



THERMOVAL®

KOMPLET KLIMATYZACJI
KASETONOWEJ

OSAKA

Zapewnia kompleksową regulację mikroklimatu pomieszczeń – wydajne chłodzenie i ogrzewanie, osuszanie i wentylowanie. Kompaktowe i ciche jednostki wewnętrzne z zaawansowanymi funkcjami zapewniają komfort użytkowania w biurach, domach i obiektach komercyjnych.



950x950 mm



647x647 mm



KOMPAKTOWA KONSTRUKCJA (647x647 mm) ułatwia montaż, a subtelny design wpisuje się w każde pomieszczenie. Urządzenie wyposażone jest w zaawansowane funkcje, takie jak sterowanie żaluzjami, możliwość doprowadzenia świeżego powietrza oraz wydajne filtry, co zapewnia komfort i wysoką jakość powietrza. Dzięki funkcji Auto Restart i Auto Czyszczenie, klimatyzator jest łatwy w utrzymaniu i niezawodny.

FUNKCJE I ZALETY KLIMATYZACJI



ZESTAW GRZĄLEK
ARCTIC KIT



STEROWANIE
WI-FI



PODSTAWOWE
FILTRY POWIETRZA



FUNKCJA
DOPROWADZANIA
ŚWIEŻEGO POWIETRZA
Z ZEWNĄTRZ



STEROWANIE
POZIOMYMI
ŻALUZJAMI



FUNKCJA
WACHLOWANIE



FUNKCJA
AUTOCZYSZCZENIA



FUNKCJA TIMER



WBUDOWANA
POMPKA SKROPLIN



KOMPLET KLIMATYZACJI
KASETONOWEJ

OSAKA



Klimatyzator kasetonowy OSAKA od Thermoval® to zaawansowane rozwiązanie do chłodzenia i ogrzewania, osuszania, wentylowania pomieszczeń. Urządzenie cechuje się wysoką efektywnością energetyczną dzięki technologii inwerterowej oraz wykorzystaniu ekologicznego czynnika

chłodniczego R32, co także przyczynia się do ochrony środowiska. Wielofunkcyjny pilot zapewnia wygodę użytkowania, dostępna opcja WiFi. 360-stopniowy nawiew powietrza, równomierne rozprowadzanie powietrza zapewniając komfort w każdym zakątku pomieszczenia.

MODEL ZESTAWU			TVK-O12-KPL	TVK- O18-KPL	TVK-O24-KPL
Wydajność nominalna		kW	3,6	5,3	7,0
Wydajność	Chłodzenie	kW	3,52 (1,52–5,28)	5,28 (2,90–5,74)	7,03 (3,22–8,21)
	Grzanie	kW	4,40 (1,03–5,57)	5,42 (2,37–6,10)	7,62 (2,43–8,65)
Pobór mocy (zakres)	Chłodzenie	W	850 (350–1600)	1633 (720–1860)	2190 (480–2850)
	Grzanie	W	1100 (310–1800)	1460 (700–1930)	2050 (500–2880)
Pobór prądu	Chłodzenie	A	3,8 (1,6–7,1)	7,2 (3,2–8,2)	9,5 (2,1–12,4)
	Grzanie	A	5,0 (1,4–7,9)	6,4 (3,1–8,5)	8,9 (2,2–12,5)
Zakres pracy temp.	Chłodzenie	°C	-15 – +50	-15 – +50	-15 – +50
	Grzanie	°C	-25 – +24	-25 – +24	-25 – +24
Klasa energetyczna	Chłodzenie		A++	A++	A++
	Grzanie		A++	A+	A+
SEER (średni)			7,8	6,1	6,1
SCOP (średni)			4,6	4,0	4,0
Jednostka wewnętrzna	Przepływ powietrza (H/M/L)	m³/h	617/504/416	720/625/540	1378/1200/1032
	Wymiary (DxWxG)	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x245
	Wymiary panela (DxWxG)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55
	Waga netto	kg	16,2	16,2	23
	Poziom ciśnienia akustycznego (H/M/L)	dB (A)	41/36/33	42,5/39/35,5	47/43/40
Jednostka zewnętrzna	Wymiary (DxWxG)	mm	800x554x333	800x554x333	845x702x363
	Waga netto	kg	34,7	34,7	49,4
	Poziom ciśnienia akustycznego (Max.)	dB (A)	55,5	55,5	62
	Typ czynnika/Ilość		R32/870	R32/1150	R32/1500
Połączenie instalacji	Średnice rur – ciecz-gaz	cal	1/4 – 3/8	1/4 – 1/2	3/8 – 5/8
	Max. długość instalacji/Maksymalna różnica poziomów	m	25/10	30/20	50/25
Połączenie elektryczne	Napięcie/ilość faz/częstotliwość	V/f/Hz	220–240/1/50	220–240/1/50	220–240/1/50
	Przewód zasilania do jednostki zewnętrznej (ilość żył x przekrój)	mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5
	Połączenie między jednostkami (ilość żył x przekrój)	mm²	4x2,5	4x2,5	4x2,5

THERMOVAL POLSKA S.A.

ul. Okulickiego 21, 05-500 Piaseczno

+48 22 853 27 27 | handlowy@thermoval.pl

THERMOVAL®

www.thermoval.pl/oferta

