

Produktdatenblatt

Lokales Split-Klimagerät REMKO RKL 491 DC

Kühlfunktion	Ja
Heizfunktion	Nein

Auslegungsleistung Kühlen ¹⁾	P _{designc}	kW	4,3
Jahresstromverbrauch Kühlen	QCE	kWh/a	346
Arbeitszahl Kühlen ²⁾	SEER		4.6
Energieeffizienzklasse			B

T _j =35 °C	P _{dc}	kW	4,04
T _j =30 °C	P _{dc}	kW	3,04
T _j =25 °C	P _{dc}	kW	2,00
T _j =20 °C	P _{dc}	kW	1,94

T _j =35 °C	EERd	3,11
T _j =30 °C	EERd	4,05
T _j =25 °C	EERd	4,94
T _j =20 °C	EERd	6,19

Leistung bei zyklischem Intervallbetrieb	P _{cycc}	kW	0,86
Minderungsfaktor im Kühlbetrieb	C _{dc}		0,13
Leistungszahl bei zyklischem Intervallbetrieb	EER _{cyc}		5,74
Leistungssteuerung			variabel

Elektrische Leistungsaufnahme in anderen Betriebszuständen als „Aktiv-Modus“:			
Aus-Zustand	P _{OFF}	W	2,2
Bereitschaftszustand	P _{SB}	W	2,2
Temperaturregler aus	P _{TO}	W	38

Schalleistungspegel (innen/außen)	L _{WA}	dB(A)	59/64
Kältemittel			R410A
Kältemittel Füllmenge		kg	1,08
CO ₂ -Äquivalent		t	2,26
Treibhauspotential		GWP	2088
Betriebsdruck max.		kPa	4200
Nenn-Luftdurchsatz (innen/außen)		m ³ /h	630/1000
Spannungsversorgung		V/Ph/Hz	230/1~/50
Elektrische Nennleistungsaufnahme		kW	1,31
Abmessungen Innengerät (HxBxT)		mm	695/470/335
Gewicht Innengerät		kg	35,0
Abmessungen Außenteil (HxBxT)		mm	490/510/230
Gewicht Außenteil		kg	14,0

1) Angegebene Leistung im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19)°C/Außenlufttemperatur T_j

2) Angegebene Leistungszahl im Kühlbetrieb bei Raumlufttemperatur 27(19)°C/Außenlufttemperatur T_j

