

Technische Parameter			
Modell(e):	SAS82RN2		
Luft/Wasser-Wärmepumpe:	JA		
Wasser/Wasser-Wärmepumpe:	NEIN		
Sole/Wasser-Wärmepumpe:	NEIN		
Niedertemperatur-Wärmepumpe:	NEIN		
Mit Zusatzheizgerät:	NEIN		
Kombiheizgerät mit Wärmepumpe:	NEIN		
Die Parameter gelten für Mitteltemperaturanwendungen, außer im Fall von Niedertemperatur-Wärmepumpen. Für Niedertemperatur-Wärmepumpen gelten die angegebenen Parameter für Niedertemperaturanwendungen.			
Die Parameter werden für durchschnittliche klimatische Bedingungen angegeben.			
Element	Symbol	Wert	Gerät
Nennwärmeleistung (*)	P <sub>nenn</sub>	8	kW
Nennheizleistung bei Teillast, Innentemperatur 20 °C und Außentemperatur T <sub>j</sub>			
T <sub>j</sub> = -7 °C	P <sub>dh</sub>	6,8	kW
T <sub>j</sub> = 2 °C	P <sub>dh</sub>	4,3	kW
T <sub>j</sub> = 7 °C	P <sub>dh</sub>	2,8	kW
T <sub>j</sub> = 12 °C	P <sub>dh</sub>	1,6	kW
T <sub>j</sub> = Bivalente Temperatur	P <sub>dh</sub>	6,8	kW
T <sub>j</sub> = Betriebsgrenztemperatur	P <sub>dh</sub>	5,4	kW
Für Luft/Wasser-Wärmepumpen: T <sub>j</sub> = -15 °C	P <sub>dh</sub>	5,5	kW
Bivalente Temperatur	T <sub>biv</sub>	-7	°C
Leistung bei zyklischem Intervallbetrieb für das Heizen	P <sub>tych</sub>	0,0	kW
Minderungsfaktor (**)	C <sub>dh</sub>	0,9	--
Energieverbrauch in sonstigen Betriebsarten			
AUS-Zustand	P <sub>off</sub>	0,014	kW
Standby	P <sub>sb</sub>	0,024	kW
Thermostatregelung Aus	P <sub>to</sub>	0,014	kW
Vorwärmen des Kurbelgehäuses	P <sub>ck</sub>	0,000	kW
Sonstige Angaben			
Leistungsregelung	variabel		
Schalleistungspegel, innen/außen	L <sub>VWA</sub>	60	dB
Jahresenergieverbrauch	Q <sub>HE</sub>	-	kWh
Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe:			
Spezifiziertes Lastprofil	-		
Täglicher Stromverbrauch	Q <sub>elec</sub>	-	kWh
Jahresstromverbrauch	AEC	-	kWh
Energieeffizienz der Wassererwärmung			
Täglicher Brennstoffverbrauch	Q <sub>fuel</sub>	-	kWh
Jährlicher Brennstoffverbrauch	AFC	-	GJ
Anschrift			
Stulz GmbH, Geschäftsbereich S-Klima, Holsteiner Chaussee 283, D-22457 Hamburg, Deutschland			
(*) Für Wärmepumpen-Raumheizgeräte und Kombiheizgeräte mit Wärmepumpe ist die Nennwärmeleistung P <sub>nenn</sub> gleich der Auslegungslast im Heizbetrieb P <sub>designh</sub> und die Nennwärmeleistung eines Zusatzheizgeräts P <sub>sup</sub> ist gleich der zusätzlichen Wärmeleistung sup(T <sub>j</sub> ).			
(**) Wenn C <sub>dh</sub> nicht durch eine Messung bestimmt wurde, beträgt der Minderungsfaktor C <sub>dh</sub> = 0,9.			