

OWNER'S MANUAL - PRODUCT FICHE

RELATED OWNER'S MANUAL CODE: LCAC

Trade Mark	Rotenso						
Indoor Model	I21Xi R14*4	N21Xi R15*4	T21Xi R15*4	U21Xi R15*4	U21Xi R16*4	U26Xi R15*4	A26Xi R16*4
Outdoor Model	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15
Sound Power Level at Standard Rating Conditions(Indoor/Outdoor)[dB(A)]	54/69	54/67	55/69	54/67	54/67	54/69	54/70
Refrigerant Type	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675	675	675	675
Charge amount (g)	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
CO2 equivalent (tonnes)	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42
SEER	7.0	6.1	6.8	6.1	6.1	6.1	6.9
Energy efficiency Class in cooling	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Annual Electricity Consumption in Cooling[KWh/y] [1]	410	470	427	470	470	470	416
Design Load in cooling Mode (Pdesign)[KW]	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2
SCOP (average heating season)	4.0	3.8	4.0	3.8	3.8	3.8	4.0
Energy efficiency class in heating (average season)	A+	A	A+	A	A	A	A+
Annual electricity consumption in heating (average season)[KWh/y][2]	2275	2247	2240	2395	2395	2211	2065
Warmer heating season	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Colder heating season	—	—	—	—	—	—	—
Design load in heating mode (Pdesign)[KW]	6.5	6.1	6.4	6.5	6.5	6.0	5.9
Declared capacity at reference design condition (heating average season)[KW]	6.208	5.200	5.300	6.120	6.120	5.000	5.738
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season)[KW]	0.292	0.900	1.100	0.380	0.380	1.000	0.162

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 675. This means that if 1kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional

Contains fluorinated greenhouse gases.

Importer: THERMOSILESIA, ul. Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Poland

Manufacturer: ROTENSO, ul. Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Poland

[1] [2] Energy consumption "XYZ" kWh per year, based on standard test results. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.

Note: Please check the model information above according to the model name on the nameplate.

KARTA PRODUKTU

KOD KARTY PRODUKTU: LCAC

Znak towarowy	Rotenso						
Jednostka wewnętrzna	I21Xi R14*4	N21Xi R15*4	T21Xi R15*4	U21Xi R15*4	U21Xi R16*4	U26Xi R15*4	A26Xi R16*4
Jednostka zewnętrzna	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15	H80Xm4 R15
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna [dB(A)])	54/69	54/67	55/69	54/67	54/67	54/69	54/70
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Ekwiwalent CO2 (tCO2eq)	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42	1.42
SEER	7.0	6.1	6.8	6.1	6.1	6.1	6.9
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	410	470	427	470	470	470	416
Obciążenie chłodnicze [KW]	8.2	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2
SCOP	4.0	3.8	4.0	3.8	3.8	3.8	4.0
Klasa efektywności - grzanie	A+	A	A+	A	A	A	A+
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	2275	2247	2240	2395	2395	2211	2065
Sezon grzewczy cieplejszy	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Sezon grzewczy chłodniejszy	—	—	—	—	—	—	—
Obciążenie grzewcze [KW]	6.5	6.1	6.4	6.5	6.5	6.0	5.9
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	6.208	5.200	5.300	6.120	6.120	5.000	5.738
Zapas mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0.292	0.900	1.100	0.380	0.380	1.000	0.162

Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnika chłodniczego o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym [675]. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby [675] razy większy niż wpływ 1 kg CO2 w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika lub demontować urządzeń, należy zawsze zwrócić się o pomoc do specjalisty

Zawiera fluorowane gazy cieplarniane.

Importer: THERMOSILESIA, ul. Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Poland

Manufacturer: ROTENSO, ul. Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Poland

[1] [2] Zużycie energii „XYZ” kWh na rok, oparte na standardowych wynikach testu. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania urządzenia i jego umiejscowienia.

Uwaga: Proszę sprawdzić powyższe informacje o urządzeniu czy zgadzają się z nazwą modelu na tabliczce znamionowej.