



AlpicAir KASETONOWE KOMPAKT



Zakres pracy chłodzenie/grzanie



-15 ~ 50 °C



-15 ~ 24 °C

Klimatyzator kasetonowy to idealne rozwiązanie do biur, sal konferencyjnych oraz innych pomieszczeń komercyjnych. Kompaktowe i lekkie jednostki kasetonowe z 4-stronnym wylotem powietrza, gwarantują równomierne rozproszanie powietrza w pomieszczeniu. Obwodowy panel zapewnia doskonałą dystrybucję powietrza oraz najwyższy komfort użytkowników.



Nawiew powietrza
360 stopni

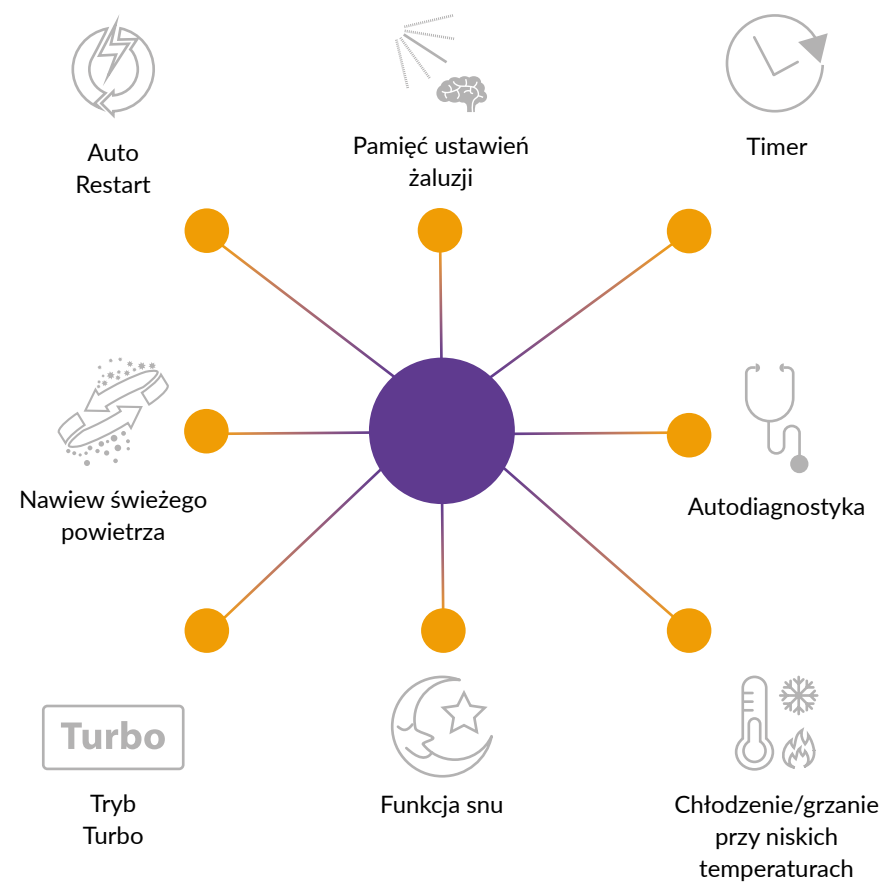


Wbudowana
pompka skroplin



Port alarmowy

Pozostałe funkcje



Specyfikacja techniczna

Model		kBtu/h	12	18
Symbol			ACI/AOU-35HRDC1A	ACI/AOU-53HRDC1A
Wydajność	chłodzenie	kW	3,5 (0,8-4,1)	5,3 (2,9-5,6)
	grzanie		3,8 (0,5-4,3)	5,6 (2,4-6,1)
Pobór mocy	chłodzenie	W	1,0 (0,2-1,4)	1,6 (0,7-2,1)
	grzanie		1,0 (0,1-1,4)	1,5 (0,7-1,9)
Prąd roboczy	chłodzenie	A	4,4 (1,3-6,3)	7,2 (3,2-9,2)
	grzanie		4,7 (1,0-6,1)	6,8 (3,1-8,5)
SEER	chłodzenie		6,6	6,3
SCOP	grzanie		4,1	4,0
Klasa efektywności energetycznej	chłodzenie		A++	A++
	grzanie		A+	A+
Jednostka wewnętrzna			ACI-35HRDC1A	ACI-53HRDC1A
Przepływ powietrza	Hi/Med/Low	m³/h	620/510/420	720/620/500
Ciśnienie akustyczne	Hi/Med/Low	dB(A)	41/36/33/22,5	43/39,5/33,5/29
Wymiary	S×W×G	mm	570×260×570	570×260×570
Wymiary panelu	S×W×G	mm	647×50×647	647×50×647
Waga	brutto/netto	kg	20,4/16,3	20,6/16,0
Waga panelu	brutto/netto	kg	4,5/2,5	4,5/2,5
Jednostka zewnętrzna			AOU-35HRDC1A	AOU-53HRDC1
Ciśnienie akustyczne		dB(A)	53,6	56
Moc akustyczna		dB(A)	62	65
Wymiary	S×W×G	mm	765×555×303	805×554×330
Rozstaw otworów montażowych	S×G	mm	452×286	511×317
Waga	brutto/netto	kg	29/26,6	35,2/32,5
Czynnik chłodniczy	typ (ilość; długość)		R32 (720 g, 5m)	R32 (1150g, 5m)
	ilość dodatkowa	g/m	12	12
Średnice przewodów	ciecz/gaz	cal (mm)	6,35/9,52 (1/4"/3/8")	6,35/12,7 (1/4"/1/2")
Max długość instalacji		m	25	30
Max różnica poziomów		m	10	20
Zasilanie	jedn. zewn.	V/f/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50
Przewody elektryczne	zasilający		3×2,5	3×2,5
	zewn. - wewn.	il×mm²	4×1,5	4×1,5
Zakres pracy na zewnątrz	chłodzenia	°C	-15 - +50	-15 - +50
	grzania		-15 - +24	-15 - +24

Wydajność urządzeń ustalona dla następujących warunków:

Chłodzenie: temperatura wewnętrzna 27°C DB/19°C WB; temperatura zewnętrzna 35°C DB/24°C WB

Grzanie: temperatura wewnętrzna 20°C DB/15°C WB; temperatura zewnętrzna 7°C DB/6°C WB

Urządzenie zawiera fluorowane gazy cieplarniane (R32 GWP=675)