



R32
plyn



3D DC
Inverter



Kúrenie
pri tep.
-20 °C



Chladienie
pri tep.
-15 °C



Ochranný
kryt ventilu



Detekcia
i prikaz
greške



Ohrev
vanečky



Ohrev
kompresora



Pamät
posledného
režimu

Vonkajšia jednotka **COFM AERI**

A++ Chladienie SEER 6,9
A+ Kúrenie SCOP 4,0



Flexibilná inštalácia

Maximálna dĺžka potrubia môže byť až 80 m.
Maximálny výškový rozdiel medzi vnútornou a
vonkajšou jednotkou môže byť až 30 m.

	Model	ACP-14COFM40AERis R32	ACP-18COFM50AERis R32	ACP-21COFM60AERis R32	ACP-27COFM79AERis R32	ACP-28COFM82AERi R32	ACP-36COFM105AERI R32	ACP-42COFM123AERis R32
Chladenie	Kapacita (W)	4103 (1611-4982)	5275 (2286-5715)	6155 (2491-7034)	7913 (3077-8909)	8206 (3077-11137)	10550 (3077-11195)	12104 (3165-13598)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	6,9	6,9	6,9	6,7	6,9	6,7	6,9
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	4100	5300	6100	7900	8200	10500	12100
	Prikon (W)	1270 (100-1670)	1635 (160-2000)	1900 (180-2200)	2450 (210-2960)	2540 (210-3450)	3233 (230-4285)	3747 (230-4650)
Kúrenie	Kapacita (W)	4396 (1612-4982)	5570 (2403-5744)	6154 (1614-6593)	8206 (2110-8471)	8206 (2345-8528)	10550 (3278-11943)	12103 (3370-12011)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania	3,8	4,5	5,1	5,7	5,9	8,2	9,3
	Prikon (W)	1185 (240-1525)	1500 (270-1750)	1660 (250-1750)	2210 (410-2330)	2210 (450-2708)	2880 (603-4483)	3433 (550-3850)
Vonkajšia jednotka	Chladivo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Maximálny počet vnútorných jednotiek	2	2	3	3	4	4	5
	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 54	≤ 56	≤ 56	≤ 58	≤ 59	≤ 60
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 64	≤ 65	≤ 70	≤ 70	≤ 70	≤ 70	≤ 70
	Rozteč konzol (mm)	514	514	663	663	673	673	673
	Rozmery balenia (mm)	915 x 370 x 615	915 x 370 x 615	1030 x 438 x 750	1030 x 438 x 750	1090 x 500 x 885	1090 x 500 x 885	1090 x 500 x 885
	Rozmery zariadenia (mm)	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810
	Brutto / netto váha (kg)	34,7 / 31,6	38,0 / 35,0	47,1 / 43,3	51,8 / 48,0	67,7 / 62,1	75,6 / 68,8	79,5 / 74,1
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	4" x 1 / 4"	5" x 1 / 4"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 x 3 / 8" + 1 x 1 / 2"	3 x 3 / 8" + 1 x 1 / 2"	4 x 3 / 8" + 1 x 1 / 2"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	40	40	60	60	80	80	80
	Maximálny výškový rozdiel (m) (Von .J. nad Vnú J. / Von. J pod Vnú J.)	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	15	15	22,5	22,5	30	30	37,5
	Dopĺňanie plynu (Pre priemer potrubia kvapalnej fázy 1/4")	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m
Prepojovací kábel	Pripojenie (mm²)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka						