

Luft-Wasser-Wärmepumpe:Ja

Wasser-Wasser-Wärmepumpe:Nein

Sole-Wasser-Wärmepumpe:Nein

Niedertemperatur Wärmepumpe: Nein

Zusatzheizung:Nein

Wärmepumpen-Kombi-Heizung:Ja

Die Parameter sind für die Anwendung unter mittlerer Temperatur zu deklarieren, mit Ausnahme von Niedertemperatur-Wärmepumpen. Bei Niedertemperatur-Wärmepumpen sind die Parameter für die Anwendung bei Tieftemperatur zu deklarieren.

Die Parameter sind für durchschnittliche, kältere und wärmere Klimabedingungen zu deklarieren.

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Nennwärmeleistung (3)	<i>Prated</i>	7.0	kW
Deklarierte Heizleistung unter Teillast bei Raumtemperatur 20° C und Außentemperatur $T_j$			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5.9	kW
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3.9	kW
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3.0	kW
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3.3	kW
$T_j = \text{bivalenter Temperatur}$	<i>Pdh</i>	6.1	kW
$T_j = \text{Betriebsgrenztemperatur}$	<i>Pdh</i>	5.4	kW
Für Luft-Luft-Wärmepumpen: $T_j = -15\text{ °C}$ (if <i>TOL</i> < -20 °C)	<i>Pdh</i>		kW
Bivalente Temperatur	<i>T<sub>biv</sub></i>	-6	°C
Zyklusintervallkapazität für den Heizbetrieb	<i>P<sub>cyh</sub></i>		kW
Verschlechterungskoeffizient:(4)	<i>Cdh</i>		—
Leistungsaufnahme bei anderen Modi			
Ausgeschaltet	<i>P<sub>OFF</sub></i>	0.010	kW
Thermostat Aus Modus	<i>P<sub>TO</sub></i>	0.010	kW
Standbymodus	<i>P<sub>SB</sub></i>	0.010	kW
Kurbelgehäuse Heizungsmodus:	<i>P<sub>CK</sub></i>		kW
Sonstige Teile			
Kapazitätssteuerung	Variable		
Schalleistungspegel, innen/außen	<i>L<sub>WA</sub></i>	39 / 60	dB
Jährlicher Energieverbrauch	<i>Q<sub>HE</sub></i>	4,441	kWh or GJ
Für Wärmepumpen-Kombi-Heizung:			
Deklariertes Lastprofil	L		
Täglicher Stromverbrauch	<i>Q<sub>elec</sub></i>	4.500	kWh

Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Saisonale Raumheizungsenergieeffizienz	$\eta_s$	127	%
Deklariertes Leistungskoeffizient oder Primärenergieverhältnis unter Teillast bei Raumtemperatur 20° C und Außentemperatur $T_j$			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	1.98 79.0	— or %
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	3.16 126.0	— or %
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	4.49 180.0	— or %
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	6.10 244.0	— or %
$T_j = \text{bivalenter Temperatur}$	<i>COPd or PERd</i>	2.12 85.0	— or %
$T_j = \text{Betriebsgrenztemperatur}$	<i>COPd or PERd</i>	1.53 61.0	— or %
For air-to-water heat pumps: $T_j = -15\text{ °C}$ (if <i>TOL</i> < -20 °C)	<i>COPd or PERd</i>		— or %
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebstemperaturgrenze	<i>TOL</i>	-10	°C
Zyklusintervall Wirkungsgrad	<i>COP<sub>cyh</sub> or PER<sub>cyh</sub></i>		— or %
Heizwasser Betriebsgrenztemperatur	<i>WTOL</i>	55	°C
Zusatzheizung			
Nennwärmeleistung (4)	<i>P<sub>sup</sub></i>		kW
Art der Energiezufuhr	Electrical		
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nennluftdurchsatz, im Freien	—	2,520	m³/h
Für Wasser- und Sole-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Sole- oder Wasserdurchsatz, Außengerät	—		m³/h
Energieeffizienz Wasserheizung			
Energieeffizienz Wasserheizung	$\eta_{wh}$	108	%
Täglicher Kraftstoffverbrauch	<i>Q<sub>fuel</sub></i>		kWh

(3) No label found for: lot12.result.technicalfiche.footnote3

(4) No label found for: lot12.result.technicalfiche.footnote4