



Uradni zastopnik za Slovenijo:

INPRO d.o.o. Novo mesto

Loke 4, 8351 Straža, Slovenija, EU

t: 07 30 84 850 • e: info@inpro.pro

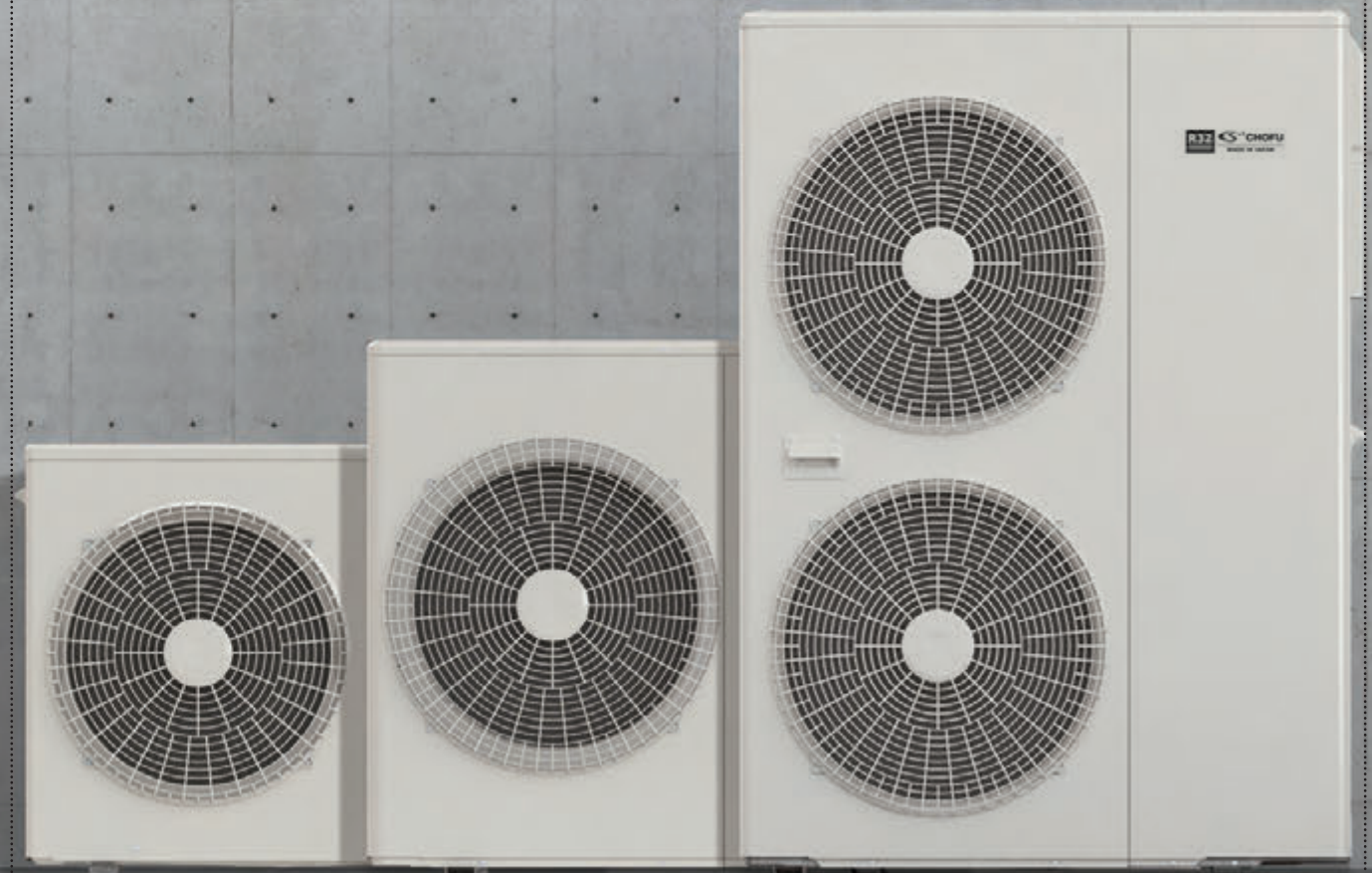
W: www.inpro.pro • www.inpro-trgovina.si

ZRAK / VODA SISTEMI TOPLOTNIH ČRPALK

HLAJENJE IN OGREVANJE



- 5 letna garancija na kompresor in 3 letna garancija na napravo.
- Certifikat EHPA (European Heat Pump) za najbolj učinkovit in okoljsko sprejemljiv način ogrevanja.
- Delujedo -20°C.
- Primerna rešitev za novogradnje in obnovo obstoječih ogrevalnih sistemov,
- Lahko deluje v kombinaciji z ogrevalnim kotlom ali se poveže na solarni sistem.
- Super nizka hrupnost - 51 dB(A).
- Okolju prijazen hladilni plin R32.
- Subvencija EKO SKLADA.
- Deluje do -20°C.



TIP MONOBLOK

ISO 9001
JISQ 9901JAB
QS Accreditation
R004REGISTERED NO.
JQ 0065C

Svet še ni spoznal vseh kakovostnih izdelkov iz Japonske.

Za vaše udobje in razkošje so vam sedaj na voljo zanesljivi in dolgotrajni SISTEMI TOPLOTNIH ČRPALK - ZRAK/VODA, blagovne znamke "CHOFU".

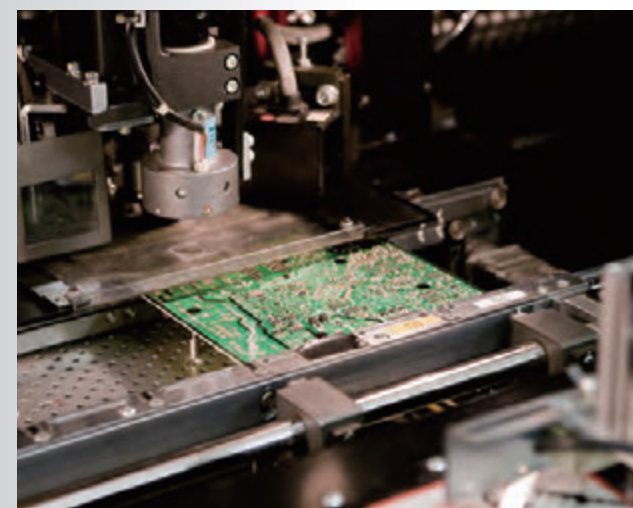


"CHOFU" Izdelano na Japonskem

Podjetje "CHOFU" na Japonskem nadaljuje s proizvodnjo sistemov toplotnih črpalk zrak/voda.

Vrhunska tehnologija v kombinaciji z najsodobnejšo proizvodno opremo zagotavlja odlično kakovost.

Več kot zadovoljni boste s kakovostjo in izdelavo, ki jo lahko pričakujete od podjetja "CHOFU".



SESTAVINE

DC INVERTER

Krmiljenje DC inverterja se takoj odzove in zagotovi najprimernejšo obremenitev zmogljivosti, ki ustreza ogrevanju/hlajenju.



DC ČRPALKA

Visoko učinkovita enosmerna črpalka varčuje z energijo in zagotavlja stabilen in trajnosten pretok vode.



DC TWIN ROTACIJSKI KOMPRESOR

Visoko učinkovit dvojni rotacijski kompresor z enosmernim tokom dosega najvišjo zmogljivost s tihim delovanjem.



PLOŠČNI VODNI TOPLOTNI IZMENJEVALNIK

Priznani toplotni izmenjevalnik obljublja visoko učinkovit prenos toplote.



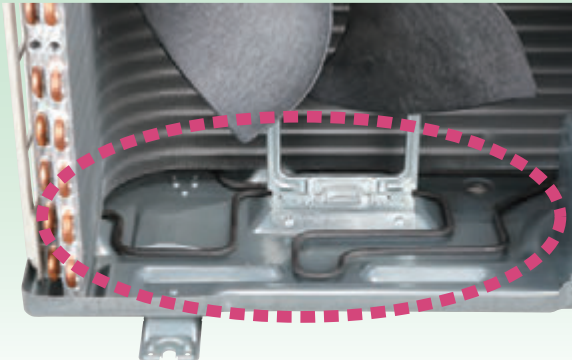
DC MOTOR VENTILATORJA

Visoko učinkovit motor ventilatorja na enosmerni tok varčuje z energijo ter zagotavlja gladko in tiho delovanje.



GRELNIK PROTI ZAMRZOVANJU

Vgrajen grelnik proti zmrzovanju preprečuje, da bi odtočna voda zamrznila na dnu enote.



DALJINSKI UPRAVLJALNIK

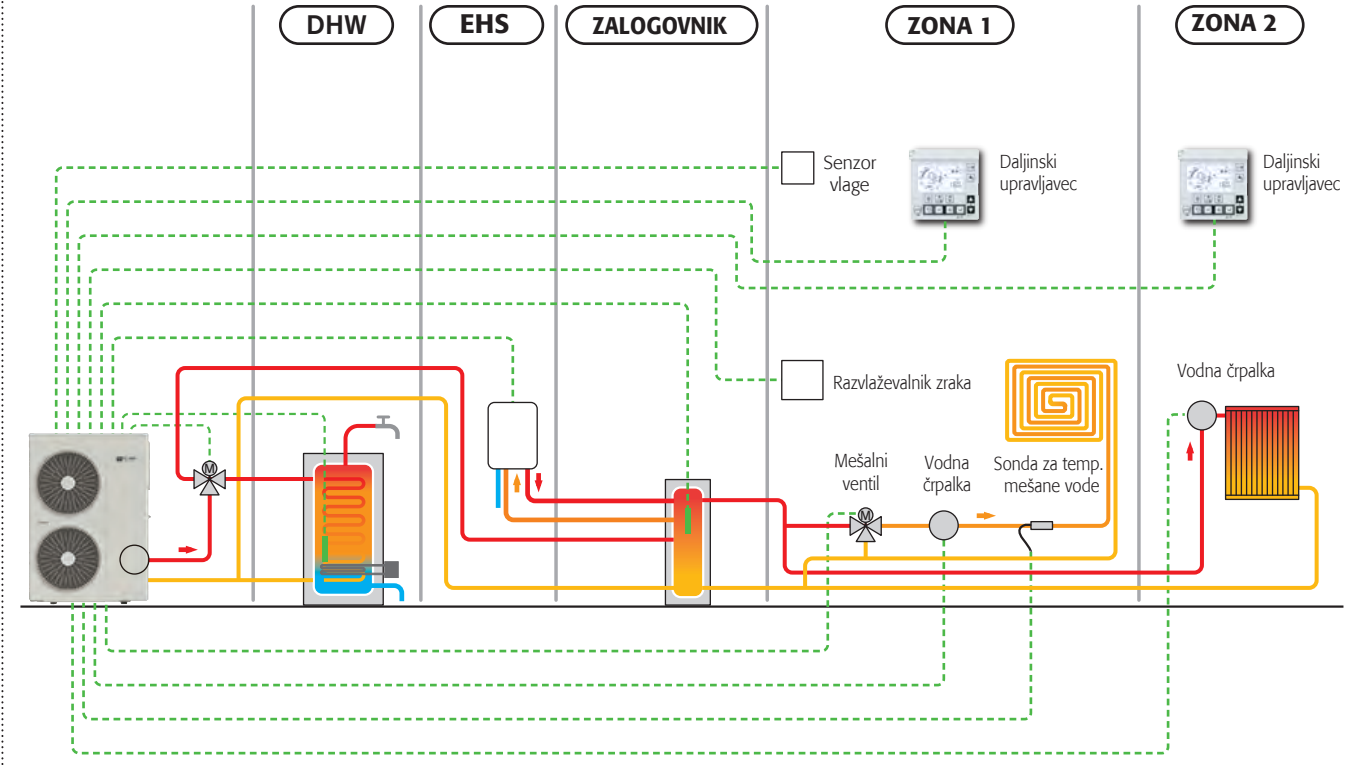


- NAČIN**
Izberite način ogrevanja/hlajenja
- DHW**
Proizvodnja tople vode za gospodinjstvo
- Weekly Timer**
Proizvodnja tople vode za gospodinjstvo
- Low Tariff / Night Timer (Key Lock)**
Varčevanje z energijo/tiho delovanje

FUNKCIJE

- Nastavitev klimatskih krivulj (**ogrevanje** & **hlajenje**)
- Način nizke tarife
- Nočni način (tiho delovanje)
- Delovanje tedenskega časovnika (upravljanje časovnega pasu)
 - Časovno stikalo za Varčni / udobni način
 - 【Primer】Vklapljen komfortni način
 - ① 05:15~07:30
 - ② 11:30~12:45
 - ③ 18:30~23:00
- Proti legioneli
- Zaščita pred zmrzaljo

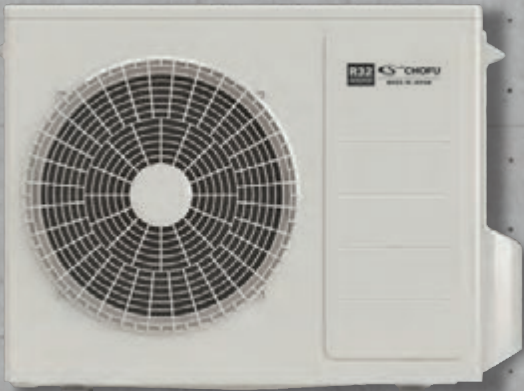
KONFIGURACIJO SISTEMA



Daljinski upravljalnik in vgrajeno krmilno tiskano vezje omogočata upravljanje različnih kombinacij ogrevanja/hlajenja prostorov in oskrbe s toplo vodo.

R32 **A++** **A+++**
55 °C 35 °C

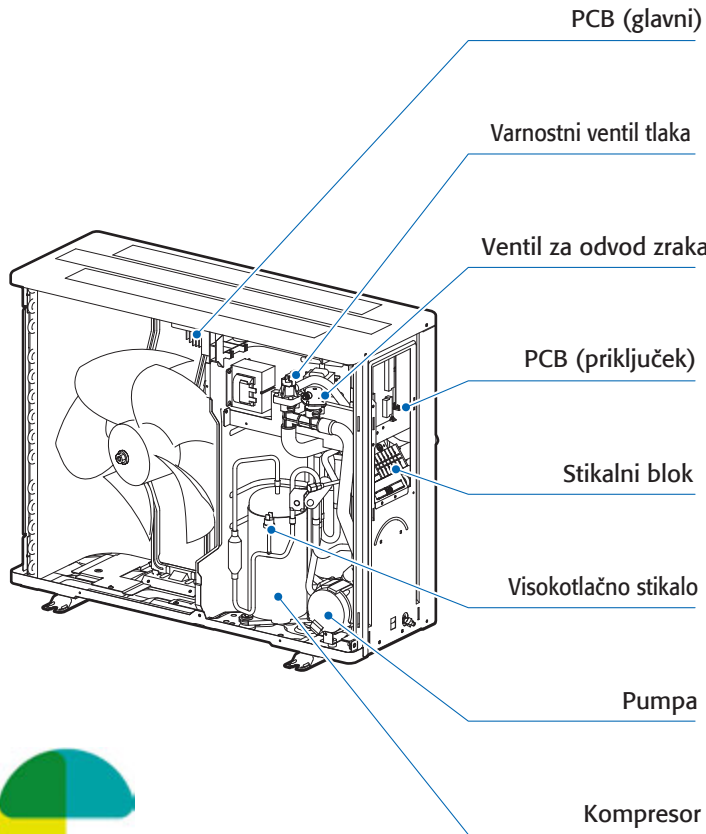
AEYC-0643XU
6kW



SPECIFIKACIJA

Model		AEYC-0643XU
Napajanje (Ena faza)		230V 50Hz
Povprečna nizka temperatura	SCOP	4.7
Povprečna visoka temperatura	SCOP	3.2
Gretje (A7W35)	Zmogljivost	6.0kW
	Vhodna moč	1.43kW
	Povprečen tok	6.3A (Max. 11.2A)
	Faktor moči	96%
	COP	4.20
Gretje (A7W45)	Kroženje vode	17.2L/min
	Zmogljivost	5.6kW
	Vhodna moč	1.75kW
	COP	3.20
	Kroženje vode	16.1L/min
Hlajenje (A35W18)	Zmogljivost	5.0kW
	Vhodna moč	1.28kW
	Tok	5.6A (Max. 8.1A)
	Faktor moči	96%
	EER	3.91
Hlajenje (A35W7)	Kroženje vode	14.3L/min
	Zmogljivost	3.75kW
	Vhodna moč	1.38kW
	EER	2.72
	Kroženje vode	10.8L/min
Nivo hrupa (zvočni tlak)		Gretje 49dB(A) Hlajenje 47dB(A)
Kroženje vode	Max	20L/min
	Min	5L/min
Količina hladilnega sredstva		0.80kg
Max tok		11.2A
Max tlak (plin)	Praznjenje	4.2MPa
	Polnjenje	1.8MPa
Obratovalni tlak (voda)	Ocenjen	1.0Bar
	Max	3.0Bar
Kapaciteta vode		1.0L
Dimenzije (H×W×D)	Neto	675×825×300mm
	Bruto	760×990×430mm
Teža	Neto	50 kg
	Bruto	54kg
Priključek za vodo	Odhodni	Φ20
	Vhodni	Φ20
Obseg delovanja	Gretje	-20 ~ 43 °C
	Hlajenje	8 ~ 43 °C
Izhodna temperatura vode	Gretje	~ 60 °C
	Hlajenje	6.5 °C ~

※Obstaja možnost sprememb/napak v podatkih.



EKO SKLAD
SLOVENSKI OKOLJSKI
JAVNI SKLAD

R32 **A++** **A+++**
55 °C 35 °C

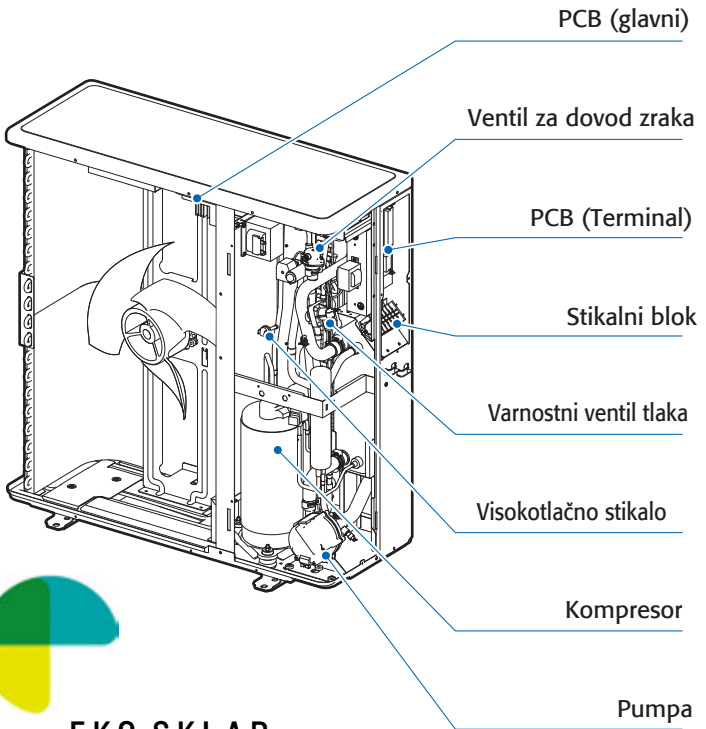
AEYC-1043XU
10kW



SPECIFIKACIJA

Model		AEYC-1043XU
Napajanje (Ena faza)		230V 50Hz
Povprečna nizka temperatura	SCOP	4.8
Povprečna visoka temperatura	SCOP	3.2
Gretje (A7W35)	Zmogljivost	10.0kW
	Vhodna moč	2.28kW
	Povprečen tok	10.1A (Max. 17.5A)
	Faktor moči	99%
	COP	4.39
Gretje (A7W45)	Kroženje vode	28.7L/min
	Zmogljivost	9.8kW
	Vhodna moč	2.88kW
	COP	3.40
	Kroženje vode	28.1L/min
Hlajenje (A35W18)	Zmogljivost	8.0kW
	Vhodna moč	2.28kW
	Tok	10.0A (Max. 11.6A)
	Faktor moči	99%
	EER	3.51
Hlajenje (A35W7)	Kroženje vode	22.9L/min
	Zmogljivost	5.00kW
	Vhodna moč	1.89kW
	EER	2.65
	Kroženje vode	14.3L/min
Nivo hrupa (zvočni tlak)		Gretje 53dB(A) Hlajenje 52dB(A)
Kroženje vode	Max	30L/min
	Min	10L/min
Količina hladilnega sredstva		1.55kg
Max tok		17.5A
Max tlak (plin)	Praznjenje	4.2MPa
	Polnjenje	1.8MPa
Obratovalni tlak (voda)	Ocenjen	1.0Bar
	Max	3.0Bar
Kapaciteta vode		1.8L
Dimenzije (H×W×D)	Neto	882×850×330mm
	Bruto	960×1,055×480mm
Teža	Neto	69 kg
	Bruto	74kg
Priključek za vodo	Odhodni	Φ25.4
	Vhodni	Φ25.4
Obseg delovanja	Gretje	-20 ~ 43 °C
	Hlajenje	8 ~ 43 °C
Izhodna temperatura vode	Gretje	~ 60 °C
	Hlajenje	6.5 °C ~

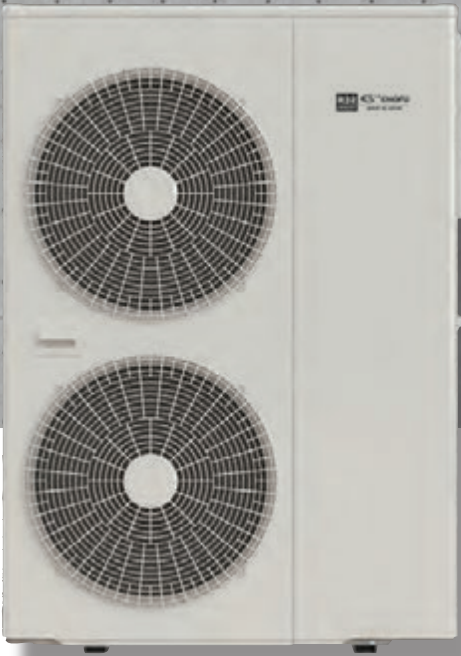
※Obstaja možnost sprememb/napak v podatkih.



EKO SKLAD
SLOVENSKI OKOLJSKI
JAVNI SKLAD

R32 **A++** **A+++**
55 °C 35°C

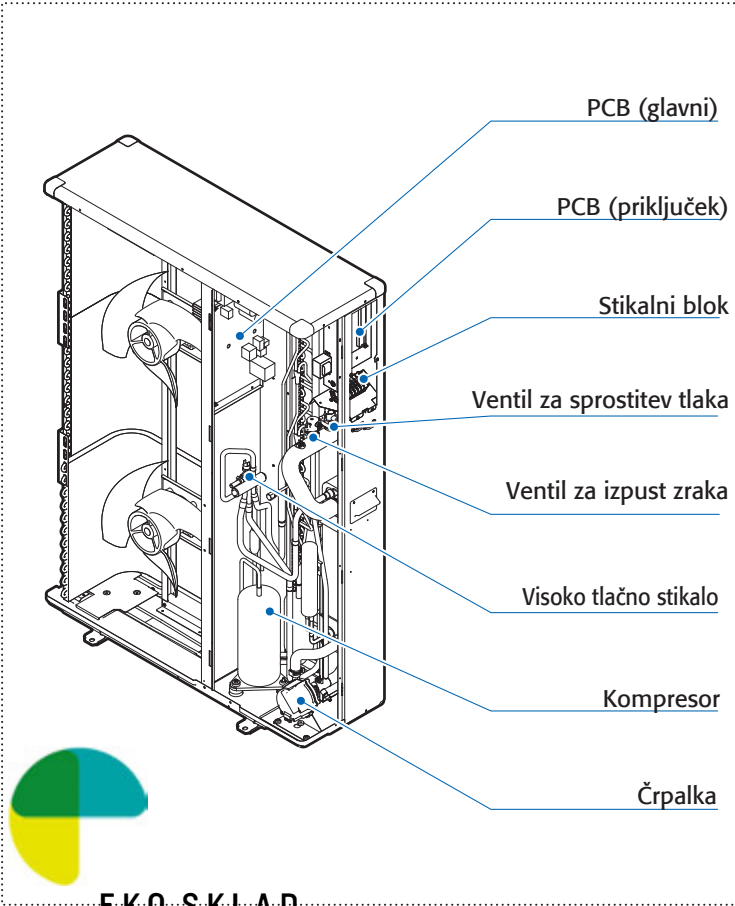
AEYC-1242XU
12kW



SPECIFIKACIJA

Model		AEYC-1242XU
Napajanje (Ena faza)		230V 50Hz
Povprečna nizka temperatura	SCOP	4.7
Povprečna visoka temperatura	SCOP	3.2
Gretje (A7W35)	Zmogljivost	12kW
	Vhodna moč	2.79kW
	Povprečen tok	12.2A (Max. 23.0A)
	Faktor moči	99%
	COP	4.30
Gretje (A7W45)	Kroženje vode	34.4L/min
	Zmogljivost	11.0kW
	Vhodna moč	3.33kW
	COP	3.30
	Kroženje vode	31.6L/min
Hlajenje (A35W18)	Zmogljivost	12kW
	Vhodna moč	3.16kW
	Povprečen tok	13.8A (Max. 20.2A)
	Faktor moči	99%
	EER	3.80
Hlajenje (A35W7)	Kroženje vode	34.4L/min
	Zmogljivost	9.0kW
	Vhodna moč	3.00kW
	EER	3.00
	Kroženje vode	25.8L/min
Nivo hrupa (zvočni tlak)	Gretje	51dB(A)
	Hlajenje	50dB(A)
Kroženje vode	Max	40L/min
	Min	15L/min
Količina hladilnega sredstva		2.20kg
Max tok		23.0A
Max tlak (plin)	Praznjenje	4.2MPa
	Polnjenje	1.5MPa
Obratovalni tlak (voda)	Ocenjen	1.0bar
	Max	3.0bar
Kapaciteta vode		2.0L
Dimenzije (V×Š×D)	Neto	1,418×1,000×330mm
	Bruto	1,610×1,120×470mm
Teža	Neto	98kg
	Bruto	111kg
priključek za vodo	Odhodni	φ 35
	Vhodni	φ 35
Obseg delovanja	Gretje	-20 ~ 43°C
	Hlajenje	8 ~ 43°C
Izhodna temperatura vode	Gretje	~ 60°C
	Hlajenje	6.5°C ~

※Obstaja možnost sprememb/napak v podatkih.

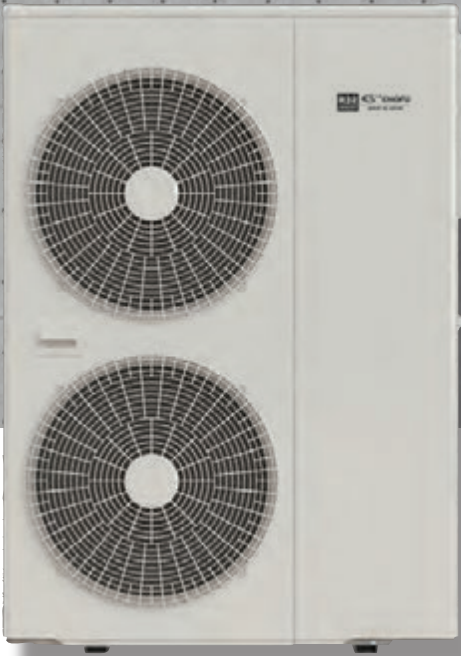


EKO SKLAD

SLOVENSKI OKOLJSKI
JAVNI SKLAD

R32 **A++** **A+++**
55 °C 35°C

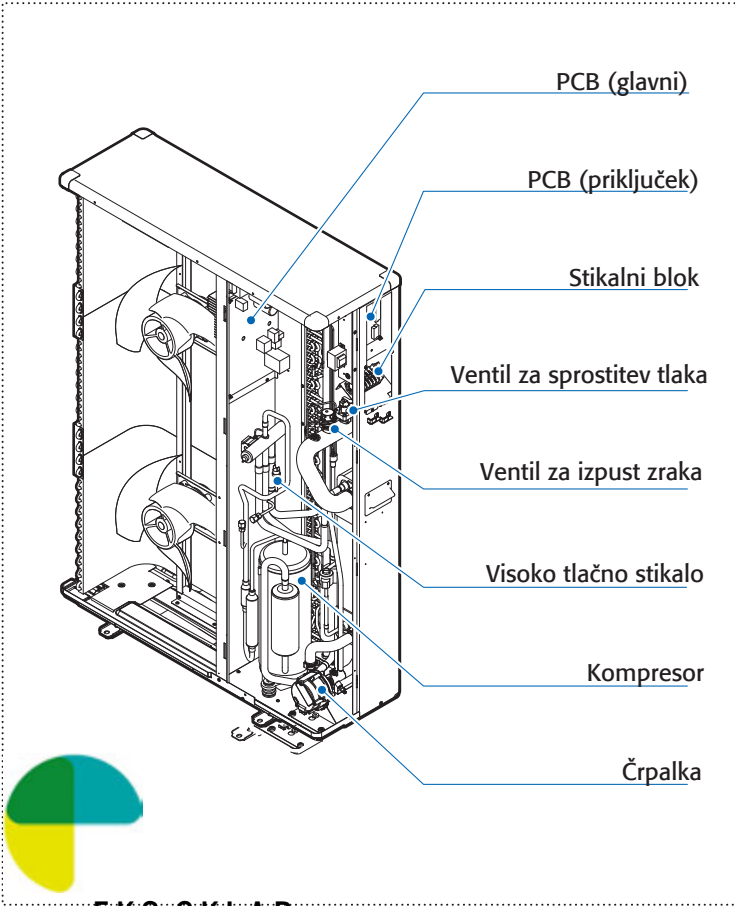
AEYC-1643XU
16kW



SPECIFIKACIJA

Model		AEYC-1643XU
Napajanje (Ena faza)		230V 50Hz
Povprečna nizka temperatura	SCOP	4.5
Povprečna visoka temperatura	SCOP	3.2
Gretje (A7W35)	Zmogljivost	16.0kW
	Vhodna moč	3.72kW
	Povprečen tok	16.3A (Max. 25.3A)
	Faktor moči	99%
	COP	4.30
Gretje (A7W45)	Kroženje vode	45.9L/min
	Zmogljivost	14.5kW
	Vhodna moč	4.40kW
	COP	3.30
	Kroženje vode	41.6L/min
Hlajenje (A35W18)	Zmogljivost	16.0kW
	Vhodna moč	4.10kW
	Povprečen tok	17.8A (Max. 23.0A)
	Faktor moči	99%
	EER	3.90
Hlajenje (A35W7)	Kroženje vode	45.9L/min
	Zmogljivost	12.5kW
	Vhodna moč	4.03kW
	EER	3.10
	Kroženje vode	35.8L/min
Nivo hrupa (zvočni tlak)	Gretje	51dB(A)
	Hlajenje	51dB(A)
Kroženje vode	Max	50L/min
	Min	15L/min
Količina hladilnega sredstva		2.80kg
Max tok		25.3A
Max tlak (plin)	Praznjenje	4.2MPa
	Polnjenje	1.7MPa
Obratovalni tlak (voda)	Ocenjen	1.0Bar
	Max	3.0Bar
Kapaciteta vode		2.0L
Dimenzije (V×Š×D)	Neto	1,418×1,000×330mm
	Bruto	1,610×1,120×470mm
Teža	Neto	116 kg
	Bruto	129kg
Priključek za vodo	Odhodni	φ 35
	Vhodni	φ 35
Obseg delovanja	Gretje	-20 ~ 43°C
	Hlajenje	8 ~ 43°C
Izhodna temperatura vode	Gretje	~ 60°C
	Hlajenje	6.5°C ~

※Obstaja možnost sprememb/napak v podatkih.



EKO SKLAD

SLOVENSKI OKOLJSKI
JAVNI SKLAD

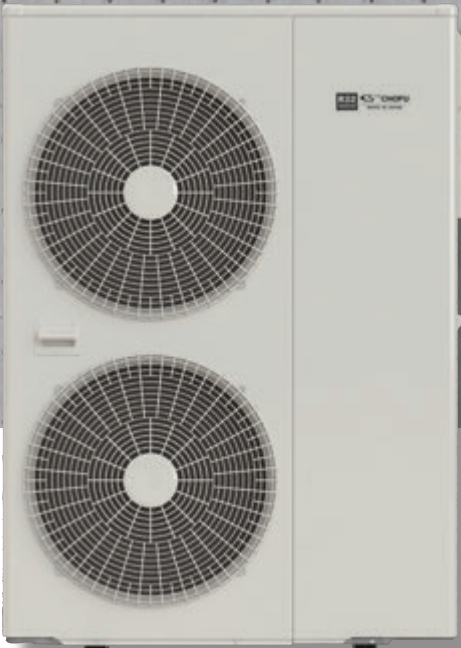


R32

A++
55 °C

A+++
35 °C

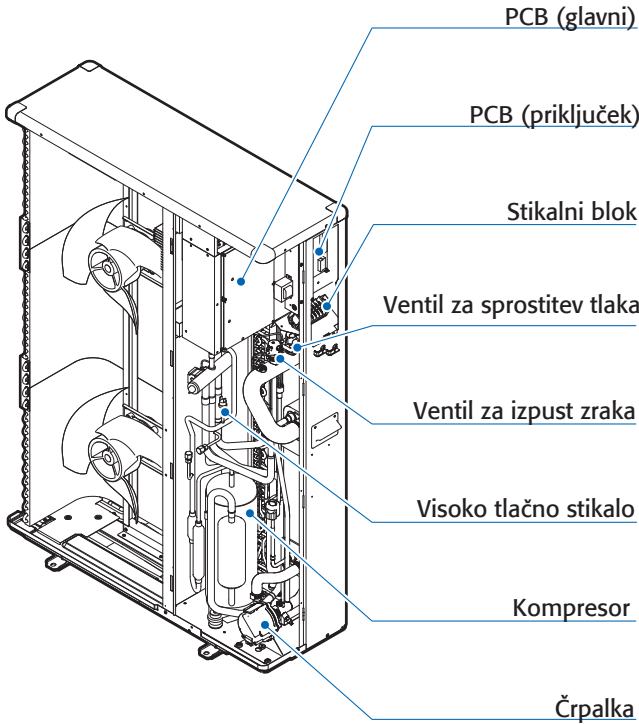
AEYC-1642XU3
16kW
Tre faze



SPECIFIKACIJA

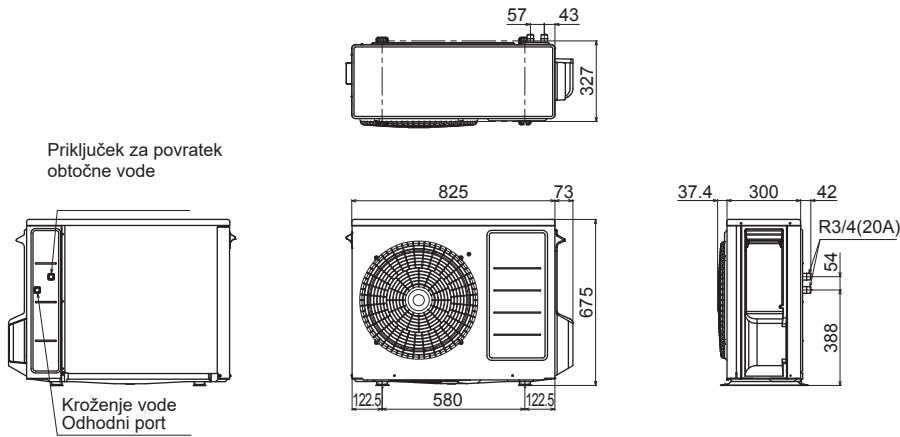
Model		AEYC-1642XU3
Napajanje (Tri faze)		400V 50Hz
Povprečna nizka temperatura	SCOP	4.4
Povprečna visoka temperatura	SCOP	3.3
Gretje (A7W35)	Zmogljivost	16kW
	Vhodna moč	3.90kW
	Povprečen tok	6.0A (Max. 9.0A)
	Faktor moči	99%
	COP	4.10
Gretje (A7W45)	Kroženje vode	45.9L/min
	Zmogljivost	14.5kW
	Vhodna moč	4.50kW
	COP	3.22
	Kroženje vode	41.6L/min
Hlajenje (A35W18)	Zmogljivost	16kW
	Vhodna moč	4.10kW
	Povprečen tok	5.7A (Max. 7.6A)
	Faktor moči	99%
	EER	3.90
Hlajenje (A35W7)	Kroženje vode	45.9L/min
	Zmogljivost	12.5kW
	Vhodna moč	4.03kW
	EER	3.10
	Kroženje vode	35.8L/min
Nivo hrupa (zvočni tlak)	Gretje	51dB(A)
	Hlajenje	51dB(A)
Kroženje vode	Max	50L/min
	Min	15L/min
Količina hladilnega sredstva	Max tok	2.80kg
	Max tok	9.0A
Max tlak (plin)	Praznjenje	4.2MPa
	Polnjenje	1.5MPa
Obratovalni tlak (voda)	Ocenjen	1.0bar
	Max	3.0bar
Kapaciteta vode		2.0L
Dimenzije (V×Š×D)	Neto	1,418×1,000×330mm
	Bruto	1,610×1,120×470mm
Teža	Neto	120kg
	Bruto	135kg
Priključek za vodo	Odhodni	φ 35
	Vhodni	φ 35
Obseg delovanja	Gretje	-20 ~ 43°C
	Hlajenje	8 ~ 43°C
Izhodna temperatura vode	Gretje	~ 60°C
	Hlajenje	6.5°C ~

※Obstaja možnost sprememb/napak v podatkih.

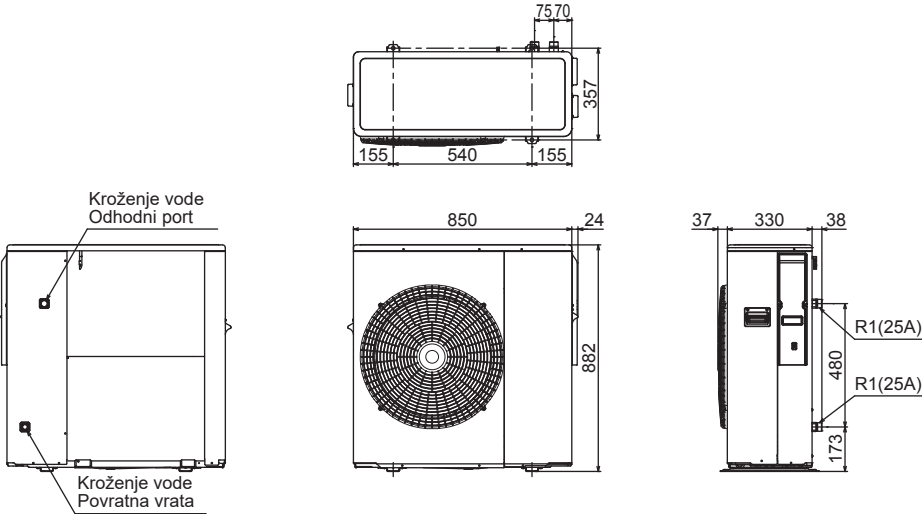


DIMENZIJE

AEYC-0643XU



AEYC-1043XU



AEYC-1242XU · AEYC-1643XU · AEYC-1642XU3

