

OWNER'S MANUAL - PRODUCT FICHE

RELATED OWNER'S MANUAL CODE: 16122700A16368

Trade Mark	Rotenso							
	T35Xi R14	T50Xi R14	T70Xi R15	T90Xi R15	T100Xi R15	T120Xi R15	T140Xi R15	T160Xi R15
Indoor Model	T35Xi R14	T50Xi R14	T70Xi R15	T90Xi R15	T100Xi R15	T120Xi R15	T140Xi R15	T160Xi R15
Outdoor Model	UO35Xo R14	UO50Xo R14	UO70Xo R14	UO90Xo R14	UO100Xo R14	UO120Xo R14	UO140Xo R14	UO160Xo R14
Sound Power Level at Standard Rating Conditions(Indoor/Outdoor)[dB(A)]	56/60	57/63	57/67	63/70	63/70	65/71	65/73	65/73
Refrigerant Type	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675	675	675	675	675
Charge amount (g)	720	1150	1500	2000	2400	2800	2900	3000
CO2 equivalent (tonnes)	0.49	0.78	1.01	1.35	1.62	1.89	1.96	2.03
SEER	6.6	6.3	6.2	6.6	6.4	6.1	6.1	6.3
Energy efficiency Class in cooling	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Annual Electricity Consumption in Cooling[KWh/y] [1]	186	294	395	467	589	700	810	860
Design Load in cooling Mode (Pdesign)[KW]	3.5	5.3	7.0	8.8	10.5	12.1	14.0	15.3
SCOP (average heating season)	4.1	4.0	4.0	4.2	4.0	4.0	4.0	4.0
Energy efficiency class in heating (average season)	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Annual electricity consumption in heating (average season)[KWh/y][2]	922	1470	2100	2467	2870	3275	3860	4190
Warmer heating season	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Colder heating season	—	—	—	—	—	—	—	—
Design load in heating mode (Pdesign)[KW]	2.7	4.2	6.0	7.4	8.2	9.5	11.0	11.9
Declared capacity at reference design condition (heating average season)[KW]	2.680	3.660	5.800	6.100	7.814	8.700	9.670	11.100
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season)[KW]	0.020	0.540	0.200	1.300	0.386	0.800	1.330	0.800

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: 16122700A16368

Znak towarowy	Rotenso							
	T35Xi R14	T50Xi R14	T70Xi R15	T90Xi R15	T100Xi R15	T120Xi R15	T140Xi R15	T160Xi R15
Jednostka wewnętrzna	UO35Xo R14	UO50Xo R14	UO70Xo R14	UO90Xo R14	UO100Xo R14	UO120Xo R14	UO140Xo R14	UO160Xo R14
Jednostka zewnętrzna								
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna [dB(A)])	56/60	57/63	57/67	63/70	63/70	65/71	65/73	65/73
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	720	1150	1500	2000	2400	2800	2900	3000
Ekwiwalent CO2 (tCO2eq)	0.49	0.78	1.01	1.35	1.62	1.89	1.96	2.03
SEER	6.6	6.3	6.2	6.6	6.4	6.1	6.1	6.3
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	186	294	395	467	589	700	810	860
Obciążenie chłodnicze [KW]	3.5	5.3	7.0	8.8	10.5	12.1	14.0	15.3
SCOP	4.1	4.0	4.0	4.2	4.0	4.0	4.0	4.0
Klasa efektywności - grzanie	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	922	1470	2100	2467	2870	3275	3860	4190
Sezon grzewczy cieplejszy	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Sezon grzewczy chłodniejszy	—	—	—	—	—	—	—	—
Obciążenie grzewcze [KW]	2.7	4.2	6.0	7.4	8.2	9.5	11.0	11.9
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	2.680	3.660	5.800	6.100	7.814	8.700	9.670	11.100
Zapas mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0.020	0.540	0.200	1.300	0.386	0.800	1.330	0.800

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.