



ogrzewanie w -25°C



wyciszenie w nocy



osuszenie podłogi



tryb poza domem



poziom 3
anty zamrażanie



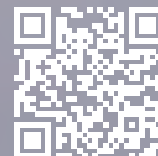
99,9% dezynfekcja
czasowa



sterowanie Wi-Fi



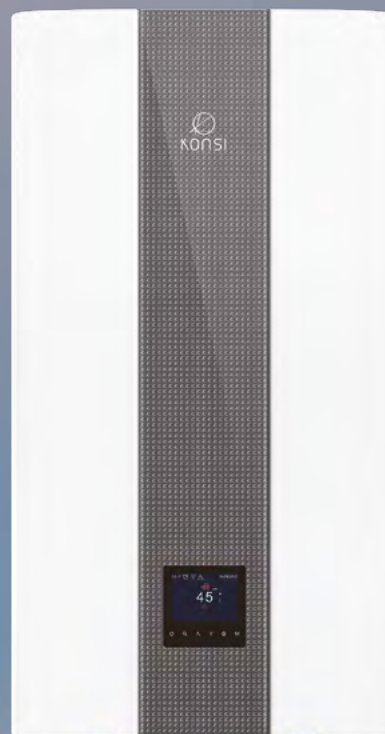
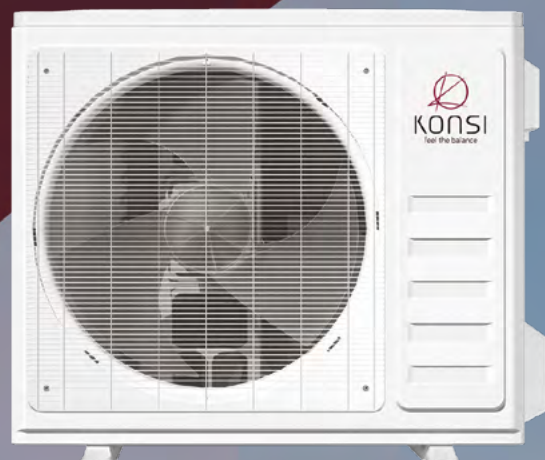
szybkie podgrzanie
wody



sprawdź
funkcje

POMPA CIEPŁA | typu split powietrze/woda

ONDO



CZYNNIK
R32

5 lat
GWARANCJI

KONSI

Ondo to sprawdzone technologie i niezawodność. Urządzenie dedykowane współczesnym rozwiązaniom budowlanym z zapotrzebowaniem na ekonomiczne źródło ciepła. Ondo to wysoka wydajność, funkcjonalność i łatwe sterowanie - wszystko, czego można oczekiwać po nowoczesnej pompie ciepła. Urządzenie, któremu możesz zaufać.

konsi.pl

v01

Jednostka zewnętrzna

		08	10	12	14	16
Model		KN-THF-8 D/HBpO-A	KN-THF-10 D/HBpO-A	KN-THF-12 S/HBpO-A	KN-THF-14 S/HBpO-A	KN-THF-16 S/HBpO-A
Grzanie		Temp. zewn. 7°C DB*, wilgotność 85%, temp. wody na wlocie/wylocie 30°C / 35°C				
Wydajność	kW	8,00	9,50	12,10	14,50	16,00
Pobór mocy	kW	1,60	1,98	2,42	3,05	3,54
COP	—	5,00	4,80	5,00	4,75	4,52
Grzanie		Temp. zewn. 7°C DB*, wilgotność 85%, temp. wody na wlocie/wylocie 40°C / 45°C				
Wydajność	kW	8,00	9,50	12,10	14,30	16,00
Pobór mocy	kW	2,11	2,60	3,14	3,83	4,42
COP	—	3,80	3,65	3,84	3,73	3,62
Grzanie		Temp. zewn. 7°C DB*, wilgotność 85%, temp. wody na wlocie/wylocie 47°C / 55°C				
Wydajność	kW	7,40	9,00	12,00	14,00	16,00
Pobór mocy	kW	2,38	3,00	3,85	4,65	5,49
COP	—	3,11	3,00	3,12	3,01	2,91
Chłodzenie		Temp. zewn. 35°C DB*, wilgotność 85%, temp. wody na wlocie/wylocie 23°C / 18°C				
Wydajność	kW	8,00	9,50	12,00	13,50	15,00
Pobór mocy	kW	1,67	2,07	3,00	3,60	4,39
EER	—	4,80	4,60	4,00	3,75	3,42
Chłodzenie		Temp. zewn. 35°C DB*, wilgotność 85%, temp. wody na wlocie/wylocie 12°C / 7°C				
Wydajność	kW	7,00	8,00	11,60	13,00	14,30
Pobór mocy	kW	2,14	2,53	4,20	4,98	5,70
EER	—	3,27	3,16	2,76	2,60	2,51
Zasilanie	V/Hz/Ph	220- 240/50/1	220- 240/50/1	380- 415/50/3	380- 415/50/3	380- 415/50/3
Maks. zabezp. prądowe	A	25 (1F)	25 (1F)	16 (3F)	16 (3F)	16 (3F)
Przewody	mm ²	4	4	2,5	2,5	2,5
Poziom ciśnienia akust.	dB	47	50	64	66	68
Ilość czynnika R32	kg	1,65	1,65	1,84	1,84	1,84

		08	10	12	14	16	
SCOP (dla klimatu umiarkowanego)	temp. wody na wylocie 35°C	—	4,90	4,87	4,83	4,74	4,64
	temp. wody na wylocie 55°C	—	3,44	3,41	3,49	3,45	3,41
Klasa energetyczna (dla klimatu umiarkowanego)	temp. wody na wylocie 35°C	—	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	temp. wody na wylocie 55°C	—	A++	A++	A++	A++	A++
Min. długość instalacji	m	2	2	2	2	2	
Maks. długość instalacji (bez/z doładunkiem)	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	
Maks. różnica wysokości między jednostkami	m	20	20	20	20	20	
Waga netto	kg	61	61	90	90	90	
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	mm	993 × 804 × 421	993 × 804 × 421	1010 × 850 × 410	1010 × 850 × 410	1010 × 850 × 410	
Zakres temp. powietrza podczas pracy	chłodzenie	°C	-5 ÷ 43	-5 ÷ 43	-5 ÷ 43	-5 ÷ 43	-5 ÷ 43
	grzanie	°C	-25 ÷ 35	-25 ÷ 35	-25 ÷ 35	-25 ÷ 35	-25 ÷ 35
	CWU	°C	-25 ÷ 43	-25 ÷ 43	-25 ÷ 43	-25 ÷ 43	-25 ÷ 43

*DB (Dry Bulb) - temp. wg termometru suchego

Jednostka wewnętrzna

Model		KN-SMKLd-8(10)S/HBp-A	KN-SMKLd-12(14/16)S/HBp-A	
Kompatybilne dla j. zewnętrznych		Ondo 8/10	Ondo 12/14/16	
Temp. wody zasilającej	chłodzenie	°C	5 ÷ 25	5 ÷ 25
	grzanie	°C	25 ÷ 65	25 ÷ 65
	CWU	°C	30 ÷ 60	30 ÷ 60
Zasilanie	V/Hz/Ph	380-415/50/3	380-415/50/3	
Poziom ciśnienia akustycznego	dB	30	32	
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	mm	420 × 790 × 270	420 × 790 × 271	
Waga netto	kg	39,5	43	
Przyłącze wodne (średnica)	mm	25	25	
Moc grzałki	kW	9	9	
Maks. prąd elektryczny grzałki	A	13,3	13,3	
Przyłącze freonowe (czynnik)	cal	3/8 i 5/8	3/8 i 5/8	