

Product data sheet (in accordance with EU regulation no. 626/2011)

1	Brand name		Saunier Duval						
2	Models	I	SDH19-040W2O4						
		II	SDH19-052W2O5						
		III	SDH19-072W3O7						
		IV	SDH19-080W4O8						
		V	-						
		VI	-						
			I	II	III	IV	V	VI	
3	Sound power level, indoor	L_{WA} <i>indoor</i>	<i>dB(A)</i>	55	55	55	55	-	-
4	Sound power level, outdoor	L_{WA} <i>outdoor</i>	<i>dB(A)</i>	65	65	68	68	-	-
5	Refrigerant	-	-	R32	R32	R32	R32	-	-
6	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 [xxx]. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [xxx] 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.	-	-	675,0	675,0	675,0	675,0	-	-
7	seasonal energy efficiency ratio	<i>SEER</i>	-	6,1	6,1	6,1	6,1	-	-
8	energy efficiency class cooling	<i>Energy efficiency class</i>	-	A++	A++	A++	A++	-	-
9	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	Q_{CE}	<i>kWh</i>	235	298	407	459	-	-
10	Design cooling load	<i>Pdesignc</i>	<i>kW</i>	4,1	5,2	7,1	8,0	-	-
11	Seasonal coefficient of performance	<i>SCOP</i>	-	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-
12	Energy efficiency class heating Average	<i>Energy efficiency class</i>	-	A+	A+	A+	A+	-	-
13	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	Q_{HE}	<i>kWh</i>	1.330	1.330	2.135	2.520	-	-
14	Design heating load	<i>Pdesignh</i>	<i>kW</i>	3,8	3,8	6,1	7,2	-	-
15	The back up heating capacity for calculation of SCOP at reference design condition	-	<i>kW</i>	-	-	-	-	-	-



Product information (in accordance with EU regulation no. 206/2012)

1	Brand name			Saunier Duval					
2	Models	I	SDH19-040W2O4						
		II	SDH19-052W2O5						
		III	SDH19-072W3O7						
		IV	SDH19-080W4O8						
		V	-						
		VI	-						

				I	II	III	IV	V	VI
16	cooling	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
17	heating	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
18	Average	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
19	Warmer	-	-	-	-	-	-	-	-
20	Colder	-	-	-	-	-	-	-	-
21	cooling (*29)	<i>Pdesignc</i>	<i>kW</i>	4,1	5,2	7,1	8,0	-	-
22	heating/Average (*29)	<i>Pdesignh</i>	<i>kW</i>	3,8	3,8	6,1	7,2	-	-
23	heating/Warmer (*29)	<i>Pdesignh</i>	<i>kW</i>	-	-	-	-	-	-
24	heating/Colder (*29)	<i>Pdesignh</i>	<i>kW</i>	-	-	-	-	-	-
25	cooling (*30)	<i>SEER</i>	<i>kW</i>	6,1	6,1	6,1	6,1	-	-
26	heating/Average (*30)	<i>SCOP/A</i>	<i>kW</i>	4,0	4,0	4,0	4,0	-	-
27	heating/Warmer (*30)	<i>SCOP/W</i>	<i>kW</i>	-	-	-	-	-	-
28	heating/Colder (*30)	<i>SCOP/C</i>	<i>kW</i>	-	-	-	-	-	-
29	Tj = 35 °C (*13)	<i>Pdc</i>	<i>kW</i>	4,1	5,2	7,1	8,1	-	-
30	Tj = 30 °C (*13)	<i>Pdc</i>	<i>kW</i>	3,1	3,9	5,3	5,9	-	-
31	Tj = 25 °C (*13)	<i>Pdc</i>	<i>kW</i>	2,0	2,5	3,4	3,9	-	-
32	Tj = 20 °C (*13)	<i>Pdc</i>	<i>kW</i>	1,5	1,6	2,2	3,3	-	-
33	Tj = 35 °C (*14)	<i>EERd</i>	-	3,4	3,3	3,6	3,3	-	-
34	Tj = 30 °C (*14)	<i>EERd</i>	-	5,3	4,4	4,4	5,0	-	-
35	Tj = 25 °C (*14)	<i>EERd</i>	-	7,6	7,5	7,2	7,6	-	-
36	Tj = 20 °C (*14)	<i>EERd</i>	-	10,7	12,8	13,4	10,9	-	-
37	Tj = - 7 °C (*15)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	3,5	3,5	5,4	6,4	-	-
38	Tj = 2 °C (*15)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	2,1	2,1	3,3	3,9	-	-
39	Tj = 7 °C (*15)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	1,3	1,3	2,2	2,6	-	-
40	Tj = 12 °C (*15)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	1,3	1,3	2,1	2,1	-	-
41	Tj = bivalent temperature (*15)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	3,5	3,5	5,4	5,9	-	-
42	Tj = operating limit (*15)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	3,1	3,1	4,8	6,4	-	-
43	Tj = - 7 °C (*16)	<i>COPd</i>	-	3,1	3,1	2,8	2,7	-	-
44	Tj = 2 °C (*16)	<i>COPd</i>	-	4,1	4,1	4,1	4,0	-	-
45	Tj = 7 °C (*16)	<i>COPd</i>	-	4,3	4,3	4,6	5,1	-	-
46	Tj = 12 °C (*16)	<i>COPd</i>	-	6,1	6,1	6,1	5,8	-	-
47	Tj = bivalent temperature (*16)	<i>COPd</i>	-	3,1	3,1	2,8	2,1	-	-
48	Tj = operating limit (*16)	<i>COPd</i>	-	2,8	2,8	2,6	2,7	-	-
49	Tj = 2 °C (*17)	<i>Pdh</i>	<i>kW</i>	-	-	-	-	-	-



50	Tj = 7 °C (*17)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
51	Tj = 12 °C (*17)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
52	Tj = bivalent temperature (*17)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
53	Tj = operating limit (*17)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
54	Tj = 2 °C (*18)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
55	Tj = 7 °C (*18)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
56	Tj = 12 °C (*18)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
57	Tj = bivalent temperature (*18)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
58	Tj = operating limit (*18)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
59	Tj = - 7 °C (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
60	Tj = 2 °C (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
61	Tj = 7 °C (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
62	Tj = 12 °C (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
63	Tj = bivalent temperature (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
64	Tj = operating limit (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
65	Tj = - 15 °C (*19)	Pdh	kW	-	-	-	-	-	-
66	Tj = - 7 °C (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
67	Tj = 2 °C (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
68	Tj = 7 °C (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
69	Tj = 12 °C (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
70	Tj = bivalent temperature (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
71	Tj = operating limit (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
72	Tj = - 15 °C (*20)	COPd	-	-	-	-	-	-	-
73	heating/Average (*21)	Tbiv	°C	-7,0	-7,0	-7,0	-7,0	-	-
74	heating/Warmer (*21)	Tbiv	°C	-	-	-	-	-	-
75	heating/Colder (*21)	Tbiv	°C	-	-	-	-	-	-
76	heating/Average (*22)	Tol	°C	-10,0	-10,0	-10,0	-10,0	-	-
77	heating/Warmer (*22)	Tol	°C	-	-	-	-	-	-
78	heating/Colder (*22)	Tol	°C	-	-	-	-	-	-
79	for cooling (*23)	Pcycc	kW	-	-	-	-	-	-
80	for heating (*23)	Pcyh	kW	-	-	-	-	-	-
81	Degradation co-efficient cooling (*23)	Cdc	-	-	-	-	-	-	-
82	for cooling (*24)	EERcyc	-	-	-	-	-	-	-
83	for heating (*24)	COPcyc	-	-	-	-	-	-	-
84	Degradation co-efficient cooling (*24)	Cdh	-	-	-	-	-	-	-
85	off mode (*25)	Poff	kW	0	0	0	0	-	-
86	standby mode (*25)	Psb	kW	0	0	0	0	-	-
87	thermostat-off mode (*25)	Pto	kW	0,1	0,1	0	0	-	-
88	crankcase heater mode (*25)	Pck	kW	0	0	0	0	-	-
89	cooling (*26)	Qce	kWh/a	235	298	407	459	-	-
90	heating/Average (*26)	Qhe	kWh/a	1.330	1.330	2.135	2.520	-	-
91	heating/Warmer (*26)	Qhe	kWh/a	-	-	-	-	-	-
92	heating/Colder (*26)	Qhe	kWh/a	-	-	-	-	-	-
93	fixed (*27)	-	-	-	-	-	-	-	-



94	staged (*27)	-	-	-	-	-	-	-	-
95	variable (*27)	-	-	✓	✓	✓	✓	-	-
96	Sound power level (indoor/outdoor) (*28)	Lwa	dB(A)	55/65	55/65	55/68	55/68	-	-
97	Global warming potential (*28)	GWP	kgCO2 eq.	479	479	823	911	-	-
98	Rated air flow (indoor/outdoor) (*28)	-	m³/h	560/2600	560/2600	560/4000	560/4000	-	-
99	Contact details for obtaining more information	-	-	SDECCI SAS 17 rue de la Petite Baratte 44300 Nantes France	SDECCI SAS 17 rue de la Petite Baratte 44300 Nantes France	SDECCI SAS 17 rue de la Petite Baratte 44300 Nantes France	SDECCI SAS 17 rue de la Petite Baratte 44300 Nantes France	-	-

- (*13) Declared capacity for cooling, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj
(*14) Declared energy efficiency ratio, at indoor temperature 27(19) °C and outdoor temperature Tj
(*15) Declared capacity for heating/Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj
(*16) Declared coefficient of performance /Average season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj
(*17) Declared capacity for heating/Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj
(*18) Declared coefficient of performance /Warmer season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj
(*19) Declared capacity for heating/Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj
(*20) Declared coefficient of performance /Colder season, at indoor temperature 20 °C and outdoor temperature Tj
(*21) Bivalent temperature
(*22) Operating limit temperature
(*23) Cycling interval capacity
(*24) Cycling interval efficiency
(*25) Electric power input in power modes other than 'active mode'
(*26) Annual electricity consumption
(*27) Capacity control
(*28) Other items
(*29) Design load
(*30) Seasonal efficiency



de (1) Markenname (2) Modelle (3) Schalleistungspegel innen (4) Schalleistungspegel außen (5) Kältemittel (6) Der Austritt von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Kältemittel mit geringerem Treibhauspotenzial tragen im Fall eines Austrittens weniger zur Erderwärmung bei als solche mit höherem Treibhauspotenzial. Dieses Gerät enthält Kältemittel mit einem Treibhauspotenzial von [xxx]. Somit hätte ein Austritt von 1 kg dieses Kältemittels [xxx] Mal größere Auswirkungen auf die Erderwärmung als 1 kg CO₂, bezogen auf hundert Jahre. Keine Arbeiten am Kältekreislauf vornehmen oder das Gerät zerlegen – stets Fachpersonal hinzuziehen. (7) Jahresbedingte Leistungszahl (8) Energieeffizienzklasse Kühlung (9) Energieverbrauch „XYZ“ kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab (10) Auslegungskühllast (11) Jahresbedingte Leistungszahl (12) Energieeffizienzklasse Heizung mittel (13) Energieverbrauch „XYZ“ kWh/Jahr, auf der Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und vom Standort des Geräts ab (14) Auslegung Heizlast (15) Die zusätzliche Heizkapazität zur Berechnung von SCOP im angegebenen Zustand (16) Kühlung (17) Heizung (18) mittel (19) wärmer (20) kälter (21) Kühlung (22) Heizung/mittel (23) Heizung/wärmer (24) Heizung/kälter (25) Kühlung (26) Heizung/mittel (27) Heizung/wärmer (28) Heizung/kälter (29) T_j = 35 °C (30) T_j = 30 °C (31) T_j = 25 °C (32) T_j = 20 °C (33) T_j = 35 °C (34) T_j = 30 °C (35) T_j = 25 °C (36) T_j = 20 °C (37) T_j = – 7 °C (38) T_j = 2 °C (39) T_j = 7 °C (40) T_j = 12 °C (41) T_j = Bivalenztemperatur (42) T_j = Betriebsgrenzwert (43) T_j = – 7 °C (44) T_j = 2 °C (45) T_j = 7 °C (46) T_j = 12 °C (47) T_j = Bivalenztemperatur (48) T_j = Betriebsgrenzwert (49) T_j = 2 °C (50) T_j = 7 °C (51) T_j = 12 °C (52) T_j = Bivalenztemperatur (53) T_j = Betriebsgrenzwert (54) T_j = 2 °C (55) T_j = 7 °C (56) T_j = 12 °C (57) T_j = Bivalenztemperatur (58) T_j = Betriebsgrenzwert (59) T_j = – 7 °C (60) T_j = 2 °C (61) T_j = 7 °C (62) T_j = 12 °C (63) T_j = Bivalenztemperatur (64) T_j = Betriebsgrenzwert (65) T_j = – 15 °C (66) T_j = – 7 °C (67) T_j = 2 °C (68) T_j = 7 °C (69) T_j = 12 °C (70) T_j = Bivalenztemperatur (71) T_j = Betriebsgrenzwert (72) T_j = – 15 °C (73) Heizung/mittel (74) Heizung/wärmer (75) Heizung/kälter (76) Heizung/mittel (77) Heizung/wärmer (78) Heizung/kälter (79) im Kühlbetrieb (80) im Heizbetrieb (81) Minderungsfaktor im Kühlbetrieb (82) im Kühlbetrieb (83) im Heizbetrieb (84) Minderungsfaktor im Heizbetrieb (85) Aus-Zustand (86) Bereitschaftszustand (87) Temperaturregler aus (88) Betriebszustand mit Kurbelwellenheizung (89) Kühlung (90) Heizung/mittel (91) Heizung/wärmer (92) Heizung/kälter (93) fest eingestellt (94) abgestuft (95) variabel (96) Schalleistungspegel (innen/außen) (97) Treibhauspotenzial (98) Nenn-Luftdurchsatz (innen/außen) (99) Kontaktadresse für weitere Informationen

es (1) Nombre de la marca (2) Modelos (3) Nivel de potencia sonora interior (4) Nivel de potencia sonora exterior (5) Refrigerante (6) Las fugas de refrigerante contribuyen al cambio climático. Cuanto mayor sea el potencial de calentamiento global (GWP) de un refrigerante, más contribuirá a dicho calentamiento su vertido a la atmósfera. Este aparato contiene un líquido refrigerante con un GWP igual a [xxx]. Esto significa que, si pasara a la atmósfera 1 kg de este líquido refrigerante, el impacto en el calentamiento global sería, a lo largo de un periodo de 100 años, [xxx] veces mayor que si se vertiera 1 kg de CO₂. Nunca intente intervenir en el circuito del refrigerante ni desmontar el aparato usted mismo; consulte siempre a un profesional. (7) Valor de rendimiento anual (8) Clase de eficiencia energética refrigeración (9) Consumo de energía “XYZ” kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado (10) Carga de diseño en el modo refrigeración (11) Valor de rendimiento anual (12) Clase de eficiencia energética calefacción Media (13) Consumo de energía “XYZ” kWh/año, según los resultados obtenidos en ensayos estándar. El consumo de energía real depende de las condiciones de uso del aparato y del lugar en el que esté instalado (14) Carga térmica de diseño (15) La confirmación de la capacidad de calefacción para el cálculo del SCOP en los referente a la condición de diseño (16) refrigeración (17) calefacción (18) Media (19) Más cálida (20) Más fría (21) refrigeración (22) calefacción / media (23) calefacción / más cálida (24) calefacción / más fría (25) refrigeración (26) calefacción / media (27) calefacción / más cálida (28) calefacción / más fría (29) T_j = 35 °C (30) T_j = 30 °C (31) T_j = 25 °C (32) T_j = 20 °C (33) T_j = 35 °C (34) T_j = 30 °C (35) T_j = 25 °C (36) T_j = 20 °C (37) T_j = – 7 °C (38) T_j = 2 °C (39) T_j = 7 °C (40) T_j = 12 °C (41) T_j = temperatura bivalente (42) T_j = límite de funcionamiento (43) T_j = – 7 °C (44) T_j = 2 °C (45) T_j = 7 °C (46) T_j = 12 °C (47) T_j = temperatura bivalente (48) T_j = límite de funcionamiento (49) T_j = 2 °C (50) T_j = 7 °C (51) T_j = 12 °C (52) T_j = temperatura bivalente (53) T_j = límite de funcionamiento (54) T_j = 2 °C (55) T_j = 7 °C (56) T_j = 12 °C (57) T_j = temperatura bivalente (58) T_j = límite de funcionamiento (59) T_j = – 7 °C (60) T_j = 2 °C (61) T_j = 7 °C (62) T_j = 12 °C (63) T_j = temperatura bivalente (64) T_j = límite de funcionamiento (65) T_j = – 15 °C (66) T_j = – 7 °C (67) T_j = 2 °C (68) T_j = 7 °C (69) T_j = 12 °C (70) T_j = temperatura bivalente (71) T_j = límite de funcionamiento (72) T_j = – 15 °C (73) calefacción / media (74) calefacción / más cálida (75) calefacción / más fría (76) calefacción / media (77) calefacción / más cálida (78) calefacción / más fría (79) para refrigeración (80) para calefacción (81) Coeficiente de degradación para la refrigeración (82) para refrigeración (83) para calefacción (84) Coeficiente de degradación para la calefacción (85) modo desactivado (86) modo de espera (87) modo desactivado por termostato (88) modo de calentador del cárter (89) refrigeración (90) calefacción / media (91) calefacción / más cálida (92) calefacción / más fría (93) fijo (94) gradual (95) variable (96) Nivel de potencia acústica (interior/exterior) (97) Potencial de calentamiento global (98) Caudal de aire nominal (interior/exterior) (99) Datos de las personas de contacto para obtener más información

it (1) Marchio (2) Modelli (3) Livello di potenza acustica interno (4) Livello di potenza acustica esterno (5) Refrigerante (6) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di [xxx]. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe [xxx] volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato (7) Coefficiente di rendimento annuale (8) Classe di efficienza energetica Raffreddamento (9) Consumo di energia “XYZ” kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. (10) Carico normalizzato in modalità raffreddamento (11) Coefficiente di rendimento annuale (12) Classe di efficienza energetica Riscaldamento Media (13) Consumo di energia “XYZ” kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato. (14) Carico termico normalizzato (15) Capacità di riscaldamento di sicurezza per il calcolo dello SCOP (coefficiente di prestazione stagionale) alla condizione progettuale di riferimento (16) Raffreddamento (17) Riscaldamento (18) Media (19) Più caldo (20) Più freddo (21) Raffreddamento (22) Riscaldamento/media (23) Riscaldamento/più caldo (24) Riscaldamento/più freddo (25) Raffreddamento (26) Riscaldamento/media (27) Riscaldamento/più caldo (28) Riscaldamento/più freddo (29) T_j = 35 °C (30) T_j = 30 °C (31) T_j = 25 °C (32) T_j = 20 °C (33) T_j = 35 °C (34) T_j = 30 °C (35) T_j = 25 °C (36) T_j = 20 °C (37) T_j = – 7 °C (38) T_j = 2 °C (39) T_j = 7 °C (40) T_j = 12 °C (41) T_j = temperatura bivalente (42) T_j = limite di esercizio (43) T_j = – 7 °C (44) T_j = 2 °C (45) T_j = 7 °C (46) T_j = 12 °C (47) T_j = temperatura bivalente (48) T_j = limite di esercizio (49) T_j = 2 °C (50) T_j = 7 °C (51) T_j = 12 °C (52) T_j = temperatura bivalente (53) T_j = limite di esercizio (54) T_j = 2 °C (55) T_j = 7 °C (56) T_j = 12 °C (57) T_j = temperatura bivalente (58) T_j = limite di esercizio (59) T_j = – 7 °C (60) T_j = 2 °C (61) T_j = 7 °C (62) T_j = 12 °C (63) T_j = temperatura bivalente (64) T_j = limite di esercizio (65) T_j = – 15 °C (66) T_j = – 7 °C (67) T_j = 2 °C (68) T_j = 7 °C (69) T_j = 12 °C (70) T_j = temperatura bivalente (71) T_j = limite di esercizio (72) T_j = – 15 °C (73) Riscaldamento/media (74) Riscaldamento/più caldo (75) Riscaldamento/più freddo (76) Riscaldamento/media (77) Riscaldamento/più caldo (78) Riscaldamento/più freddo (79) Per il raffreddamento (80) Per il riscaldamento (81) Coefficiente di degradazione in raffreddamento (82) Per il raffreddamento (83) Per il riscaldamento (84) Coefficiente di degradazione in riscaldamento (85) Modo spento (86) Modo attesa (87) Modo termostato spento (88) Modo riscaldamento del carter (89) Raffreddamento (90) Riscaldamento/media (91) Riscaldamento/più caldo (92) Riscaldamento/più freddo (93) Fisso (94) Progressivo (95) Variabile (96) Livello della potenza sonora (interno/esterno) (97) Potenziale di riscaldamento globale (98) Portata d'aria (interno/esterno) (99) Referente per ulteriori informazioni

pl (1) Nazwa marki (2) Modele (3) Nivel de potencia sonora interior (4) Nivel de potencia sonora exterior (5) Refrigerante (6) A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a [xxx]. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será [xxx] vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional. (7) Coeficiente de rendimento anual (8) Classe de eficiência energética chłodzenie (9) Consumo de energia “XYZ” kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização (10) Carga de arrefecimento do projeto (11) Coeficiente de rendimento anual (12) Classe de eficiência energética ogrzewanie Umiaarkowany (13) Consumo de energia “XYZ” kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização (14) Carga calorífica do projeto (15) Capacidade eléctrica de apoio para aquecimento assumida para o cálculo do SCOP em condições de projecto de referência: (16) chłodzenie / sezon chłodny (17) ogrzewanie (18) Umiaarkowany (19) Chłodny (20) Ciepły (21) chłodzenie (22) ogrzewanie / sezon umiarkowany (23) ogrzewanie / sezon ciepły (24) ogrzewanie / sezon chłodny (25) chłodzenie (26) ogrzewanie / sezon umiarkowany (27) ogrzewanie / sezon ciepły (28) ogrzewanie / sezon chłodny (29) T_j = 35 °C (30) T_j = 30 °C (31) T_j = 25 °C (32) T_j = 20 °C (33) T_j = 35 °C (34) T_j = 30 °C (35) T_j = 25 °C (36) T_j = 20 °C (37) T_j = – 7 °C (38) T_j = 2 °C (39) T_j = 7 °C (40) T_j = 12 °C (41) T_j = temperatura dwuwartościowa (42) T_j = graniczna temperatura robocza (43) T_j = – 7 °C (44) T_j = 2 °C (45) T_j = 7 °C (46) T_j = 12 °C (47) T_j = temperatura dwuwartościowa (48) T_j = graniczna temperatura robocza (49) T_j = 2 °C (50) T_j = 7 °C (51) T_j = 12 °C (52) T_j = temperatura dwuwartościowa (53) T_j = graniczna temperatura robocza (54) T_j = 2 °C (55) T_j = 7 °C (56) T_j = 12 °C (57) T_j = temperatura dwuwartościowa (58) T_j = graniczna temperatura robocza (59) T_j = – 7 °C (60) T_j = 2 °C (61) T_j = 7 °C (62) T_j = 12 °C (63) T_j = temperatura dwuwartościowa (64) T_j = graniczna temperatura robocza (65) T_j = – 15 °C (66) T_j = – 7 °C (67) T_j = 2 °C (68) T_j = 7 °C (69) T_j = 12 °C (70) T_j = temperatura dwuwartościowa (71) T_j = graniczna temperatura robocza (72) T_j = – 15 °C (73) ogrzewanie / sezon umiarkowany (74) ogrzewanie / sezon ciepły (75) ogrzewanie / sezon chłodny (76) ogrzewanie / sezon umiarkowany (77) ogrzewanie / sezon ciepły (78) ogrzewanie / sezon chłodny (79) dla chłodzenia (80) dla ogrzewania (81) Współczynnik strat dla chłodzenia (82) dla chłodzenia (83) dla ogrzewania (84) Współczynnik strat dla ogrzewania (85) tryb wyłączenia (86) tryb czuwania (87) tryb wyłączonego termostatu (88) tryb włączonej grzałki karteru (89) chłodzenie (90) ogrzewanie / sezon umiarkowany (91) ogrzewanie / sezon ciepły (92) ogrzewanie / sezon chłodny (93) stałe (94) stopniowe (95) zmienne (96) Poziom moc akustyczny (w pomieszczeniu / na zewnątrz) (97) Współczynnik ocieplenia globalnego (98) Znamionowe natężenie przepływu powietrza (w pomieszczeniu / na zewnątrz) (99) Dodatkowych informacji udziela



pt (1) Nome da marca (2) Modelos (3) Nível de potência sonora interior (4) Nível de potência sonora exterior (5) Refrigerante (6) A fuga de fluido refrigerante contribui para as alterações climáticas. Os fluidos refrigerantes com menor potencial de aquecimento global (PAG) contribuem menos para o aquecimento global do que os fluidos refrigerantes com maior PAG, em caso de fuga para a atmosfera. Este aparelho contém um fluido refrigerante com um PAG igual a [xxx]. Isto significa que, se ocorrer uma fuga de 1 kg deste fluido refrigerante para a atmosfera, o seu impacto no aquecimento global será [xxx] vezes mais elevado do que o de 1 kg de CO₂, durante um período de 100 anos. Nunca tome a iniciativa de intervir no circuito do fluido refrigerante ou de desmontar este produto; recorra sempre a um profissional. (7) Coeficiente de rendimento anual (8) Classe de eficiência energética arrefecimento (9) Consumo de energia "XYZ" kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização (10) Carga de arrefecimento do projeto (11) Coeficiente de rendimento anual (12) Classe de eficiência energética aquecimento Média (13) Consumo de energia "XYZ" kWh por ano, com base nos resultados do teste normalizado. O valor real do consumo de energia dependerá do modo de utilização do aparelho e da sua localização (14) Carga calorífica do projeto (15) Capacidade eléctrica de apoio para aquecimento assumida para o cálculo do SCOP em condições de projecto de referência: (16) arrefecimento (17) aquecimento (18) Média (19) Mais quente (20) Mais fria (21) arrefecimento (22) aquecimento / média (23) aquecimento / mais quente (24) aquecimento / mais fria (25) arrefecimento (26) aquecimento/média (27) aquecimento/mais quente (28) aquecimento/mais fria (29) Tj = 35 °C (30) Tj = 30 °C (31) Tj = 25 °C (32) Tj = 20 °C (33) Tj = 35 °C (34) Tj = 30 °C (35) Tj = 25 °C (36) Tj = 20 °C (37) Tj = - 7 °C (38) Tj = 2 °C (39) Tj = 7 °C (40) Tj = 12 °C (41) Tj = temperatura bivalente (42) Tj = limite de funcionamento (43) Tj = - 7 °C (44) Tj = 2 °C (45) Tj = 7 °C (46) Tj = 12 °C (47) Tj = temperatura bivalente (48) Tj = limite de funcionamento (49) Tj = 2 °C (50) Tj = 7 °C (51) Tj = 12 °C (52) Tj = temperatura bivalente (53) Tj = limite de funcionamento (54) Tj = 2 °C (55) Tj = 7 °C (56) Tj = 12 °C (57) Tj = temperatura bivalente (58) Tj = limite de funcionamento (59) Tj = - 7 °C (60) Tj = 2 °C (61) Tj = 7 °C (62) Tj = 12 °C (63) Tj = temperatura bivalente (64) Tj = limite de funcionamento (65) Tj = - 15 °C (66) Tj = - 7 °C (67) Tj = 2 °C (68) Tj = 7 °C (69) Tj = 12 °C (70) Tj = temperatura bivalente (71) Tj = limite de funcionamento (72) Tj = - 15 °C (73) aquecimento/média (74) aquecimento/mais quente (75) aquecimento/mais fria (76) aquecimento/média (77) aquecimento/mais quente (78) aquecimento/mais fria (79) para arrefecimento (80) para aquecimento (81) Coeficiente de degradação arrefecimento (82) para arrefecimento (83) para aquecimento (84) Coeficiente de degradação aquecimento (85) modo desligado (86) modo espera (87) modo termostato desligado (88) modo resistência do cárter (89) arrefecimento (90) aquecimento/média (91) aquecimento/mais quente (92) aquecimento/mais fria (93) fixa (94) faseada (95) variável (96) Nível de potência sonora (interior/exterior) (97) Potencial de aquecimento global (98) Débito nominal de ar (interior/exterior) (99) Elementos de contacto para mais informações:

