

TYPE?? ch_hp

Model(s): RHSX08P50DA / RRG06DAV3			
Luft-Wasser-Wärmepumpe: Ja			
Wasser-Wasser-Wärmepumpe: Nein			
Sole-Wasser-Wärmepumpe: Nein			
Niedertemperatur-Wärmepumpe: Nein			
Zusatzheizgerät: Nein			
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe: Ja			
Die Parameter sind für eine Mitteltemperaturanwendung anzugeben, außer bei Niedertemperatur-Wärmepumpen. Für Niedertemperatur-Wärmepumpen sind die Parameter für eine Niedertemperaturanwendung anzugeben.			
Die Parameter sind für durchschnittliche, kältere und wärmere Klimaverhältnisse anzugeben.			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Wärmenennleistung ⁽³⁾	<i>Prated</i>	6.2	kW
Angegebene Leistung im Heizbetrieb für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	5.4	kW
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3.5	kW
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	2.9	kW
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	3.2	kW
$T_j = \text{Bivalenztemperatur}$	<i>Pdh</i>	5.4	kW
$T_j = \text{Betriebsgrenzwert-Temperatur}$	<i>Pdh</i>	3.9	kW
Für Luft-Luft-Wärmepumpen: $T_j = -15\text{ °C}$ (if $TOL < -20\text{ °C}$)	<i>Pdh</i>		kW
Bivalenztemperatur	T_{biv}	-7	°C
Leistung bei zyklischem Intervall-Heizbetrieb	<i>Pcyc</i>		kW
Minderungsfaktor ⁽⁴⁾	<i>Cdh</i>		—
Stromverbrauch in anderen Betriebsarten als dem Betriebszustand			
Aus-Zustand	P_{OFF}	0.010	kW
Temperaturregler Aus	P_{TO}	0.010	kW
Bereitschaftszustand	P_{SB}	0.010	kW
Betriebszustand mit Kurbelgehäuseheizung	P_{CK}		kW
Sonstige Angaben			
Leistungssteuerung	Variable		
Schallleistungspegel, innen/außen	L_{WA}	39 / 57	dB
Jährlicher Energieverbrauch	Q_{HE}	4,069	kWh or GJ
Für Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:			
Angegebenes Lastprofil	XL		
Angegebene Leistungszahl oder Heizzahl für Teillast bei Raumlufttemperatur 20 °C und Außenlufttemperatur T_j			
Angabe	Symbol	Wert	Einheit
Jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	η_s	123	%
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	1.91 76.0	— or %
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	3.08 123.0	— or %
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	4.33 173.0	— or %
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	6.12 245.0	— or %
$T_j = \text{Bivalenztemperatur}$	<i>COPd or PERd</i>	1.91 76.0	— or %
$T_j = \text{Betriebsgrenzwert-Temperatur}$	<i>COPd or PERd</i>	1.25 50.0	— or %
For [[[[air-to-water heat pumps]]]: $T_j = -15\text{ °C}$ (if $TOL < -20\text{ °C}$)	<i>COPd or PERd</i>		— or %
WWWW[[[Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Betriebsgrenzwert-Temperatur	<i>TOL</i>	-10	°C
Leistungszahl bei zyklischem Intervallbetrieb	<i>COPcyc or PERcyc</i>		— or %
Grenzwert der Betriebstemperatur des Heizwassers	<i>WTOL</i>	55	°C
Zusatzheizgerät			
Wärmenennleistung ⁽⁴⁾	P_{sup}		kW
Art der Energiezufuhr	Electrical		
Für Luft-Wasser-Wärmepumpen: Nenn-Luftdurchsatz, außen	—	2,520	m ³ /h
Für Wasser-Wasser- oder Sole-Wasser-Wärmepumpen: Wasser- oder Sole-Nenndurchsatz, Wärmetauscher außen	—		m ³ /h
Für Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:			
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz	η_{wh}	106	%

Täglicher Stromverbrauch	Q_{elec}	7.426	kWh	Täglicher Brennstoffverbrauch	Q_{fuel}		kWh
--------------------------	------------	-------	-----	-------------------------------	------------	--	-----

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

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

/data/pub642/dcp/jsp/dcp224795_292651.jsp