Doppelleitung)	Nach Aufwand
Montagekosten Kälteleitungen (Doppelleitung)	73,78€ incl. 19% MwSt zu
Kältemittelfüllung R410A (bei Leitungsweg >10m erforderlich) Kältemittelfüllung R32 (bei Leitungsweg >10m erforderlich)	tagesaktuellen Preisen zu tagesaktuellen Preisen
Auftragspauschale Anfahrt & Rüstzeit ¹	157,08 incl. 19% MwSt
Auftragspauschale an Wochenenden und Feiertagen **	201,11€ incl. 19% MwSt
Inbetriebnahme Kaskadenregler	178,50€ incl. 19% MwSt

¹ wird grundsätzlich zu jedem Auftrag abgerechnet!

*Kosten pro Außengerät

** wird fällig Samstag, Sonntag und an allen lokalen Feiertagen

Bitte beachten Sie, dass Inbetriebnahmen, die aufgrund von Falschangaben oder kurzfristigen Absagen

(24 h vor IBN Datum) nicht durchgeführt werden können, nach Aufwand berechnet werden.

Es gelten die AGB der Daikin Airconditioning Germany GmbH. Eine Auftragsannahme kommt erst nach tel. Rückmeldung durch eine Auftrags-Bestätigungs-Mail zustande, da wir Missbrauch und Missverständnisse vermeiden möchten.

Hiermit beauftragen wir die Daikin Airconditioning Germany GmbH mit der Entsendung eines Systemexperten für die o. a. Anlage. Die Kosten für den Einsatz werden von DAIKIN übernommen, soweit die Störung durch DAIKIN zu vertreten ist und auf Fabrikations- und/oder Fertigungsmängel des reklamierten Produktes innerhalb der Gewährleistungsfrist zurückzuführen ist. Wir akzeptieren, dass Kosten außerhalb dieses Rahmens (z. B. Nichtbeachtung der Montage- und Bedienungsanleitung, betriebsbedingte Abnutzung, Installations-, Wartungs- oder Bedienungsfehler) von DAIKIN zu den aktuellen Verrechnungssätzen in Rechnung gestellt werden.

Die detaillierten Kostenangaben finden Sie auf der folgenden Seite.

Ort, Datum

Unterschrift des Auftraggebers



Inbetriebnahme



Tätigkeit	Anzahl Anlagen	Artikelnummer	Einzelpreis netto (zzgl. Auftragspauschale und MwSt.) in €
Inbetriebnahme Luft-Wasser-Wärmepumpen Split-Ausführung	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.BB	610
	2 Anlagen gleiches Projekt, eine Anreise	DE.HEAT.IBN.BIBL.2	Je Anlage 530
	Ab 3 Anlagen gleiches Projekt, eine Anreise	DE.HEAT.IBN.BB3	Je Anlage 515
Inbetriebnahme Luft-Wasser-Wärmepumpen Monoblock- / Hydrosplit-Ausführung	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.MOBL	360
	2 Anlagen	DE.HEAT.915087	Je Anlage 305
	3 Anlagen	DE.HEAT.915088	Je Anlage 290
	Ab 4 Anlagen	DE.HEAT.915089	Je Anlage 282
Inbetriebnahme Sole-Wasser-Wärmepumpen	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.GEO	458
Inbetriebnahme Gas-Hybrid-Wärmepumpen	1 Anlage DAIKIN Altherma R Hybrid	DE.HEAT.IBN.HYB	895
Kältemittelleitung (Material und Montage)	Verlegen pro lfm.	DE.HEAT.INS.1	62
	Nachfüllen per kg	DE.HEAT.MA.2	Tagespreis
Inbetriebnahme thermische Solaranlagen	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.SOL	217
Inbetriebnahme Heizkessel	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.BR	278
Inbetriebnahmekombination Wärmepumpe mit thermischer Solaranlage (nicht Hybrid)	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.WPSO	775
Inbetriebnahmekombination Heizkessel mit thermischer Solaranlage	1 Anlage	DE.HEAT.IBN.BRSO	395
Mustermontage Solaranlage (unterstützende Montage, bis zu drei Kollektoren)	Inkl. Service-Techniker, zzgl. Fahrtkosten	DE.HEAT.INS.SO	435
Inbetriebnahme Kaskadenregler an fertigen Systemen	Zzgl. Fahrtkosten, wenn nicht mit einer Geräte- inbetriebnahme kombiniert	DE.HEAT.915095	150
Auftragspauschale Anfahrt & Rüstzeit	Pro Anfahrt	DE.HEAT.PAU	132

Preise nicht rabattierbar.
Änderungen vorbehalten

Tätigkeit	Beschreibung	Artikelnummer	Einzelpreis netto (zzgl. MwSt.) in €
Kundendiensttechniker Heiztechnik	Pro Stunde		119
Kundendiensttechniker Klimatechnik (DX- und VRV Systeme)	Pro Stunde		119
Kundendiensttechniker Kälte-, Klima- und Lüftungstechnik sowie Gewerbekälte	Pro Stunde		129
Systemspezialist	Pro Stunde		148
Auftragspauschale Anfahrt & Rüstzeit (Heiztechnik, Split & VRV)	Pro Anfahrt		132
Auftragspauschale Anfahrt & Rüstzeit (Kaltwassersätze, Lüftungsgeräte, Gewerbe- kälte)	Pro Anfahrt		250

* **Bauseitig zu leisten:** Der Auftraggeber muss vor Ort sein für die Fertigstellung aller notwendigen Arbeiten der Installation (Fertigmontage des Innengerätes, elektrischer Anschluss und Erstellung der Kondensatentwässerung). Die Verbindungsleitung zwischen den Innengeräten und den Außengeräten muss fertig verlegt und befestigt sein.

Änderungen vorbehalten

