







SPLIT

## ➤ Pompa ciepła ECOs HEAT seria ONYX

 Ogrzewanie płaszczynowe	 Czynnik chłodniczy R32	 Woda użytkowa do 60°C	 Technologia inwerterowa	 Efektywność energetyczna A+++	 Funkcja Fast DHW
 Dezynfekcja bakterii	 Autoadaptacja temperatury wody	 Tryb pracy ECO	 Tryb wakacyjny	 Cicha praca	 Inteligentna sieć elektryczna
 Bezpieczeństwo	 Bezemisyjność	 Bezobsługowość	 Szybka instalacja	 Wszechstronne zastosowanie	 Niskie koszty eksploatacji



Wbudowany moduł WiFi



SPLIT

## ➤ Typoszereg SPLIT

Kategoria	Jednostka	Wydajność (kW)				
		4	6	8	10	
Model 1-fazowy (V~/Hz) 220-240/1/50	wewnętrzna	SEV-ACHP1-04-I	SEV-ACHP1-06-I	SEV-ACHP3-08-I	SEV-ACHP3-10-I	
	zewewnętrzna	SEV-ACHP1-04-O	SEV-ACHP1-06-O	SEV-ACHP1-08-O	SEV-ACHP1-10-O	
Model 3-fazowy (V~/Hz) 380-415/3/50		12		14		16
	wewnętrzna	SEV-ACHP3-12-I		SEV-ACHP3-14-I		SEV-ACHP3-16-I
	zewewnętrzna	SEV-ACHP3-12-O		SEV-ACHP3-14-O		SEV-ACHP3-16-O



# SPLIT

## AGREGATY - JEDN. ZEWNĘTRZNE

Model jednostki zewnętrznej		
Ogrzewanie A7/W35 (1)	Wydajność	kW
	Pobór mocy	kW
	COP	-
Ogrzewanie A7/W55 (2)	Wydajność	kW
	Pobór mocy	kW
	COP	-
Chłodzenie A35/W18(3)	Wydajność	kW
	Pobór mocy	kW
	EER	-
Chłodzenie A35/W7 (4)	Wydajność	kW
	Pobór mocy	kW
	EER	-
Sezonowa klasa efektywności energetycznej: ogrzewanie (5)	LTW = 35st.C	
	LTW = 55st.C	
SCOP (6)	LTW = 35st.C	
	LTW = 55st.C	
Zasilanie		V/-/Hz
Maksymalne zabezpieczenie nadprądowe		A
Poziom ciśnienia akustycznego (1m)		dB(A)
Wymiary urządzenia (DxWxS)		mm
Wymiary opakowania (DxWxS)		mm
Waga urządzenia (netto/brutto)		kg
Sprężarka		-
Wentylator jednostki zewnętrznej	Typ silnika	-
	Liczba wentylatorów	-
Rodzaj zaworu rozprężnego		-
Instalacja chłodnicza	Śr. przyłącza ciecz/gaz	mm
	Dł. instalacji min/max	m
Czynnik chłodniczy R32	Ilość	kg
Różnica wysokości instalacji		m
Zakres pracy w temperaturach zewnętrznych	Chłodzenie	st. C
	Grzanie	st. C
	CWU	st. C
	Chłodzenie	st. C
Zakres temperatury wody na zasilaniu	Grzanie	st. C
	CWU	st. C
	Chłodzenie	st. C
Minimalny przepływ wody		m <sup>3</sup> /h

## 1 FAZA

SEV-ACHPI-04-O	SEV-ACHPI-06-O	SEV-ACHPI-08-O	SEV-ACHPI-10-O	SEV-ACHP3-12-O	SEV-ACHP3-14-O	SEV-ACHP3-16-O
4,30	6,25	8,40	10,00	12,20	14,50	16,10
0,83	1,30	1,62	2,00	2,44	3,08	3,57
5,20	5,00	5,20	5,00	5,00	4,71	4,51
4,36	6,40	8,30	10,00	12,00	14,00	16,10
1,47	2,13	2,60	3,23	3,86	4,67	5,53
2,96	3,00	3,19	3,10	3,11	3,00	2,91
4,50	6,60	8,45	10,00	12,00	13,60	15,00
0,81	1,35	1,67	2,08	3,00	3,78	4,41
5,56	4,90	5,06	4,80	4,00	3,60	3,40
4,75	7,05	7,45	8,30	11,70	12,80	14,00
1,40	2,35	2,20	2,52	4,30	5,00	5,70
3,40	3,00	3,39	3,30	2,75	2,56	2,46
A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
4,86	4,96	5,22	5,20	4,82	4,71	4,63
3,32	3,53	3,37	3,50	3,46	3,48	3,43
220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
18	18	19	19	14	14	14
38	38	45	48	49	50	54
350x700x900	350x700x900	395x805x970	395x805x970	480x870x1060	480x870x1060	480x870x1060
430x770x1020	430x770x1020	495x895x1105	495x895x1105	545x980x1100	545x980x1100	545x980x1100
51/55	51/55	65/69	65/69	88/94	88/94	88/94
Podwójna rotacyjna DC Inverter	Podwójna rotacyjna DC Inverter	Podwójna rotacyjna DC Inverter	Podwójna rotacyjna DC Inverter	Podwójna rotacyjna DC Inverter	Podwójna rotacyjna DC Inverter	Podwójna rotacyjna DC Inverter
Bezczotkowy silnik DC	Bezczotkowy silnik DC	Bezczotkowy silnik DC	Bezczotkowy silnik DC	Bezczotkowy silnik DC	Bezczotkowy silnik DC	Bezczotkowy silnik DC
1	1	1	1	1	1	1
Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
φ9.52/15.9	φ9.52/15.9	φ9.52/15.9	φ9.52/15.9	φ9.52/15.9	φ9.52/15.9	φ9.52/15.9
2/30	2/30	2/30	2/30	2/30	2/30	2/30
1,10	1,10	1,45	1,45	1,84	1,84	1,84
20	20	20	20	20	20	20
-5 ~ 52	-5 ~ 52	-5 ~ 52	-5 ~ 52	-5 ~ 52	-5 ~ 52	-5 ~ 52
-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43	-25 ~ 43
5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65
30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60
0,36	0,36	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60

(1) Temperatura zewnętrzna 7°C, Dp, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C.  
 (2) Temperatura zewnętrzna 7°C DB, 85% RH, EWT 40°C, LWT 45°C.  
 (3) Temperatura zewnętrzna 7°C DB, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C.

(4) Temperatura zewnętrzna 35°C DB, EWT 23°C, LWT 18°C.  
 (5) Temperatura zewnętrzna 35°C DB, EWT 12°C, LWT 7°C.  
 (6) Sezonowa klasa efektywności energetycznej, mierzona w przeciętnych warunkach klimatycznych. Odpowiednie normy i przepisy UE: EN14511, EN14825, EN50564, EN12102.





# SPLIT

## JEDNOSTKI WEWNĘTRZNE

Jednostka wewnętrzna		
Kompatybilność z agregatami		
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)
Wymiary urządzenia (DxWxS)		mm
Waga urządzenia (netto/brutto)		kg
Grzałka elektryczna	Wydajność	kW
	Stopnie	-
Zakres temperatury wody na zasilaniu	Chłodzenie	st. C
	Grzanie	st. C
	CWU	st. C
Przyłącze wodne	Cale	
Przyłącze chłodnicze		
Wymiennik po stronie wody	Rodzaj	
	Rodzaj	-
Pompa wody	Wysokość podnoszenia	m
Naczynie wzbiorcze	Pojemność	L
Zawór bezpieczeństwa		Mpa

SEV-ACHP1-04-I	SEV-ACHP1-06-I	SEV-ACHP3-08-I	SEV-ACHP3-10-I	SEV-ACHP3-12-I	SEV-ACHP3-14-I	SEV-ACHP3-16-I
SEV-ACHP1-04-O	SEV-ACHP1-06-O	SEV-ACHP1-08-O	SEV-ACHP1-10-O	SEV-ACHP3-12-O	SEV-ACHP3-14-O	SEV-ACHP3-16-O
30	30	31	31	31	31	31
420*790*270	420*790*270	420*790*270	420*790*270	420*790*270	420*790*270	420*790*270
38/44	38/44	39/45	39/45	39/45	39/45	39/45
3	3	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2	2
5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65	25 ~ 65
30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60	30 ~ 60
R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"	R1"
3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Plytowy	Plytowy	Plytowy	Plytowy	Plytowy	Plytowy	Plytowy
DC Inwerter	DC Inwerter	DC Inwerter	DC Inwerter	DC Inwerter	DC Inwerter	DC Inwerter
9	9	9	9	9	9	9
8	8	8	8	8	8	8
0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3

