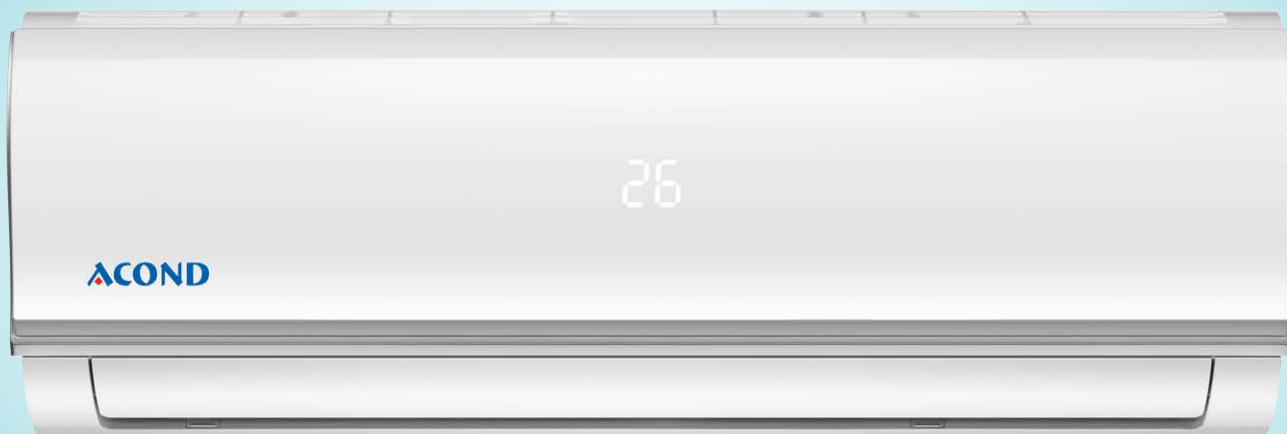


AR8 série

ACOND®

nástěnný split DC Inverter

Tepelné čerpadlo vzduch-vzduch



Vysoká účinnost



WiFi Smart kit*

umožňuje vzdálené ovládání jednotky aplikací v tabletu, nebo mobilním telefonu. (* volitelné příslušenství)



Temperování na 8° C

v režimu topení udržuje klimatizační jednotka teplotu v objektu 8°C, chrání tak objekt před zamrznutím.

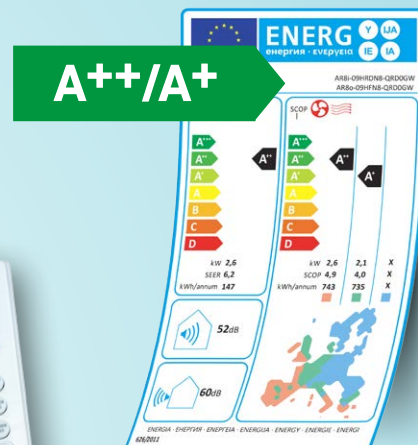


- ◆ Široký rozsah výkonů 2,5-7kW ◆ Tichý provoz
- ◆ Funkce SLEEP ◆ Auto Restart ◆ Funkce Timer
- ◆ Detekce úniku chladiva ◆ Chlazení při nízkých venkovních teplotách ◆ Topení až -25°C ◆ Chladivo R32

AR8 série

nástěnný split DC Inverter

ACOND[®]



Třída energetické účinnosti

Model			AR8-09HRDN1-QRD0GW	AR8-12HRDN8-QRD0GW	AR8-18HRFN8-QRD0GW	AR8-24HRFN8-QRD0GW
Chladicí výkon	Nominální rozsah	W	2600	3500	5300	7000
		W	1000 ~ 3200	1100 ~ 4100	1800 ~ 6100	2700 ~ 7800
Topný výkon (průměrné klima - Average)	Nominální rozsah	W	3000	3800	5600	7300
		W	800 ~ 3400	900 ~ 4300	1400 ~ 6700	1600 ~ 8800
Sezónní účinnost (podle EN14825)						
Chlazení	SEER	W/W	6,2	6,1	7,1	6,1
	Pdesign	W	2600	3500	5200	7000
	Energ. tř.		A++	A++	A++	A++
Topení (průměrné klima - Average)	SCOP	W/W	4,0	4,0	4,2	4,0
	Pdesign	W	2100	2300	4100	4800
	Energ. tř.		A+	A+	A+	A+
Příkon	Chlazení	W	710 (100-1240)	1237 (130-1580)	1921 (140-2360)	2345 (160-2960)
		A	3.1 (0.4-5.4)	5.4 (0.5-6.9)	8.4 (0.6-10.3)	10.2 (0.7-13.3)
	Topení	W	739 (120-1200)	964 (100-1580)	1546 (200-2410)	2035 (260-3140)
	A	3.2 (0.5-5.2)	4.2 (0.4-6.9)	6.7 (0.9-10.5)	10.2 (1.1-13.3)	
Hlučnost						
Hladina akustického tlaku	Vnitřní jednotka	dB (A)	38/31/28	39/34/27	44/34/28	46/37/30
	Venkovní jednotka	dB (A)	55,5	58	55,5	59,5
Parametry						
Rozměry (ŠxVxH)	Vnitřní jednotka	mm	805×194×285	805×194×285	957×213×302	1040×220×327
	Venkovní jednotka	mm	700×270×550	700×270×550	800×333×554	845×363×702
Hmotnost	Vnitřní jednotka	kg	7,8	7,8	10,0	12,3
	Venkovní jednotka	kg	22,8	22,8	34	51,5
El. přívod	umístění		Venkovní j.	Venkovní j.	Venkovní j.	Venkovní j.
	napětí, frekvence	V,Hz,-	220-240V-,50Hz,1P	220-240V-,50Hz,1P	220-240V-,50Hz,1P	220-240V-,50Hz,1P
	doporučený jistič		10A	10A	16A	16A
Chladivo	typ		R32	R32	R32	R32
	GWP *		675	675	675	675
	předplněno	g/m	500 / 5	500 / 5	1000 / 5	1600 / 5
	Doplnění	g	12	12	12	24
Propojovací potrubí	kapalina/plyn	mm (")	6/10 (1/4" / 3/8")	6/10 (1/4" / 3/8")	6/12 (1/4" / 1/2")	10/16 (3/8" / 5/8")
	Max.délka/převýšení	m	25 / 10	25 / 10	30 / 20	50 / 25
Provozně teplotní rozsah	Chlazení	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Topení	°C	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30	-25 ~ 30

* Klimatizační jednotka obsahuje Fluorované skleníkové plyny regulované Kjótským protokolem.