



ALPHA

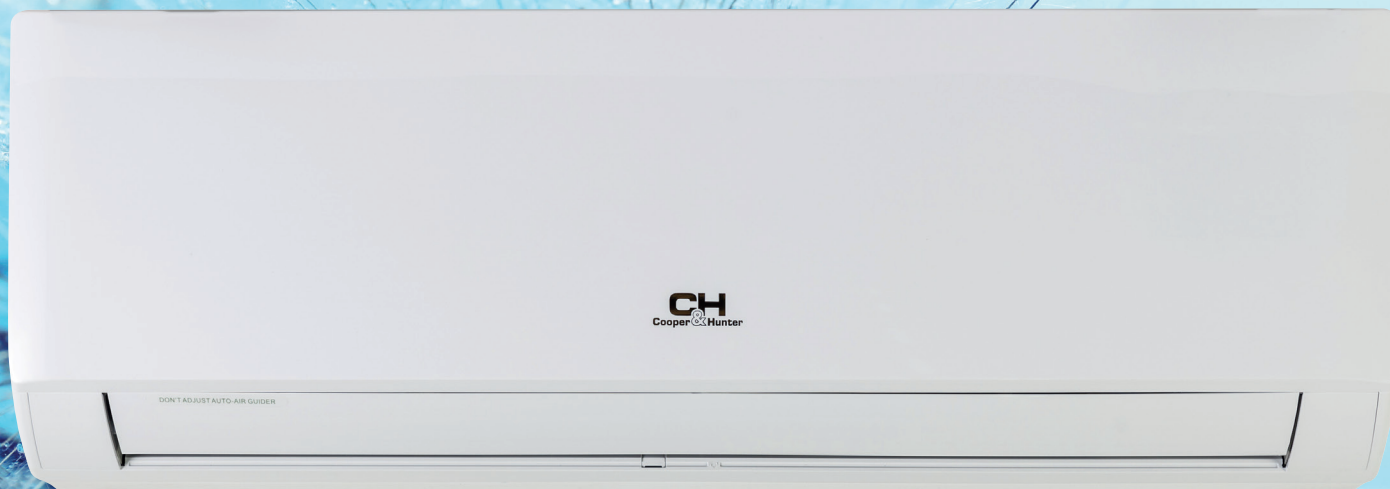
POKOJOWE

Chłodzenie
Grzanie

-15°C do +48°C
-15°C do +24°C

WI-FI

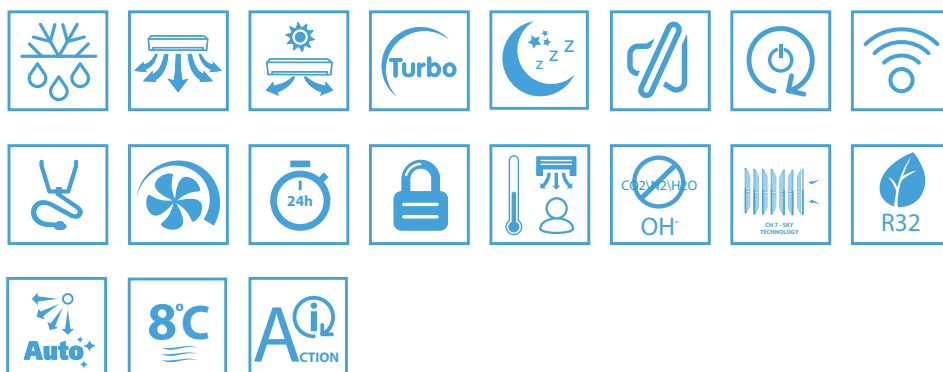
R32



SPECYFIKACJA

ALPHA – łatwy w obsłudze, niezawodny oraz dopracowany w najdrobniejszych szczegółach klimatyzator, oszczędzający energię w naszych warunkach klimatycznych.

W nowym klimatyzatorze pokojowym z serii ALPHA zostały zastosowane wszelkie technologie używane przy produkcji urządzeń klasy premium.



FUNKCJE

- Jonizator plazmowy
- Funkcja I FEEL
- Wbudowany moduł WIFI w standardzie
- Funkcja + 8 stopni utrzymująca dodatnią temperaturę w pomieszczeniu



STEROWANIE



Sterownik
beprzewodowy
YAA1FB1 (WiFi)

- Nowy pilot zdalnego sterowania o nowoczesnym wyglądzie z funkcją nocnego podświetlania przycisków
- Zaawansowane oprogramowanie, służące do optymalizacji pracy klimatyzatora poprzez szeroki zakres częstotliwości rotacji sprężarki



ALPHA

DANE TECHNICZNE

MODEL		CH-S09FTXE-NG	CH-S12FTXE-NG	CH-S18FTXE-NG	CH-S24FTXL2E-NG	
Zasilanie		V~Hz/faza	220-240V~50Hz/1 faza			
Chłodzenie	Wydajność nominalna (min-max)	kW	2.50 (0.44-3.00)	3.20 (0.60-3.60)	5.00 (0.65-5.20)	7.00 (2.00-8.32)
	Pobór mocy nominalny (min-max)	W	720 (160-1400)	970 (120-1400)	1390 (150-1700)	1620 (400-3100)
	Prąd pracy	A	3.90	4.42	6.30	8.73
	EER	W/W	3.62	3.60	3.50	4.32
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	143	184	264	377
	SEER	W/W	6.10	6.10	6.10	6.50
	Klasa energetyczna		A++	A++	A++	A++
Grzanie	Wydajność nominalna (min-max)	kW	2.60 (0.60-3.20)	3.20 (0.60-3.80)	5.30 (0.70-5.48)	7.40 (2.00-9.20)
	Pobór mocy nominalny (min-max)	W	710 (200-1500)	920 (120-1500)	1340 (160-1600)	1630 (450-3750)
	Prąd pracy (min-max)	A	3.40	4.30	6.20	8.84
	COP	W/W	3.93	3.93	3.95	4.54
	Roczne zużycie energii	kWh/rok	910	1120	1260	2240
	SCOP	W/W	4.00	4.00	4.00	4.00
	Klasa energetyczna		A+	A+	A+	A+
Komunikacja Wi-Fi	+/-	+	+	+	+	

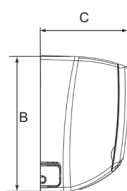
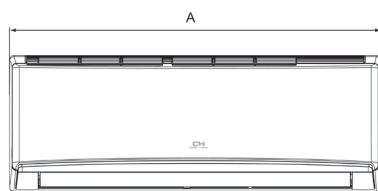
JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA

Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	790x200x275	790x200x275	970x225x300	1081x248x327
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)	mm	863x268x352	863x268x352	1038x380x305	1145x410x335
Waga netto/brutto	kg	9.0/11.0	9.0/11.0	13.5/16.5	16.5/20.0
Przepływ powietrza	m³/h	560/490/430/330	560/480/410/290	850/720/610/520	1250/1050/950/850
Poziom ciśnienia akustycznego	dB(A)	36/30/26/23	37/32/28/24	45/39/33/28	44/39/34/30

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA

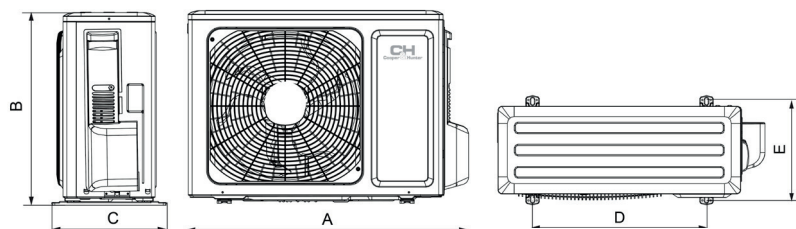
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)		mm	782x320x540	848x320x596	848x320x596	963x396x700
Wymiary transportowe (szer. x głęb. x wys.)		mm	820x355x580	878x360x630	878x360x630	1026x455x735
Waga netto/brutto		kg	29.5/32.0	31.0/34.0	34.0/37.0	53.0/57.5
Przepływ powietrza		m³/h	1600	2200	2200	3200
Poziom ciśnienia akustycznego		dB(A)	49	51	54	55
Rury chłodnicze	Ciecz/gaz	mm(cal)	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø9.52 (1/4"/3/8")	Ø6.35/Ø15.9 (1/4"/5/8")
	Ilość czynnika chłodniczego	kg	0.6	0.59	0.77	1.70
	Maksymalna długość	m	19	20	20	20
	Maksymalna różnica wysokości	m	10	10	10	10
Zalecane przewody elektryczne i zabezpieczenia	Zasilana jednostka/przekrój	mm²	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5	zewnątrzna / 3x2.5
	Komunikacja	mm²	4x1.0	4x1.0	4x1.5	4x1.5
	Zabezpieczenie	A	16	16	20	25
Zakresy temperatur pracy jedn. zewnętrznej: chłodzenie /grzanie		°C	-15~48/-15~24	-15~48/-15~24	-15~48/-15~24	-15~48/-25~24

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA



Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)
CH-S09FTXE-NG	790	275	200
CH-S12FTXE-NG	790	275	200
CH-S18FTXE-NG	970	300	225
CH-S24FTXL2E-NG	1081	327	248

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



Model	A (szer.)	B (wys.)	C (głęb.)	DxE (rozstaw)
CH-S09FTXE-NG	782	540	320	510x286
CH-S12FTXE-NG	848	596	320	540x286
CH-S18FTXE-NG	848	596	320	540x286
CH-S24FTXL2E-NG	963	700	396	560x364