

KARTA PRODUKTU				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T26Wm R13	T35Wm R13	N35Wm R13
Jednostka zewnętrzna	H100Wm4 R13	H100Wm4 R13	H100Wm4 R13	H100Wm4 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/68	53/68	53/68	57/67
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	2100	2100	2100	2100
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	1,42	1,42	1,42	1,42
SEER	6,1	6,1	6,1	6,1
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	608	608	608	613
Obciążenie chłodnicze [KW]	10,6	10,6	10,6	10,6
SCOP (average heating season)	4,0	4,0	4,0	3,8
Klasa efektywności - grzanie	A+	A+	A+	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	3150	2939	2939	3246
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	9,0	8,4	8,4	8,8
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	8,200	8,126	8,126	8,036
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	1,000	0,274	0,274	0,764
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.

KARTA PRODUKTU				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T26Wm R13	T35Wm R13	N35Wm R13
Jednostka zewnętrzna	H120Wm5 R13	H120Wm5 R13	H120Wm5 R13	H120Wm5 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/70	53/71	53/71	57/69
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	2400	2400	2400	2400
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	1,62	1,62	1,62	1,62
SEER	6,8	5,8	5,8	5,8
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A+	A+	A+
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	638	730	730	711
Obciążenie chłodnicze [KW]	12,4	12,1	12,1	12,3
SCOP (average heating season)	4,0	3,8	3,8	3,5
Klasa efektywności - grzanie	A	A	A	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	3325	3500	3500	3680
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	9,5	9,5	9,5	9,5
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	8,892	8,037	8,037	8,945
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0,608	1,463	1,463	0,555
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.

KARTA PRODUKTU				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T21Wm R13	T26Wm R13	N35Wm R12
Jednostka zewnętrzna	H40Wm2 R13	H40Wm2 R13	H40Wm2 R13	H40Wm2 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/64	53/64	53/64	59/64
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	900	900	900	900
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	0,61	0,61	0,61	0,61
SEER	6,8	6,1	6,1	6,1
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	211	235	235	235
Obciążenie chłodnicze [KW]	4,1	4,1	4,1	4,1
SCOP (average heating season)	4,0	3,8	3,8	3,8
Klasa efektywności - grzanie	A+	A	A	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	1295	1437	1437	1464
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	3,7	3,9	3,9	3,9
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	3,275	3,198	3,198	3,286
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0,425	0,702	0,702	0,614
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.

KARTA PRODUKTU				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T21Wm R13	T35Wm R13	N35Wm R12
Jednostka zewnętrzna	H50Wm2 R13	H50Wm2 R13	H50Wm2 R13	H50Wm2 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/64	53/64	53/64	59/64
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	1300	1300	1300	1300
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	0,88	0,88	0,88	0,88
SEER	6,1	6,1	6,1	6,1
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	304	304	304	304
Obciążenie chłodnicze [KW]	5,3	5,3	5,3	5,3
SCOP (average heating season)	4,0	4,0	4,0	3,8
Klasa efektywności - grzanie	A+	A+	A+	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	1505	1527	1527	1724
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	4,3	4,3	4,3	4,6
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	4,188	4,215	4,215	4,025
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0,112	0,085	0,085	0,575
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.

OWNER'S MANUAL - PRODUCT FICHE

Trade Mark	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Indoor Model	I21Wm R12	T21Wm R13	T25Wm R13	N35Wm R12
Outdoor Model	H60Wm2 R13	H60Wm2 R13	H60Wm2 R13	H60Wm2 R13
Sound Power Level at Standard Rating Conditions (Indoor/Outdoor) [dB(A)]	53/65	53/65	53/65	58/65
Refrigerant Type	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Charge amount (g)	1400	1400	1400	1400
CO ₂ equivalent (tonnes)	0,945	0,945	0,945	0,945
SEER	6,5	6,1	6,1	6,1
Energy efficiency Class in cooling	A++	A++	A++	A++
Annual Electricity Consumption in Cooling [kWh/y] [1]	328	351	351	349
Design Load in cooling Mode (Pdesign) [KW]	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP (average heating season)	4,0	4,0	4,0	3,8
Energy efficiency class in heating (average season)	A+	A+	A+	A
Annual electricity consumption in heating (average season)[kWh/y] [2]	1960	1812	1812	1985
Warmer heating season	_____	_____	_____	_____
Colder heating season	_____	_____	_____	_____
Design load in heating mode (Pdesign) [KW]	5,6	5,1	5,1	5,1
Declared capacity at reference design condition (heating average season) [KW]	4,557	4288	4288	4,588
Back up heating capacity at reference design condition (heating average season) [KW]	0,843	0,812	0,812	0,512
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 CO ₂ , 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				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T21Wm R13	T25Wm R13	N35Wm R12
Jednostka zewnętrzna	H60Wm2 R13	H60Wm2 R13	H60Wm2 R13	H60Wm2 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/65	53/65	53/65	58/65
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	1400	1400	1400	1400
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	0,945	0,945	0,945	0,945
SEER	6,5	6,1	6,1	6,1
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	328	351	351	349
Obciążenie chłodnicze [KW]	6,1	6,1	6,1	6,1
SCOP (average heating season)	4,0	4,0	4,0	3,8
Klasa efektywności - grzanie	A+	A+	A+	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	1960	1812	1812	1985
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	5,6	5,1	5,1	5,1
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	4,557	4288	4288	4,588
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0,843	0,812	0,812	0,512
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.

KARTA PRODUKTU				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T26Wm R13	T35Wm R13	N35Wm R13
Jednostka zewnętrzna	H70Wm3 R13	H70Wm3 R13	H70Wm3 R13	H70Wm3 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/67	53/65	53/65	53/65
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	1720	1720	1720	1720
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	1,16	1,16	1,16	1,16
SEER	6,1	6,1	6,1	6,2
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	453	453	453	452
Obciążenie chłodnicze [KW]	7,9	7,9	7,9	8,0
SCOP (average heating season)	4,0	4,0	4,0	3,8
Klasa efektywności - grzanie	A+	A+	A+	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	1995	1855	1855	2046
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	5,7	5,3	5,3	5,7
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	5,155	4,700	4,700	5,218
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0,545	0,600	0,600	0,482
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.

KARTA PRODUKTU				
Znak towarowy	Rotenso	Rotenso	Rotenso	Rotenso
Jednostka wewnętrzna	I21Wm R12	T21Wm R13	T26Wm R13	N35Wm R13
Jednostka zewnętrzna	H80Wm4 R13	H80Wm4 R13	H80Wm4 R13	H80Wm4 R13
Poziom mocy akustycznej (jednostka wewnętrzna/jednostka zewnętrzna) [dB(A)]	53/69	53/65	53/65	56/67
Rodzaj czynnika chłodniczego	R32	R32	R32	R32
GWP	675	675	675	675
Ilość czynnika chłodniczego (g)	2100	2100	2100	2100
Ekwiwalent CO ₂ (tony)	1,42	1,42	1,42	1,42
SEER	7,0	6,8	6,8	6,1
Klasa efektywności - chłodzenie	A++	A++	A++	A++
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja chłodzenia [KWh/y] [1]	410	427	427	470
Obciążenie chłodnicze [KW]	8,2	8,3	8,3	8,3
SCOP (average heating season)	4,0	4,0	4,0	3,8
Klasa efektywności - grzanie	A+	A+	A+	A
Roczne zużycie energii elektrycznej - funkcja grzania [KWh/y] [2]	2275	2240	2240	2263
Sezon grzewczy cieplejszy	_____	_____	_____	_____
Sezon grzewczy chłodniejszy	_____	_____	_____	_____
Obciążenie grzewcze [KW]	6,5	6,4	6,4	6,1
Deklarowana wydajność w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	6,208	6,021	6,021	4,882
Zapás mocy w warunkach ogrzewania (średni sezon) [KW]	0,292	0,379	0,379	1,218
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 CO ₂ 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, Polska				
Producent: ROTENSO, ul Szyb Walenty 16, 41-700 Ruda Śląska, Polska				
[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.