

4 cestná kazetová jednotka ACT, AUC

ACOND[®]

komerční DC Inverter

Tepelné čerpadlo
vzduch - vzduch

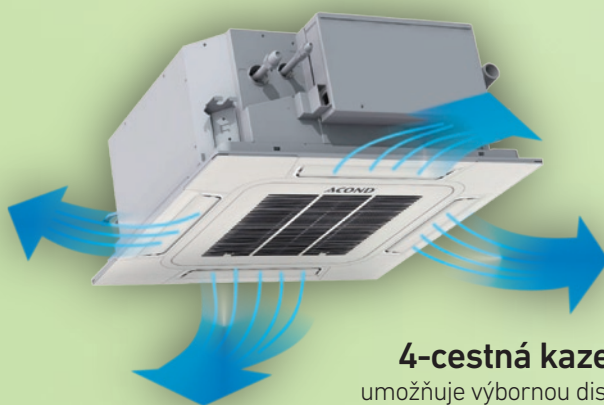


Snadné a elegantní ovládání bezdrátovým ovladačem.



YXE-C02U(E) *

Bezpečné a efektivní ovládání kabelovým ovladačem s možností propojení na centrální ovladač a týdenní programátor.



4-cestná kazetová jednotka

umožňuje výbornou distribuci klimatizovaného vzduchu, jeho regulaci v místnosti a tichý provoz

* Volitelné příslušenství

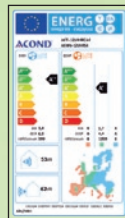
- ◆ Výborná distribuce klimatizovaného vzduchu
- ◆ Kondenzátní čerpadlo
- ◆ Kompaktní provedení
- ◆ Autorestart
- ◆ Možnost doplnění kabelového ovladače
- ◆ Možnost externího ON/OFF kontaktu
- ◆ Vysoká účinnost
- ◆ DC Twin Rotary kompresor
- ◆ Ekologické chladivo R32

www.acond.cz

4 cestná kazetová jednotka ACT, AUC

komerční DC Inverter

ACOND[®]



Tepelné čerpadlo
vzduch - vzduch

Model			ACT-12UR4RSCA4	ACT-18UR4RSCA4	AUC-24UR4RFB4	AUC-42UR6RTHB4	AUC-60UR6RPHB4
Vnitřní jednotka			ACTi-12UR4RCA4	ACTi-18UR4RCA4	AUCi-24UR4RFB4	AUCi-42UR4RHB4	AUCi-60UR4RHB4
Venkovní jednotka			AUWi-12U4RS4	AUWi-18U4RS4	AUWi-24U4RF4	AUWi-42U6RT4	AUWi-60U6RP4
Panel			PE-EA-B29	PE-EA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29	PE-DA-B29
Chlazení	Výkon	W	3750	5200	7300	12500	17200
		W	1720-4150	1630-5530	2400-7850	3300-13200	3300-18000
	Pdesignc	W	3520	5200	7300	12500	17200
	SEER / ηs.c*)	W/W / %*	6,70 / -	6,60 / -	6,59 / -	- / 239%*	- / 219%*
	Energ. tř.	-	A++	A++	A++	-	-
	Roční spotřeba	kWh/a	185	303	388	757	883
	Příkon	W	1000	1550	2100	4240	6600
		A	4,5	7,1	9,8	7,4	12,5
	EER	W/W	3,75	3,35	3,48	2,95	2,61
Topení (průměrné klima - Average)	Výkon	W	4000	5900	8300	13500	20000
		W	1770-4650	1590-6270	2100-8800	3000-14600	3000-21000
	Pdesignh	W	3520	4900	6000	9500	13500
	SCOP / ηs.c*)	W/W / %*	4,400 / -	4,400 / -	4,41 / -	- / 156%*	- / 162%*
	Energ. tř.	-	A+	A+	A+	-	-
	Roční spotřeba	kWh/a	1190	1785	1907	3675	4037
	Příkon	W	1000	1590	2167	3700	6650
		A	4,5	7,2	10,2	6,5	12,6
	COP	W/W	4,00	3,71	3,83	3,65	3,01
	Tbiv / Tol	°C	-7 / -10	-7 / -10	-7 / -10	-7 / -10	-7 / -10
EL.přívod	Vnitřní jednotka	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Venkovní jednotka	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
	max. příkon	W	1800	2710	4100	6400	7800
	max. proud	A	8,1	12,3	18,1	11,6	13,1
Vnitřní jednotka	rozměry ŠxVxH	mm	570x570x215	570x570x215	840x248x840	840x298x840	840x298x840
	hmotnost	kg	15/18	16/19	25/34	32/41	32/41
	množství vzduchu	m ³ /hm ³ /h	600/500/400	800/710/600	1100/976/852	1850/1700/1550	2100/1700/1400
	akustický výkon	dB(A)	35/32/29	37/34/30	43/40/36	50/48/46	53/46/44
	akustický tlak	dB(A)	49	51	57	62	63
Odvod kondenzátu		mm	00 Ø 32	00 Ø 32	00 Ø 32	00 Ø 32	00 Ø 32
Panel	rozměry ŠxVxH	mm	620x620x37	620x620x37	950x37x950	950x37x950	950x37x950
	hmotnost	kg	2,6/4,5	2,6/4,5	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Venkovní jednotka	rozměry ŠxVxH	mm	810x580x280	810x580x280	860x670x310	950x1050x340	950x1386x340
	hmotnost	kg	34/38,5	34/38,5	56/60	85/95	117/129
	množství vzduchu	m ³ /hm ³ /h	2300	2300	3150	5800	6300
	akustický výkon	dB(A)	50	54	53	61	63
	akustický tlak	dB(A)	62	65	68	74	77
Chladivo	Typ / GWP**	-	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
	předplněno	m / kg	-5 / 0,85	-5 / 0,97	-5 / 1,4	-5 / 2,5	-5 / 3,95
	doplnění	g	12	12	28	28	28
Propojovací potrubí	průměr	mm	Ø 6.35/ Ø 9.52	Ø 6.35/ Ø 12.7	Ø 9.52/ Ø 15.88	Ø 9.52/ Ø 19.05	Ø 9.52/ Ø 19.05
	délka/převýšení	m	25 / 15	30 / 15	30 / 15	50 / 30	50 / 30
Chladivový olej	typ	-	ESTER OIL V674	ESTEL OIL V674	POE V674	PQE V674/1000	FV50S or PVE
	množství	ml	310	450	670	1000	1400
Provozní teplotní	chlazení	°C	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48
Rozsah	topení	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

* Některá data jsou dostupná pouze pro některé modely.

** Klimatizační jednotka obsahuje fluorované skleníkové plyny regulované Kjótským protokolem.

www.acond.cz