

# KANAŁOWE

A++

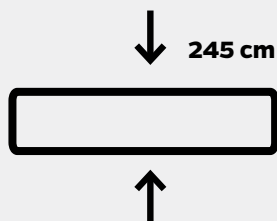
R32

5 LAT  
GWARANCJI

(opcja)

Jednostki kanałowe przeznaczone są do instalacji w przestrzeniach podsufitowych. Wyjątkowo płaska konstrukcja idealnie sprawdza się w pomieszczeniach z ograniczoną przestrzenią instalacyjną jak również pozwalają dyskretnie ukryć jednostki. Zapewniają swobodę w projektach instalacyjnych.

## MAŁA WYSOKOŚĆ



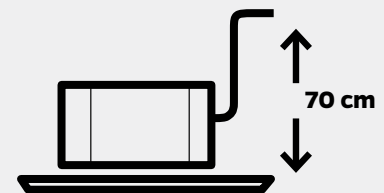
W jednostkach kanałowych zastosowane zostały standardowe wloty powietrza z tyłu urządzenia. Zaprojektowana została również opcjonalna możliwość podpięcia kanałów od dołu. Rozmiar dolnej płyty jest taki sam jak rozmiar tylnej, co umożliwia zmianę sposobu instalacji w zależności od potrzeby.

## WIFI READY



Wszystkie jednostki kanałowe marki ANDE przystosowane są do łatwej instalacji modułu WIFI. Po instalacji umożliwia sterowanie urządzeniem z dowolnego miejsca, również poza siecią domową. Łączą się one z inteligentnym terminalem, który umożliwia sterowanie również z sieci zewnętrznej.

## MOŻLIWOŚĆ PODŁĄCZENIA POMPY SKROPLIN



Jednostkę kanałową ANDE można dodatkowo wyposażać w pompkę skroplin, aby skutecznie odprowadzać wodę na wysokość do 70 cm powyżej poziomu tacy skroplin.



AUTO RESTART



TIMER

FUNKCJA  
SAMOCZYSZCZENIA

TRYB SLEEP

FUNKCJA  
OSUSZANIA  
WYMIENNIKAFUNKCJA  
ANTI-COLD-AIRTRYB  
CZUWANIA  
STANDBY

DC INVERTER

FUNKCJA  
AUTODIAGNOZYSILNE  
ODWILŻANIEŁOPATKI  
Z ALUMINIUM  
HYDROFobicZNEGOANTYKOROZYJNA  
OBUDOWASUPER  
EMCSZYBKE  
CHŁODZENIE  
/GRZANIE

WIFI READY

R32  
CZYNNIK  
CHŁODNICZY

Model	Jednostka wewnętrzna		AND-ALMD-H18-3A	AND-ALMD-H24-3A	AND-ALMD-H36-3A	AND-ALMD-H48-3A	AND-ALMD-H60-3A
Zasilanie		V-, Hz, Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3
Wydajność	Chłodzenie	Btu/h	18000(5200-19100)	24000(7400-28000)	36000(9800-44300)	48000(16241-56298)	55000(16241-59710)
		kW	5.00(1.53-5.60)	7.00(2.16-8.20)	10.55(2.9-13)	14.00(4.76-16.50)	16.00(4.76-17.5)
	Ogrzewanie	Btu/h	19100(4800-21200)	27300(6800-31700)	38000(8800-46000)	55000(16309-55104)	58000(16308-63122)
		kW	5.60(1.40-6.20)	8.00(1.98-9.30)	11.15(2.6-13.5)	16.00(4.78-16.15)	17.00(4.78-18.50)
Dane elektryczne	Pobór mocy chłodzenie	kW	1.55(0.47-2.30)	2.12(0.67-3.56)	3.4(0.71-4.71)	5.0(1.71-6.6)	5.88(1.71-6.7)
	Pobór mocy ogrzewanie	kW	1.49(0.46-2.25)	2.12(0.65-3.62)	3.45(0.47-4.13)	5.0(1.71-6.7)	5.6(1.71-6.8)
	Pobór prądu chłodzenie	A	6.73(2.25-10.10)	9.22(3.21-15.63)	15(3.2-21.5)	23.8(7.40-28.60)	27.0(7.40-29.10)
	Pobór prądu ogrzewanie	A	6.8(2.20-9.88)	9.6(3.11-15.90)	15.5(2.43-18)	24.7(7.40-29.10)	25.6(7.40-29.50)
Wydajność	EER/COP	W/W	3.23/3.76	3.30/3.77	3.10/3.23	2.8/3.2	2.72/3.04
	SEER/SCOP	W/W	6.2/4.0	6.1/4.0	6.1/4.1	6.1/4.0	6.1/4.0
Jednostka wewnętrzna	Przepływ powiet. (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	1150/960/840	1400/1190/980	1900/1600/1400	2300/2000/1700	2300/2000/1700
	Ciężnienie akust. (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	43/41/40	44/41/39	44/41/39	52/49/47	52/49/47
	Spręż dyspozycyjny	Pa	25(0-160)	25(0-160)	37(0-160)	50(0-160)	50(0-160)
	Moc akustyczna	dB(A)	53	55	55	64	64
	Wymiary netto (sz×gł×w)	mm	1000x700x245	1000x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245
	Wymiary brutto (sz×gł×w)	mm	1230x830x300	1230x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300
	Waga netto	kg	31	32	42	42	42
	Waga brutto	kg	37	38	48	48	48
Instalacja chłodnicza	Ciecz	mm	6.35(1/4)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gaz	mm	12.7(1/2)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
	Skropliny	mm	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)	R3/4in(DN20)
Zakres nastawy temp. jednostki wew.	°C	-15-52	-15-52	-15-52	-15-52	-15-52	
Zakres temp. pracy - chłodzenie	°C	-15-52	-15-52	-15-52	-15-52	-15-52	
Zakres temp. pracy - ogrzewanie	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	
Połączenie elektryczne	Zasilanie jedn. zew.	mm <sup>2</sup>	3x2.5	3x2.5	3x2.5	5x2.5	5x2.5
	Zasilanie jedn. wew.	mm <sup>2</sup>	3x1.5	3x1	3x1	3x1	3x1
	Sterowanie	mm <sup>2</sup>	2x0.2 ekran	2x0.2 ekran	2x0.2 ekran	2x0.2 ekran	2x0.2 ekran

