



R32



SUZ-SWM

Ecodan // Pompy ciepła powietrze-woda // Split // Eco Inverter

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	SUZ-SWM40VA	SUZ-SWM60VA	SUZ-SWM80VA
P nomin. (W35)	kW 5,1	6,6	7,1
P nomin. (W55)	kW 4,6	6,0	7,1
P maks. A-10/W35	kW 5,4	6,7	7,1
P maks. A-15/W35	kW 4,3	5,7	6,0
Moc chłodnicza A35/W7	kW 4,5	5,0	5,4
SPECYFIKACJA			
Wymiary (B x D x H)	mm 840 x 330 x 880	840 x 330 x 880	840 x 330 x 880
Masa	kg 54	54	54
Poziom mocy akustycznej - EN12102	dB(A) 58	60	62
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A) 44	45	46
Zakres pracy w trybie grzania	°C -20~24	-20~24	-20~24
Zakres pracy w trybie przygotowania CWU	°C -20~35	-20~35	-20~35
Zakres pracy w trybie chłodzenia	°C 10~46	10~46	10~46
DANE TECHNICZNE			
Przyłącza chłodnicze Ø (ciecz - gaz)	" 1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Maksymalna długość instalacji	m 30	30	30
Maksymalna różnica poziomów	m 30	30	30
Ilość czynnika chłodniczego	kg 1,20	1,20	1,20
Ekwiwalent CO ₂	ton 0,810	0,810	0,810
Maks. ilość czynnika chłodniczego	kg 1,60	1,60	1,60
Maksymalny ekwiwalent CO ₂	t 1,080	1,080	1,080
DANE ELEKTRYCZNE			
Napięcie zasilające	V;faza;Hz 230;1;50	230;1;50	230;1;50
Przewód zasilający	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Bezpiecznik	A 16 (C)	16 (C)	16 (C)
DANE EPB / ERP			
P rated	kW 4,6	6,0	7,1
Maksymalna temperatura zasilania	°C 60	60	60
P _{off}	kW 0,015	0,015	0,015
P _{to}	kW 0,015	0,015	0,015
P _{sb}	kW 0,015	0,015	0,015
P _{ek}	kW 0,000	0,000	0,000
CENA [EUR]	1780,-	2250,-	2795,-

Cylinder 170L / Tylko grzanie	EHST17D-*D	EHST17D-*D	EHST17D-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55) η_p	180% - A+++ / 129% - A++	181% - A+++ / 130% - A++	182% - A+++ / 131% - A++
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU η_{wh}	148% - A+ / L	144% - A+ / L	144% - A+ / L
Cylinder 200L / Tylko grzanie	EHST20D-*D	EHST20D-*D	EHST20D-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55) η_p	180% - A+++ / 129% - A++	181% - A+++ / 130% - A++	182% - A+++ / 131% - A++
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU η_{wh}	159% - A+ / L	148% - A+ / L	148% - A+ / L
Cylinder 200L / Grzanie i chłodzenie	ERST20D-*D	ERST20D-*D	ERST20D-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55) η_p	187% - A+++ / 132% - A++	187% - A+++ / 133% - A++	187% - A+++ / 133% - A++
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU η_{wh}	159% - A+ / L	148% - A+ / L	148% - A+ / L
Cylinder 300L / Tylko grzanie	-	-	EHST30D-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55) η_p	--- / ---	--- / ---	182% - A+++ / 131% - A++
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU η_{wh}	--- / -	--- / -	127% - A+ / XL
Hydrobox / Tylko grzanie	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSD-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55) η_p	180% - A+++ / 129% - A++	181% - A+++ / 130% - A++	182% - A+++ / 131% - A++
Hydrobox / Grzanie i chłodzenie	ERSD-*D	ERSD-*D	ERSD-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55) η_p	187% - A+++ / 132% - A++	187% - A+++ / 133% - A++	187% - A+++ / 133% - A++

Ceny jednostek wewnętrznych podane na stronie 3.



PUD-SHWM

Ecodan // Pompy ciepła powietrze-woda // Split // Zubadan Inverter

R32



R410A

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	PUD-SHWM60VAA	PUD-SHWM80VAA	PUD-SHWM80YAA	PUD-SHWM100VAA	PUD-SHWM100YAA	PUD-SHWM120YAA	PUD-SHWM140YAA	PUHZ-SHW230YKA
P nomin. (W35)	kW 6,0	8,0	8,0	10,0	10,0	12,0	14,0	25,0
P nomin. (W55)	kW 6,0	8,0	8,0	10,0	10,0	12,0	14,0	23,0
P maks. A-10/W35	kW 8,0	9,7	9,7	12,0	12,0	13,6	14,9	25,6
P maks. A-15/W35	kW 7,3	8,8	8,8	10,7	10,7	12,3	14,2	22,9
Moc chłodnicza A35/W7	kW -	-	-	-	-	-	-	20,0
SPECYFIKACJA								
Wymiary (B x D x H)	mm 1050 x 480 x 1020	1050 x 480 x 1020	1050 x 480 x 1020	1050 x 480 x 1020	1050 x 480 x 1020	1050 x 480 x 1020	1050 x 480 x 1020	1050 x 370 x 1338
Masa	kg 102	102	115	108	121	121	122	143
Poziom mocy akustycznej - EN12102	dB(A) 55	56	56	59	59	60	62	75
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A) 41	42	42	44	44	46	48	59
Zakres pracy w trybie grzania	°C -28~-24	-28~-24	-28~-24	-28~-24	-28~-24	-28~-24	-28~-24	-25~-21
Zakres pracy w trybie przygotowania CWU	°C -28~-35	-28~-35	-28~-35	-28~-35	-28~-35	-28~-35	-28~-35	-25~-35
Zakres pracy w trybie chłodzenia	°C -	-	-	-	-	-	-	-15~-46
DANE TECHNICZNE								
Przyłącza chłodnicze Ø (ciecz - gaz)	" 1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/2 - 1
Maksymalna długość instalacji	m 30	30	30	30	30	30	25	80
Maksymalna różnica poziomów	m 30	30	30	30	30	30	25	30
Ilość czynnika chłodniczego	kg 1,40	1,40	1,40	1,70	1,70	1,70	1,70	7,10
Ekwiwalent CO ₂	ton 0,945	0,945	0,945	1,148	1,148	1,148	1,148	14,825
Maks. ilość czynnika chłodniczego	kg 1,70	1,70	1,70	1,83	1,83	1,83	1,83	14,10
Maksymalny ekwiwalent CO ₂	t 1,148	1,148	1,148	1,235	1,235	1,235	1,235	29,441
DANE ELEKTRYCZNE								
Napięcie zasilające	V;faza;Hz 230;1;50	230;1;50	400;3+N;50	230;1;50	400;3+N;50	400;3+N;50	400;3+N;50	400;3+N;50
Przewód zasilający	3G 2,5	3G 2,5	5G 1,5	3G 4	5G 1,5	5G 1,5	5G 1,5	5G 4
Bezpiecznik	A 20 (C)	25 (C)	16 (C)	32 (C)	16 (C)	16 (C)	16 (C)	25 (C)
DANE EPB / ERP								
P rated	kW 6,0	8,0	8,0	10,0	10,0	12,0	14,0	23,0
Maksymalna temperatura zasilania	°C 60	60	60	60	60	60	60	60
P _{off}	kW 0,015	0,015	0,022	0,015	0,022	0,022	0,022	0,022
P _{to}	kW 0,015	0,015	0,022	0,015	0,022	0,022	0,022	0,022
P _{sb}	kW 0,015	0,015	0,022	0,015	0,022	0,022	0,022	0,022
P _{ek}	kW 0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
CENA [EUR]	4275,-	4440,-	4830,-	5210,-	5355,-	6030,-	6280,-	10080,-

Cylinder 170L / Tylko grzanie	EHST17D-*D	EHST17D-*D	EHST17D-*D	-	-	-	-	-
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55)	η _s 178% - A+++ / 134% - A++	181% - A+++ / 135% - A++	179% - A+++ / 134% - A++	---	---	---	---	---
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU	η _{wh} 136% - A+ / L	136% - A+ / L	136% - A+ / L	---	---	---	---	---
Cylinder 200L / Tylko grzanie	EHST20D-*D	EHST20D-*D	EHST20D-*D	EHST20D-*D	EHST20D-*D	EHST20D-*D	EHST20D-*D	-
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55)	η _s 178% - A+++ / 134% - A++	181% - A+++ / 135% - A++	179% - A+++ / 134% - A++	180% - A+++ / 136% - A++	177% - A+++ / 135% - A++	177% - A+++ / 134% - A++	177% - A+++ / 134% - A++	---
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU	η _{wh} 148% - A+ / L	148% - A+ / L	148% - A+ / L	148% - A+ / L	148% - A+ / L	148% - A+ / L	145% - A+ / L	---
Cylinder 300L / Tylko grzanie	EHST30D-*D	EHST30D-*D	EHST30D-*D	EHST30D-*D	EHST30D-*D	EHST30D-*D	EHST30D-*D	-
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55)	η _s 178% - A+++ / 134% - A++	181% - A+++ / 135% - A++	179% - A+++ / 134% - A++	180% - A+++ / 136% - A++	178% - A+++ / 135% - A++	177% - A+++ / 134% - A++	177% - A+++ / 134% - A++	---
Efektywność produkcji CWU / Profil rozbioru CWU	η _{wh} 121% - A / XL	121% - A / XL	121% - A / XL	121% - A / XL	121% - A / XL	121% - A / XL	121% - A / XL	---
Hydrobox / Tylko grzanie	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSD-*D	EHSE-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55)	η _s 178% - A+++ / 134% - A++	181% - A+++ / 135% - A++	179% - A+++ / 134% - A++	180% - A+++ / 136% - A++	178% - A+++ / 135% - A++	177% - A+++ / 134% - A++	177% - A+++ / 134% - A++	164% - A++ / 127% - A++
Hydrobox / Grzanie i chłodzenie	-	-	-	-	-	-	-	ERSE-*D
Zastosowanie nisko-(W35) / średnio-temp. (W55)	η _s --- / ---	--- / ---	--- / ---	--- / ---	--- / ---	--- / ---	--- / ---	165% - A++ / 128% - A++

Ceny jednostek wewnętrznych podane na stronie 3.



JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

Ecodan // Cylinder

R32



JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	EHST17D-VM2D	EHST20D-VM6D	EHST20D-YM9D	ERST20D-VM2D	EHST30D-YM9ED
Typ	Split	Split	Split	Split	Split
Tylko grzanie	•	•	•	-	•
Grzanie i chłodzenie	-	-	-	•	-
Możliwe do podłączenia pompy ciepła	40-80	40-140	40-140	40-80*	80-140
Typ wymiennika ciepła	D	D	D	D	D
Moc grzałki elektrycznej	2	2+4	3+6	2	3+6
Naczynie zbiorcze	•	•	•	•	-
Pojemność netto, zasobnik CWU	170	200	200	200	300
Napięcie zasilania grzałki elektrycznej	230 1 50	230 1 50	230 1 50	230 1 50	400 3 + N 50
Poziom hałasu	41	41	41	41	41
Ciężar	93	105	106	104	116
Wymiary (wys./szer./głęb.)	1400/595/680	1600/595/680	1600/595/680	1600/595/680	2050/595/680
Podłączenie ogrzewania zasilanie/powrót	28x1	28x1	28x1	28x1	28x1
Podłączenie CWU zasilanie/powrót	22x1	22x1	22x1	22x1	22x1
CENA** [EUR]	5160,-	5500,-	5585,-	5815,-	5855,-

*Kompatybilne wyłącznie z jednostkami typu Eco Inverter

**Cena zawiera cenę jednostki wewnętrznej, karty WiFi MAC-567IF, odbiornika bezprzewodowego termostatu pomieszczeniowego PAR-WR51R oraz nadajnika bezprzewodowego termostatu pomieszczeniowego PAR-WT50R



JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

Ecodan // Hydrobox

R32



R410A

R410A

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	EHSD-VM6D	EHSD-YM9D	ERSD-VM2D	EHSE-YM9ED	ERSE-YM9ED
Typ	Split	Split	Split	Split	Split
Tylko grzanie	•	•	•	•	•
Grzanie i chłodzenie	-	-	-	-	-
Możliwe do podłączenia pompy ciepła	40-140	40-140	40-80*	230	230
Typ wymiennika ciepła	D	D	D	E	E
Moc grzałki elektrycznej	2+4	3+6	2	3+6	3+6
Naczynie zbiorcze	•	•	•	-	-
Napięcie zasilania grzałki elektrycznej	230 1 50	400 3 + N 50	230 1 50	400 3 + N 50	400 3 + N 50
Poziom hałasu	41	41	41	45	45
Ciężar	44	44	44	63	64
Wymiary (wys./szer./głęb.)	800 / 530 / 360	800 / 530 / 360	800 / 530 / 360	950 / 600 / 360	950 / 600 / 360
Podłączenie ogrzewania zasilanie/powrót	28x1	28x1	G1 AG	G1 1/2" AG	G1 1/2" AG
CENA** [EUR]	3350,-	3370,-	3485,-	4535,-	4830,-

*Kompatybilne wyłącznie z jednostkami typu Eco Inverter

**Cena zawiera cenę jednostki wewnętrznej, karty WiFi MAC-567IF, odbiornika bezprzewodowego termostatu pomieszczeniowego PAR-WR51R oraz nadajnika bezprzewodowego termostatu pomieszczeniowego PAR-WT50R

AKCESORIA

Ecodan // Akcesoria

R32



Model	Opis	Cena [EUR]
MAC-567IF-E	Karta Wi-Fi do pomp ciepła	105,-
MAC-886SG-E	Kierownica powietrza dla jednostek Eco Inverter SUZ-SWM	290,-
PAC-IF071B-E	Sterownik kaskadowy FTC6	1295,-
PAC-IH01V2-E	Grzałka elektryczna 1 kW do zasobnika CWU	220,-
PAC-IH03V2-E	Grzałka elektryczna 3 kW do zasobnika CWU	240,-
PAC-SE41TS-E	Czujnik temperatury pomieszczenia TH1	55,-
PAC-SE55RA-E (W)	Adapter zdalnego włącznika / wyłącznika	35,-
PAC-SE60RA-E	Zestaw przyłącza z wtyczką do ogrzewania spustu skroplin dla jednostek z obudową AA i KA	50,-
PAC-SJ82AT-E	Szyny adaptera osłony wylotu powietrza dla jednostek z obudową AA	185,-
PAC-SJ83DP-E	Taca skroplin dla jednostek z obudową AA	270,-
PAC-SK52ST	Przyrząd serwisowy	80,-
PAC-TH011-E	Czujnik temperatury w buforze / obiegu grzewczym THW6-9	50,-
PAC-TH011TK2-E SENSOR	Czujnik temperatury CWU THW5 (5m) FTC6	30,-
PAC-TH011TKL2-E SENSOR	Czujnik temperatury CWU THW5 (30m) FTC6	50,-
PAC-TH012HT-E SENSOR	Czujnik temp. źr. biw. / bufora (5m) FTC6	60,-
PAC-TH012HTL-E	Czujnik temp. źr. biw. / bufora (30m) FTC6	80,-
PAC-TZ02-E	Grupa pompowa dla dwóch obiegów grzewczych	1105,-
PAR-WR51R-E	Bezprzewodowy termostat pomieszczeniowy - zdalny odbiornik	70,-
PAR-WT50R-E	Bezprzewodowy termostat pomieszczeniowy - nadajnik	85,-
Procon MelcoBEMS MINI (A1M)	Adapter komunikacyjny ModBus do pomp ciepła i kaskad pomp ciepła	255,-
Procon MelcoEcodan Smart Control	Adapter komunikacyjny do pomp ciepła i kaskad pomp ciepła	320,-
PS100-1	Zbiornik buforowy pompy ciepła Pojemność znamionowa 100 litrów	615,-
PS200-1	Zbiornik buforowy pompy ciepła Pojemność znamionowa 200 litrów	475,-
PS300-1	Zbiornik buforowy pompy ciepła Pojemność znamionowa 300 litrów	600,-
PS500-2	Zbiornik buforowy pompy ciepła Pojemność znamionowa 480 litrów	865,-
SH S(H)W75-80_100-112V(Y)AA	Osłona przeciwnieźna	415,-
USV 20	Zawór przełączający DN20	140,-
USV 32	Zawór przełączający DN32	290,-
Walizka serwisowa Ecodan FTC5	Walizka serwisowa Ecodan FTC5	1255,-
Walizka serwisowa Ecodan FTC6	Walizka serwisowa Ecodan FTC6	1270,-
WPS300-1	Zasobnik CWU pompy ciepła Pojemność znamionowa 300 litrów	1285,-
WPS400-1	Zasobnik CWU pompy ciepła Pojemność znamionowa 380 litrów	1390,-
WPS500-1	Zasobnik CWU pompy ciepła Pojemność znamionowa 470 litrów	1570,-
MAC-462-E	Grzałka elektryczna do jednostek SUZ-SWM	205,-

Mitsubishi Electric Europe B.V.

(Sp. z o.o.) Oddział w Polsce Living Environment Systems
Ul. Łopuszańska 38C
02-232 Warszawa
www.ecodan.pl



Kraków

📍 ul. Kotlarska 34a
📍 ul. Rzemieślnicza 20g
✉ wienkra@wienkra.pl

Warszawa / Janki

📍 ul. Sokołowska 15
✉ wienkra-waw@wienkra.pl

Wrocław

📍 Al. Armii Krajowej 61
✉ wienkra-wro@wienkra.pl

www.wienkra.pl

Nasze urządzenia klimatyzacyjne i pompy ciepła zawierają fluorowane gazy cieplarniane R410A, R134a, R32. Więcej informacji znaleźć można w odpowiedniej instrukcji obsługi. Wszystkie zawarte w niniejszej publikacji opisy i parametry odnoszą się tylko do danych ogólnych i nie mogą stanowić przedmiotu umów.

Zawarte informacje mają charakter poglądowy, należy każdorazowo potwierdzić je z informacjami podanymi w odpowiedniej dokumentacji technicznej. Przedsiębiorstwo zastrzega sobie prawo, aby w dowolnym momencie i bez powiadomienia lub publicznego podania do wiadomości zmienić ceny lub dane techniczne albo wycofać z oferty opisane urządzenia lub zastąpić je innymi.

Niniejsza publikacja ma charakter informacyjny i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 Kodeksu Cywilnego.