

Podatkovni list izdelka po Delegirani uredbi komisije (EU) št. 811/2013

Product fiche to Commission Delegated Regulation (EU) 811/2013

Orca Coolwex + Mitsubishi

Produktdatenblatt gemäß der Delegierten Kommissionsverordnung (EU) 811/2013

Model Modell	Notranja enota Hydraulic unit Hydraulikgerät	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)				
	Zunanja enota Outdoor unit Außengerät	SUHZ-SW45VAH			PUHZ-SW50VKA			PUHZ-SW75VHA			PUHZ-SW100VHA			PUHZ-SW100YHA			PUHZ-SW120YHA			PUHZ-SW160YKA																		
Temperaturni režim ogrevanja Temperature application Temperaturanwendung		°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35		
Profil rabe Declared load profile Angegebenes Lastprofil			-	-	L	L	XL	XL	-	-	L	L	XL	XL	-	-	L	L	XL	XL	-	-	L	L	XL	XL	-	-	L	L	XL	XL	-	-	L	L	XL	XL
Razred sezonske učinkovitosti ogrevanja prostorov * Seasonal space heating energy efficiency class * Saisonale Raumheizung Energieeffizienzklasse *			A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
Razred učinkovitosti ogrevanja sanitarne vode * Water heating energy efficiency class * Warmwasserbereitung Energieeffizienzklasse *			-	-	A	A	A	A	-	-	A	A	A	A	-	-	A	A	A	A	-	-	A	A	A	A	-	-	A	A	A	A	-	-	A	A	A	
Rated heat output * Nennwärmeleistung *		kW	5	5	5	5	5	5	4	5	4	5	4	5	7	7	7	7	7	7	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	12	13	12	13	12	13
Letna poraba električne energije za ogrevanje prostorov * Annual energy consumption for space heating *		kWh	3146	2549	3146	2549	3146	2549	2697	2169	2697	2169	2697	2169	4431	3482	4431	3482	4431	3483	6331	5027	6331	5027	6331	5027	6331	5027	6331	5027	7572	6303	7572	6303	7572	6303		
Jährlicher Energieverbrauch * Letna poraba električne energije za ogrevanje sanitarne vode * Annual electricity consumption for DHW heating *		kWh	-	-	1112	1112	2134	2134	-	-	1112	1112	2134	2134	-	-	1112	1112	2134	2134	-	-	1112	1112	2134	2134	-	-	1112	1112	2134	2134	-	-	1112	1112	2134	2134
Letna poraba goriva Annual fuel consumption Jährlicher Kraftstoffverbrauch		GJ	Ne Not applicable Nicht anwendbar																																			
Sezonska učinkovitost ogrevanja prostorov * Seasonal space heating energy efficiency * Saisonale Raumheizung Energieeffizienz *		%	116	153	116	153	116	153	125	163	125	163	125	163	127	165	127	165	127	165	125	164	125	164	125	164	125	164	125	162	125	162	125	162	125	161	125	161
Učinkovitost ogrevanja sanitarne vode * Water heating energy efficiency * Warmwasserbereitung Energieeffizienz *		%	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	64	64	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80
Raven zvočne moči Sound power level Schalleistungspegel	Notranja enota Hydraulic unit Hydraulikgerät	dB	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	
Delovanje zunaj konic Work only during off-peak hours Arbeiten Sie nur außerhalb der Spitzenzeiten		Da Applicable Ja Glejte priložnike za montažo in uporabo. Refer to the installation and operating manuals. Beachten Sie die Einbau- und Betriebsanleitung.																																				
Posebni ukrepi pri sestavljenju, nameščenju ali vzdrževanju Specific precautions in assembled, installed or maintained Besondere Vorkehrungen in montiertem, installiertem oder	Zunanja enota Outdoor unit Außengerät	dB	61	61	61	61	61	63	63	63	63	63	63	68	68	68	68	68	68	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	

Specifikacije / Specifications / Spezifikationen

Model Modell	Notranja enota Hydraulic unit Hydraulikgerät	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)	MONO	DUO 200	DUO 300 (SOLAR)			
	Zunanja enota Outdoor unit Außengerät	SUHZ-SW45VAH			PUHZ-SW50VKA			PUHZ-SW75VHA			PUHZ-SW100VHA			PUHZ-SW100YHA			PUHZ-SW120YHA			PUHZ-SW160YKA														
Tip Type Typ		Ogrevalna ločene izvedbe Heating split type Heizung Split-Typ																																
Napajanje Power source Stromquelle		1N~ 230V 50 Hz												3N~ 400V 50 Hz																				
Maksimalni tok Max. current Max. Strom	A	16	16	16	16	16	16	25	25	25	32	32	32	16	16	16	16	16	16	20	20	20												
Maksimalni tlak Max. pressure Max. Druck	MPa	4.15																																
Hladivo (R410A) Refrigerant (R410A) Kühlmittel (R410A)	kg	2,1			1,4			3,2			4,6			4,6			4,6			5,5														
Dimenzije (V x Š x G) ter teža (neto) Dimension (H x W x D) & weight (NET) Abmessungen (H x B x T) & Gewicht (NET)	mm	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790	920 x 600 x 400	1390x600x790	1840 x 600 x 790
	kg	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235	80	200	235
	mm	880 x 850 x 330			630 x 809 x 330			943 x 950 x 330			1.350 x 950 x 330			1338 x 1050 x 330																				
	kg	54			43			75			118			130			130			136														
Območje delovanja zunanje enote Outdoor temperature range Außentemperaturbereich	Gretje Heating Heizen	°C	-15~35												-20 ~ 35																			
	Hlajenje Cooling Kühlen	°C	+10~46												'-5 ~ 46																			

Učinkovitost ogrevanja sanitarne vode / Water heating energy efficiency / Warmwasserbereitung Energieeffizienz	η _{wh}	%	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80	-	-	98	98	80	80
Dnevna poraba goriva / Daily fuel consumption / Täglicher Kraftstoffverbrauch	Q _{fuel}	kWh	Ne / Not applicable / Nicht anwendbar																																			
Kontaktni podatki / Contact details / Kontaktdaten	Orca Energija d.o.o., Vodovodna ulica 30c, 2000 Maribor, Slovenia																																					