



ACSON[®]
International

**KLIMATYZATORY
KANAŁOWE
TYPU
SPLIT**



CE (S)

Sterowanie Mikroprocesorowe

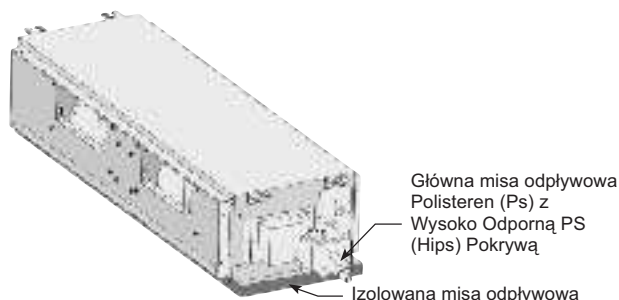
Dzięki sterowaniu mikroprocesorem klimatyzatory serii ACC oferują komfortowe warunki dostosowane do potrzeb użytkownika. Dodatkowo, algorytmy sterowania zapewniają ochronę komponentów klimatyzatora przed usterkami i awariami.

Automatyczny Restart

Po awarii zasilania jednostka automatycznie rozpocznie pracę z zaprogramowanymi wcześniej ustawieniami. Istnieje możliwość anulowania tej funkcji.

Podwójnie Zabezpieczony System Odplywu

Główna misa odpływowa jest dobrze zaizolowana termicznie i zamontowana ze spadkiem dla zapewnienia lepszego odpływu kondensatu. Dodatkowa misa odpływowa zainstalowana jest dla zapewnienia najwyższego poziomu zabezpieczenia przed przeciekami.



FUNKCJE

Elastyczne Projektowanie Systemu

Jednostka oferuje silnik mający możliwość pracy z 4 prędkościami, dzięki temu zapewnia pełną możliwość wyboru ciśnienia dyspozycyjnego. Dodatkowo dostępna jest seria klimatyzatorów ACC dysponująca niewielkim ciśnieniem dyspozycyjnym przeznaczona do krótkich instalacji kanałowych. Proszę zwrócić uwagę na specyfikacje techniczną.

Samodiagnostyka

Mikroprocesor daje możliwość wykrywania i sygnalizowania o każdym błędzie lub awarii powstałej w systemie. Kody błędów wyświetlane są na sterowniku przewodowym. Dzięki temu proces rozwiązywania błędów zostaje uproszczony.

Akcesoria Kanałowe (opcjonalne)

Zestaw akcesoriów kanałowych specjalnie dostosowanych do klimatyzatorów serii ACC-C jest doskonałym rozwiązaniem ułatwiającym instalacje.

** Dostępne tylko dla ACC 10-25 C/CR*



NIM

Seria klimatyzatorów ACC ma możliwość komunikowania się przy użyciu interfejsu telefonicznego NIM. Daje to możliwość zcentralizowanego sterowania wieloma jednostkami w budynku.



SLM 3



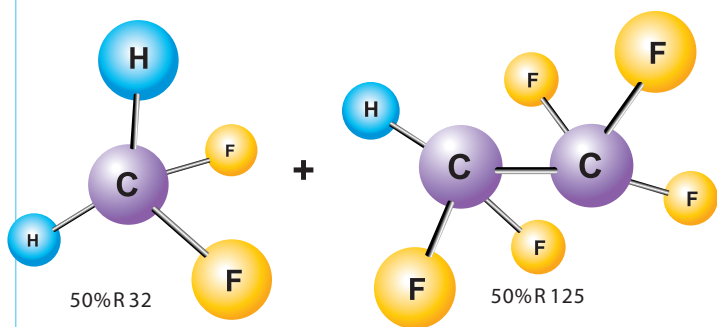
AC-5300
Beprzewodowy
(Opcja)



Kontroler
NetWare III
(Opcja)

Szeroki wybór sterowników

Standardowo jednostka wyposażona jest w przyjazny dla użytkownika sterownik SLM 3. Opcjonalnym akcesorium dla klimatyzatorów serii ACC jest sterownik NetWare III wyposażony w pełny (7/24) timer, wyświetlacz błędów samodiagnostyki i wiele więcej. Dodatkowo dostępny jest niewielki (wymiary karty kredytowej) innowacyjny sterownik klimatyzatora AC 5300 umożliwiający bezprzewodowe sterowanie SLM3.



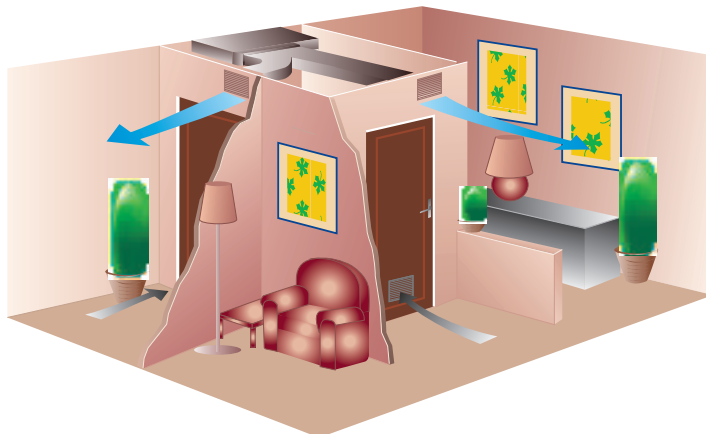
Lepsza Dystrybucja Powietrza

Dzięki sieci kanałów przygotowane powietrze może być doprowadzone do każdego miejsca pomieszczenia. Dzięki temu wzrasta komfort przebywania w pomieszczeniu, a wiele pokoi może być klimatyzowanych w tym samym czasie przy użyciu tylko jednej jednostki.

Czynnik Chłodzący R410A

- Zerowy potencjał niszczenia powłoki ozonowej
- Większa pojemność objętościowa i COP w porównaniu z R22 i R407C

* Dostępne tylko dla A5CC10/15/20/25/28 C(CR)



SPECYFIKACJA - Czynnik Chłodzący R407C

MODEL	WEWNĘTRZNA		ACC 10CR	ACC 15CR	ACC 20CR	ACC 25CR	ACC 28CR	ACC 30CR
	ZEWNĘTRZNA		A4LC 10BR	A4LC 15BR	A4LC 20BR	A4LC 25BR	A4LC 30CR	A4LC 30CR
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA	W		2640	3220	5270	6010	8210	8500
	Btu/h		9000	11000	18000	20500	28000	29000
NOMINALNA MOC GRZEWCZA	W		2780	3660	5570	7034	8500	9080
	Btu/h		9500	12500	19000	24000	29000	31000
NOMINALNA MOC - 1° [3°]	CHŁODZENIE	W	1030	1510	2280 [2170]	2880 [2820]	3103 [3353]	3023 [3013]
	GRZANIE	W	880	1360	2380 [2130]	2860 [2710]	2733 [3223]	3013 [2993]
NOMINALNE NATĘŻENIE - 1° [3°]	CHŁODZENIE	A	4.6	6.9	9.9 [4.0]	13.9 [5.2]	15.1 [5.7]	14.1 [5.2]
	GRZANIE	A	3.9	6.4	10.5 [3.9]	13.8 [4.9]	13.8 [5.4]	14.0 [5.1]
MODEL	WEWNĘTRZNA		ACC 10C	ACC 15C	ACC 20C	ACC 25C	ACC 28C	ACC 30C
	ZEWNĘTRZNA		A4LC 10B	A4LC 15B	A4LC 20B	A4LC 25B	A4LC 30C	A4LC 30C
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA	W		2640	3220	5360	6160	7910	8790
	Btu/h		9000	11000	18300	21000	27000	30000
NOMINALNA MOC - 1° [3°]	W		1020	1510	2390 [2170]	2970 [2820]	3113 [3083]	3183 [3153]
NOMINALNE NATĘŻENIE - 1° [3°]	A		4.5	6.9	11.1 [4.0]	13.8 [5.2]	14.5 [5.3]	15.2 [5.4]
ŹRÓDŁO ZASILANIA	V/Ph/Hz		220 - 240 / 1 / 50					
CZYNNIK / KONTROLA	CHŁODZENIE		R407C / KAPILARA (ZEWNĘTRZNA)				R407C / KAPILARA (WEWNĘTRZNA)	
	GRZANIE		R407C / KAPILARA (ZEWNĘTRZNA)				R407C / KAPILARA + TXV (ZEWN.)	
PRZEPŁYW POWIETRZA	cfm / L/s		300 / 142	510 / 241	700 / 330	730 / 345	850 / 401	900 / 425
PRZEPŁYW POWIETRZA (STATYCZNY)	cfm / L/s		267 / 126	537 / 253	643 / 303	766 / 362	-	943 / 445
CIŚNIENIE STATYCZNE	mm Aq (Pa)		5 (49)		6.5 (64)	5.5 (55)	10 (98)	21 (206)
	mm Aq (Pa)		2 (20)			3 (29)	-	5 (49)
WYMIARY	WYSOKOŚĆ	mm/in	261 / 10.28	261 / 10.28	261 / 10.28	261 / 10.28	290 / 11.42	378 / 14.88
	SZEROKOŚĆ	mm/in	765 / 30.12	905 / 35.63	1065 / 41.93	1200 / 47.24	942 / 37.09	929 / 36.57
	GŁĘBOKOŚĆ	mm/in	411 / 16.18	411 / 16.18	411 / 16.18	411 / 16.18	600 / 23.62	541 / 21.30
WAGA	kg/lb		33 / 30 / 26	37 / 34 / 29	38 / 36 / 34	40 / 39 / 36	38	39 / 85.98
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE (H / M / L)	dBA		17 / 37.5	21 / 46.3	22 / 48.5	25 / 55.1	44 / 41 / 38 / 34	49 / 46 / 42 / 38
WYMIARY	WYSOKOŚĆ	mm/in	494 / 19.4		646 / 25.4		850 / 33.46	
	SZEROKOŚĆ	mm/in	740 / 29.1		840 / 33.1		1030 / 40.55	
	GŁĘBOKOŚĆ	mm/in	270 / 10.6		330 / 13.0		400 / 15.75	
WAGA	kg		31 / 68.34	34 / 74.96	57 / 125.7	58 / 127.9	95 / 209.4	
MATERIAŁ	GALWANIZOWANA STAL MIĘKKA							

MODEL	WEWNĘTRZNA		ACC 38CR		ACC 40CR		ACC 50CR	ACC 60CR
	ZEWNĘTRZNA		A4LC 35CR	A4LC 40CR	A4LC 35CR	A4LC 40CR	A4LC 50CR	ALC 61CR
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA	W		9964	10840	10258	11430	14070	15826
	Btu/h		34000	37000	35000	39000	48000	54000
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA	W		10257	10990	10550	12010	14650	16410
	Btu/h		35000	37500	36000	41000	50000	56000
NOMINALNA MOC - 1° [3°]	CHŁODZENIE	W	3533	4127 [4446]	3650	4230 [4270]	[5385]	6060
	GRZANIE	W	3533	3857 [4156]	3560	3720 [3980]	[4495]	5560
NOMINALNE NATĘŻENIE - 1° [3°]	CHŁODZENIE	A	16.8	19.5 [7.3]	18.0	21.8 [7.2]	[9.9]	10.0
	GRZANIE	A	16.3	18.0 [7.0]	17.4	19.9 [6.9]	[8.9]	9.5
MODEL	WEWNĘTRZNA		ACC 38C		ACC 40C		ACC 50C	ACC 60C
	ZEWNĘTRZNA		A4LC 35C	A4LC 40C	A4LC 35C	A4LC 40C	A4LC 50C	A4LC 61C
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA	W		8500	10840	9811	11130	16120	15830
	Btu/h		34000	37000	33500	38000	55000	54000
NOMINALNA MOC - 1° [3°]	W		3763	4213 [4236]	3437	4400 [4440]	[5825]	[6060]
NOMINALNE NATĘŻENIE - 1° [3°]	A		17.5	19.8 [7.3]	16.4	20.0 [7.3]	[9.6]	[10.0]
ŹRÓDŁO ZASILANIA	V/Ph/Hz		220 - 240 / 1 / 50					
CZYNNIK / KONTROLA	CHŁODZENIE		R407C / KAPILARA (WEWNĘTRZNA)					R407C / KAPILARA (WEW. I ZEW.)
	GRZANIE		R407C / KAPILARA + TXV (ZEWNĘTRZNA)					
PRZEPŁYW POWIETRZA	cfm / L/s		1540 / 727		1100 / 519		1590 / 750	1650 / 779
PRZEPŁYW POWIETRZA (STATYCZNY)	cfm / L/s		-		1192 / 563		1505 / 710	1696 / 800
CIŚNIENIE STATYCZNE	mm Aq (Pa)		10 (98)		21 (206)		18 (176)	
	mm Aq (Pa)		-		5 (49)		8 (78)	
WYMIARY	WYSOKOŚĆ	mm/in	310 / 12.20		378 / 14.88		378 / 14.88	378 / 14.88
	SZEROKOŚĆ	mm/in	1247 / 49.09		1045 / 41.14		1299 / 51.14	1499 / 59.02
	GŁĘBOKOŚĆ	mm/in	638 / 25.12		541 / 21.30		541 / 21.30	541 / 21.30
WEIGHT	kg/lb		41		42 / 92.59		54 / 119.05	62 / 136.69
CIŚNIENIE AKUSTYCZNE (H / M / L)	dBA		55 / 51 / 48 / 45		51 / 49 / 45 / 41		53 / 52 / 50 / 47	55 / 53 / 50 / 47
WYMIARY	WYSOKOŚĆ	mm/in			850 / 33.46		850 / 33.46	
	SZEROKOŚĆ	mm/in			1030 / 40.55		1030 / 40.55	
	GŁĘBOKOŚĆ	mm/in			400 / 15.75		460 / 18.10	
WEIGHT	kg		95 / 209.4	100 / 220.5	95 / 209.44	100 / 220.46	105 / 231.49	108 / 238.10
MATERIAŁ	GALWANIZOWANA STAL MIĘKKA							

- 1) SPECYFIKACJA MOŻE ZOSTAĆ ZMIENIONA PRZEZ PRODUCENTA BEZ POWIADOMIENIA.
- 2) WSZYSTKIE JEDNOSTKI ZOSTAŁY PRZETESTOWANE ZGODNIE Z ARI 210/240-94
- 3) NOMINA MOC CHŁODZĄCA ZOSTAŁA PODANA DLA WARUNKÓW :
 - CHŁODZENIE - 26.7°C DB / 19.4°C WB WEWNĘTRZNA ORAZ 35°C DB ZEWNĘTRZNA
 - GRZANIE - 21.10C DB / 15.60C WB WEWNĘTRZNA ORAZ 8.30C DB / 6.10C WB ZEWNĘTRZNA
- 4) ABU UZYSKAĆ DODATKOWE DANE NA TEN TEMAT SKONTAKTUJ SIĘ Z DYSTRYBUTOREM

SPECYFIKACJA - Czynniki chłodzące R410A

POMPA CIEPŁA		JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	A5CC 10CR	A5CC 15CR	A5CC 20CR		
		JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	A5LC 10CR	A5LC 15CR	A5LC 20CR		
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA		W	2782	3660	5275		
		Btu/h	9500	12500	18000		
NOMINALNA MOC GRZEWCZA		W	2782	3515	5422		
		Btu/h	9500	12000	18500		
MOC NOMINALNA - 1° [3°]		CHŁODZENIE	W	1304	1717		
		GRZANIE	W	1095	1647		
MODEL TYLKO CHŁODZĄCY		JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	A5CC 10C	A5CC 15C	A5CC 20C		
		JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	A5LC 10C	A5LC 15C	A5LC 20C		
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA		W	2782	3660	5275		
		Btu/h	9500	12500	18000		
MOC NOMINALNA - 1° [3°]		W	900	1304	1717		
WEWNĘTRZNA	ZASILANIE		V/Ph/Hz	220 - 240 / 1 / 50			
	NAWIEW	MODEL STANDARDOWY	PRZEPIYW	cfm / L/s	300 / 142	510 / 241	700 / 330
			CIŚNIENIE STATYCZNE	mm Aq (Pa)	5 (49)	5 (49)	6.5 (64)
	WYMIARY		WYSOKOŚĆ	mm/in	261 / 10.28	261 / 10.28	261 / 10.28
			SZEROKOŚĆ	mm/in	765 / 30.12	905 / 35.63	1065 / 41.93
			GLĘBOKOŚĆ	mm/in	411 / 16.18	411 / 16.18	411 / 16.18
WAGA		kg	17	21	22		
POZIOM CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO		dBA	33.0	37.0	38.0		
ZEWNĘTRZNA	ZASILANIE		V/Ph/Hz	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	
	WYMIARY		WYSOKOŚĆ	mm/in	540 / 21.3	540 / 21.3	651 / 25.6
			SZEROKOŚĆ	mm/in	700 / 27.6	700 / 27.6	855 / 33.7
			GLĘBOKOŚĆ	mm/in	250 / 9.8	250 / 9.8	328 / 12.9
	WAGA		kg	33	35	59	
	POZIOM CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO		dBA	46	49	51	
ŚREDNICA RUROCIĄGU	CIECZ	mm/in	6.35 / 1/4	6.35 / 1/4	6.35 / 1/4		
		GAZ	mm/in	9.52 / 3/8	12.70 / 1/2	12.70 / 1/2	

POMPA CIEPŁA		JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	A5CC 25CR	A5CC28CR			
		JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	A5LC 25CR	A5LC28CR	A5LC35CR		
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA		W	6154	7620	7766		
		Btu/h	21000	26000	26500		
NOMINALNA MOC GRZEWCZA		W	6448	7620	7766		
		Btu/h	22000	26000	26500		
MOC NOMINALNA - 1° [3°]		CHŁODZENIE	W	2892	2952		
		GRZANIE	W	1953	2445		
MODEL TYLKO CHŁODZĄCY		JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA	A5CC 25C	A5CC 28C			
		JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA	A5LC 25C	A5LC 28C	A5LC 35C		
NOMINALNA MOC CHŁODZĄCA		W	7034	7620	7766		
		Btu/h	24000	26000	26500		
MOC NOMINALNA - 1° [3°]		W	2690	2892	2952		
WEWNĘTRZNA	ZASILANIE		V/Ph/Hz	220 - 240 / 1 / 50			
	NAWIEW	MODEL STANDARDOWY	PRZEPIYW	cfm / L/s	730 / 345	850 / 401	
			CIŚNIENIE STATYCZNE	mm Aq (Pa)	5.5 (55)	10 (98)	10 (98)
	WYMIARY		WYSOKOŚĆ	mm/in	261 / 10.28	290 / 11.42	290 / 11.42
			SZEROKOŚĆ	mm/in	1200 / 47.24	942 / 37.09	942 / 37.09
			GLĘBOKOŚĆ	mm/in	411 / 16.18	600 / 23.62	600 / 23.62
WAGA		kg	25	38	38		
POZIOM CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO		dBA	40 / 39 / 36	44 / 41 / 38 / 34	44 / 41 / 38 / 34		
ZEWNĘTRZNA	ZASILANIE		V/Ph/Hz	220 - 240 / 1 / 50	220 - 240 / 1 / 50	380 - 415 / 3 / 50	
	WYMIARY		WYSOKOŚĆ	mm/in	753 / 29.6	753 / 29.6	850 / 33.46
			SZEROKOŚĆ	mm/in	855 / 33.7	855 / 33.7	1030 / 40.55
			GLĘBOKOŚĆ	mm/in	328 / 12.9	328 / 12.9	400 / 15.75
	WAGA		kg	62	61	95	
	POZIOM CIŚNIENIA AKUSTYCZNEGO		dBA	53	54	58	
ŚREDNICA RUROCIĄGU	CIECZ	mm/in	6.35 / 1/4	6.35 / 1/4	6.35 / 1/4		
		GAZ	mm/in	15.88 / 5/8	15.88 / 5/8	15.88 / 5/8	

- 1) SPECYFIKACJA MOŻE ZOSTAĆ ZMIENIONA PRZEZ PRODUCENTA BEZ POWIADOMIENIA.
- 2) WSZYSTKIE JEDNOSTKI ZOSTAŁY PRZETESTOWANE ZGODNIE Z ARI 210/240-94
- 3) NOMINA MOC CHŁODZĄCA ZOSTAŁA PODANA DLA WARUNKÓW :
 - CHŁODZENIE - 26.7°C DB / 19.4°C WB WEWNĘTRZNA ORAZ 35°C DB ZEWNĘTRZNA
 - GRZANIE - 21.10°C DB / 15.60°C WB WEWNĘTRZNA ORAZ 8.30°C DB / 6.10°C WB ZEWNĘTRZNA
- 4) ABU UZYSKAĆ DODATKOWE DANE NA TEN TEMAT SKONTAKTUJ SIĘ Z DYSTRYBUTOREM

