

Kompaktowa pompa ciepła przeznaczona
do pracy w nowych budynkach.

PROGRAM LOJALNOŚCIOWY

SALUT**PRODUKT
INWESTYCYJNY****PLUSY
PRODUKTU****KOMFORT**

- 4 modele: 4 do 10 kW (z czynnikiem chłodniczym R32).
- Wbudowany płytowy wymiennik ciepła.
- Ogrzewanie lub chłodzenie.

EKONOMIA

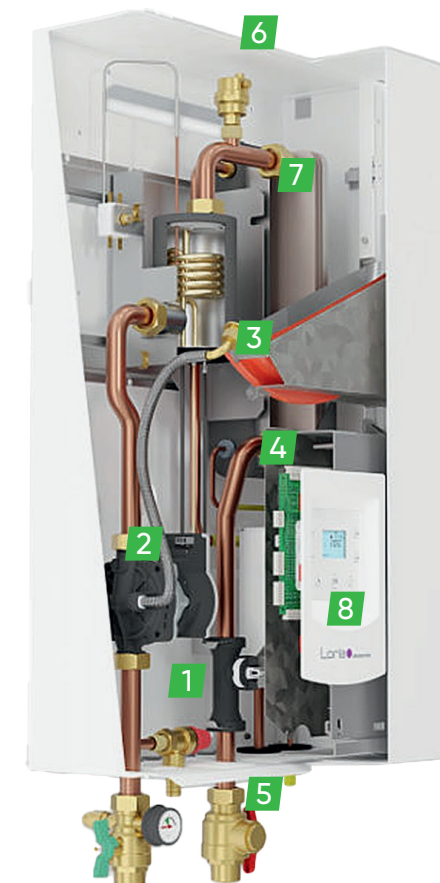
- Płynna regulacja mocy pompy ciepła.
- Zintegrowane naczynie przeponowe c.o. 8 L.
- Naścienny moduł hydrauliczny z możliwością zintegrowania zasobnika c.w.u.

STEROWANIE

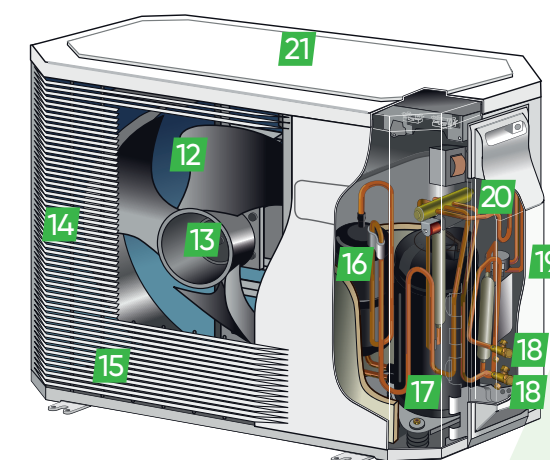
- Intuicyjny i przyjazny dla użytkownika interfejs.
- Możliwość zdalnej obsługi za pośrednictwem aplikacji Cozytouch współpracującej z systemem sterowania.

DOSTĘPNE AKCESORIA – Patrz str. 185

- Niezbędny zakup sondy zewnętrznej i/lub termostatu pokojowego.

WEWNĘTRZNY MODUŁ HYDRAULICZNY

- 1** Zawór bezpieczeństwa
- 2** Pompa obiegowa
- 3** Naczynie wzbiorcze
- 4** Płyta główna
- 5** Zawór spustowy
- 6** Odpowietrznik automatyczny
- 7** Wymiennik płytowy
- 8** Sterownik

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

- 12** Śmigło wentylatora
- 13** Silnik wentylatora
- 14** Parownik
- 15** Taca ociekowa
- 16** Zbiornik czynnika chłodniczego
- 17** Sprężarka
- 18** Zawory serwisowe
- 19** Zawór rozprężny
- 20** Zawór 4-drożny
- 21** Obudowa zewnętrzna

Urządzenie jest
dofinansowane
w programie:

**MOJE
CIEPŁO**

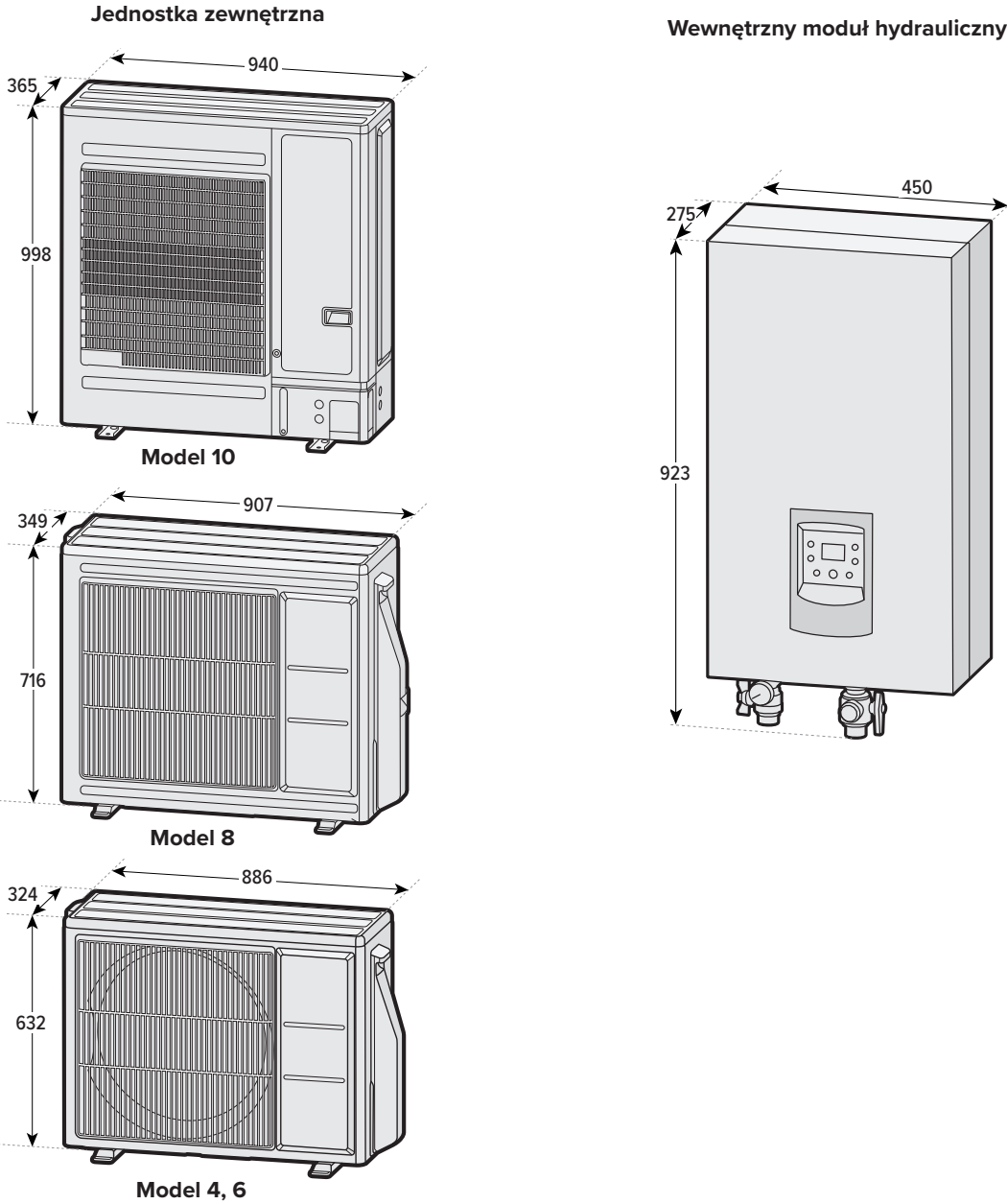
więcej informacji



Cozytouch

Aplikacja do
pobrania w:

WYMIARY MONTAŻOWE (mm)



PANEL STEROWANIA



- 1

2

3

4

5

6

7
- Przewijanie i wybór dostępnych opcji

Przewijanie i wybór trybu dla wybranej opcji

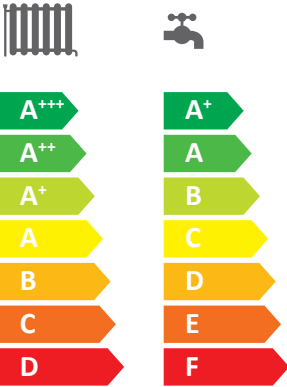
Ustawianie parametrów

Przycisk powrotu

Przycisk zatwierdzenia

Przyciski wyboru

Wyświetlacz



Wszystkie informacje dotyczące wydajności energetycznej znajdziesz w instrukcji do pobrania na naszej stronie internetowej www.groupe-atlantic.pl

DANE TECHNICZNE I WYDAJNOŚĆ	j. m.	LORIA AI 4 kW	LORIA AI 6 kW	LORIA AI 8 kW	LORIA AI 10 kW
Referencja		526 117	526 118	526 119	526 120
Czynnik chłodniczy		R32	R32	R32	R32
CHARAKTERYSTYKA OGRZEWANIA I WYDAJNOŚĆ					
Klasa energetyczna - ogrzewanie (35°C/55°C)	-	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++
Wydajność cieplna (35°C/55°C) ⁽¹⁾	kW	6/5	6/5	7/6	9/9
Roczne zużycie energii - ogrzewanie (35°C/55°C)	kWh	2614/3307	2614/3307	2901/3751	3796/5014
Sezonowa efektywność energetyczna - ogrzewanie (35°C/55°C) ⁽¹⁾	%	190/132	190/132	185/134	188,4/138,7
Sezonowa efektywność energetyczna - ogrzewanie (35°C/55°C) z sondą zewnętrzną	%	192/134	192/134	187/136	188,4/140,7
Poziom mocy akustycznej (w pomieszczeniu/na zewnątrz) ⁽¹⁾	dB	40/57	40/57	40/60	40/62
CHARAKTERYSTYKA GŁÓWNA					
SCOP (35°C/55°C)		4,63/3,28	4,82/3,37	4,7/3,41	4,65/3,50
Moc grzewcza +7°C/+35°C - ogrzewanie podłogowe	kW	4,60	5,60	7,50	9,80
COP +7°C/35°C - ogrzewanie podłogowe		4,83	4,81	4,52	4,53
Moc grzewcza -7°C/+35°C - ogrzewanie podłogowe	kW	4,50	5,30	5,90	9,20
Moc pobierania -7°C/+35°C - ogrzewanie podłogowe	kW	1,53	1,94	2,17	3,50
COP -7°C/+35°C - ogrzewanie podłogowe		2,94	2,73	2,72	2,63
Moc grzewcza +7°C/+45°C - grzejniki niskotemperaturowe	kW	4,55	5,60	7,35	9,65
COP +7°C/+45°C - grzejniki niskotemperaturowe		3,49	3,52	3,45	3,51
Moc grzewcza -7°C/+45°C - grzejniki niskotemperaturowe	kW	4,38	5,01	5,66	8,73
COP -7°C/+45°C - grzejniki niskotemperaturowe		2,34	2,32	2,29	2,31
Moc grzewcza +7°C/+55°C - grzejniki	kW	4,50	5,60	7,20	9,50
COP +7°C/+55°C - grzejniki		2,72	2,77	2,77	2,85
Moc grzewcza -7°C/+55°C - grzejniki	kW	3,90	4,25	5,30	8,00
COP -7°C/+55°C - grzejniki		1,91	1,95	1,96	2,01
Moc grzałki elektrycznej	kW	3	3	3	3
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA					
Masa własna/z wodą	kg	42/46	42/46	42/46	42/46
CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA					
Pojemność naczynia wzbiorczego	L	8	8	8	8
Ø zasilanie/powrót obiegu grzewczego (gwint zewn.)	cal	1	1	1	1
Zakres pracy (min./max.) dla temperatur zewnętrznych	°C	-20/+35	-20/+35	-20/+35	-20/+35
POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE					
Zasilanie	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Zużycie nominalne	W	4	4	4	4
Zabezpieczenie na bezpieczniku nadprądowym 3 kW ⁽³⁾	A	16	16	16	16
Przekrój kabla zasilającego 3 kW ⁽³⁾	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA					
Poziom hałasu ⁽²⁾	dB	35	35	38	40
Masa własna	kg	39	39	42	62
CHARAKTERYSTYKA CHŁODNICZA					
Ø średnica przyłącza (gaz)	cal	1/2	1/2	1/2	5/8
Ø średnica przyłącza (ciecz)	cal	1/4	1/4	1/4	3/8
Zapas czynnika chłodniczego HFC R32	g	970	970	1020	1630
Ekwiwalent CO ₂	t	0,65	0,65	0,65	0,65
Długość instalacji min./max.	m	3/30	3/30	3/30	5/30
Max. różnica wysokości pomiędzy jednostką zewn. i wewn.	m	20	20	20	20
Max. dł. inst. bez konieczności uzupełnienia czynnika chłodn.	m	15	15	15	20
Doładowanie czynnika chłodn. do inst. dłuższych niż 15 mb.	g/m	25	25	25	20
POŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE					
Zasilanie	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Zużycie nominalne	W	38	38	38	38
Natężenie nominalne	A	6,3	6,3	8,1	10,9
Natężenie maksymalne	A	13	13	18	18
Zabezpieczenie na bezpieczniku nadprądowym ⁽³⁾	A	16	16	20	32
Przekrój kabla zasilającego ⁽³⁾	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G4,0
Przekrój kabla pomiędzy jednostką zewn. i wewn. ⁽³⁾	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

(1) Certyfikat HP Keymark.
(2) Poziom natężenia akustycznego mierzony w odległości 5 m od urządzenia, na wysokości 1,5 m od podłoża.
(3) Przekroje kabli oraz stopnie ochrony dla bezpieczników różnicowych podano jedynie w celach informacyjnych. Ich właściwe dobranie zależy od indywidualnych uwarunkowań danej instalacji elektrycznej.

aktualny cennik do pobrania ze strony www.groupe-atlantic.pl/pobierz/