



THERMOVAL®

KOMPLET
KLIMATYZACJI NAŚCIENNEJ

SAKAI

Klimatyzatory naściennne SAKAI od Thermoval idealnie wkomponowują się do każdego pomieszczenia. To energooszczędne i łatwe w obsłudze urządzenia, które nie wymagają dużo miejsca i zapewniają idealną temperaturę pomieszczenia w bardzo krótkim czasie.



SAKAI



NAWIEW 3D – zapewnia równomierne rozpraszanie powietrza. Żaluzje jednostki wewnętrznej poruszają się automatycznie w płaszczyźnie pionowej i poziomej, przez co świeże i przefiltrowane powietrze nawiewane jest we wszystkich kierunkach. Komfort zapewnia sterowanie WiFi, zaawansowane filtry i jonizator dbają o jakość powietrza 24/7, ekologiczny czynnik chłodniczy i technologia inwerterowa gwarantują efektywność energetyczną.

FUNKCJE I ZALETY KLIMATYZACJI



PODTRZYMANIE
TEMPERATURY
DO +8°C



STEROWANIE
WI-FI



SPRĘŻARKA
DC INVERTER



12 BIEGÓW
WENTYLATORA



NAWIEW 3D



JONIZATOR



FUNKCJA
AUTOCZYSZCZENIA



FILTRY JONÓW
SREBRA
I KATALITYCZNY



FUNKCJA
QUIET



KOMPLET KLIMATYZACJI NAŚCIENNEJ SAKAI



Klimatyzator naścienny SAKAI od Thermoval® to zaawansowane rozwiązanie technologiczne, które zapewnia komfort użytkowania na najwyższym poziomie. Bezobsługowość zapewniają takie funkcje jak auto czyszczenie, funkcja timer, programowanie

tygodniowe, czy automatyczne żaluzje. O jakość powietrza dbają filtry o dużej gęstości, filtr katalityczny; filtr jonów srebra. Klimatyzator MISHIMA dzięki swojej wszechstronności sprawdzi się zarówno w domu, biurze i mieszkaniu.

MODEL JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA		TVK-S20-JW	TVK-S30-JW	TVK-S50-JW	TVK-S70-JW
MODEL JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA		TVK-S20-JZ	TVK-S30-JZ	TVK-S50-JZ	TVK-S70-JZ
Wydajność chłodnicza średnia (zakres)	kW	2,6	3,6	5,3	7,0
Wydajność grzewcza średnia (zakres)	kW	2,9	3,8	5,6	7,3
Klasa energetyczna – chłodzenie/grzanie		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
SEER (średni)		6,3	6,1	7,4	6,1
SCOP (średni)		4,0	4,0	4,0	4,0
Typ czynnika chłodniczego		R32	R32	R32	R32
Ilość czynnika chłodniczego	kg	0,55	0,55	1,08	1,42
Pobór mocy elektrycznej – chłodzenie średn. (min–max)	W	732 (100–1240)	1213 (130–1580)	1550 (140–2300)	2600 (420–3150)
Pobór mocy elektrycznej – grzanie średn. (min–max)	W	733 (120–1200)	1088 (100–1680)	1570 (220–2350)	2400 (300–2750)
Prąd pracy – chłodzenie średn. (min–max)	A	3,18 (0,4–5,4)	5,27 (0,5–6,9)	6,7 (0,6–10,0)	11,5 (1,8–13,8)
Prąd pracy – grzanie średn. (min–max)	A	3,18 (0,5–5,2)	4,73 (0,4–6,9)	6,8 (0,95–10,3)	11 (1,3–12,2)
Przepływ powietrza jedn. wewnętrzna (Hi/Mi/Lo)	m³/h	466/360/325	540/430/314	840/680/540	980/817/662
Przepływ powietrza jedn. zewnętrzna	m³/h	1750	1800	2100	3500
Temp. pracy jedn. zewnętrzna – chłodzenie	°C	-15–+50	-15–+50	-15–+50	-15–+50
Temp. pracy jedn. zewnętrzna – grzanie	°C	-15–+30	-15–+30	-15–+30	-15–+30
Temp. pracy jedn. wewnętrzna – chłodzenie	°C	+17–+30	+17–+30	+17–+30	+17–+30
Temp. pracy jedn. wewnętrzna – grzanie	°C	0–+30	0–+30	0–+30	0–+30
Głośność jedn. wewnętrzna (Hi/Mi/Lo/Si)	dB	38,5/32/25/21	40,5/34,5/25/22	42,5/36/26/25	45/40,5/36/28
Głośność jedn. zewnętrzna	dB	55,5	56,0	56	59
Wymiary netto jedn. wewnętrzna (SxWxG)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
Wymiary netto jedn. zewnętrzna (SxWxG)	mm	720x495x279	720x495x279	805x554x330	890x673x342
Waga netto jedn. wewnętrzna	kg	7,6	7,6	10,0	12,3
Waga netto jedn. zewnętrzna	kg	23,2	23,2	32,7	42,9
Średnica rur – ciecz–gaz	cal	1/4–3/8	1/4–3/8	1/4–1/2	3/8–5/8
Maksymalna długość instalacji	m	25	25	30	50
Maksymalna różnica poziomów	m	10	10	20	25
Zasilanie jedn. zewnętrzna	V, Hz, Faza	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1	220-240V, 50Hz, 1
Maksymalny pobór mocy	W	2150	2150	2500	3500
Zabezpieczenie jedn. zewnętrzna	A	10	10	13	16
Przewody zasilające jedn. zewnętrzna	ilość żył x mm²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Wydajność chłodnicza	Btu/h	9000 (3100–11600)	12000 (3800–14200)	18000 (6200–21000)	24000 (7100–27000)
Moduł WiFi jedn. wewnętrzna		pasmo 2.4 GHz, standard IEEE 802.11 b/g/n			

THERMOVAL POLSKA S.A.

ul. Okulickiego 21, 05-500 Piaseczno

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

THERMOVAL®

www.thermoval.pl/oferta

