

Specyfikacje

Konsola

R32

- Jonizator SPi (w zestawie).
- Wąska konstrukcja: głębokość tylko 199 mm.
- Możliwe dwa oddzielne wyloty powietrza: górny (chłodzenie i ogrzewanie) i dolny (chłodzenie i ogrzewanie).
- Zmywalny filtr stały o długim okresie eksploatacji.
- Automatyczny restart



			Jednostka wewnętrzna	AC026RNJDKG/EU	AC035RNJDKG/EU	AC052RNJDKG/EU
			Jednostka zewnętrzna – jednofazowa	AC026RXADKG/EU	AC035RXADKG/EU	AC525RXADKG/EU
			Jednostka zewnętrzna – trójfazowa	-	-	-
Wydajność						
	Chłodzenie (min./nom./maks.)	kW		1,0/2,6/3,4	0,89/3,50/4,90	1,9/5,0/5,5
	Ogrzewanie przy +7°C (min./nom./maks.)	kW		1,0/3,5/4,2	1,00/4,00/5,30	1,5/5,6/6,5
	Ogrzewanie przy -5°C	kW		3,4	3,9	5,5
	Ogrzewanie przy -15°C	kW		3,00	3,50	4,90
Wydajność						
Efektywność energetyczna w trybie chłodzenia	SEER ¹	W/W		6,4/ A++	6,1/ A++	5,9/ A+
	Pobór energii	kWh/a		142	201	297
	Pdesignc	kW		2,6	3,5	5,0
Efektywność energetyczna w trybie ogrzewania	EER	W/W		3,61	3,12	2,79
	SCOP ¹	W/W		4,2/ A+	4,1/ A+	4,0/ A+
	Pobór energii	kWh/a		667	683	840
	Pdesignh (umiarkowany)	kW		2,0	2,0	2,4
	COP ¹	W/W		3,30	3,07	3,01
Przepływ powietrza	Jednostka wewnętrzna (wys./śr./nis.)	m ³ /min		7,5/6,8/6,0	8,5/7,2/6,2	9,4/8,4/7,4
Moc akustyczna	Jednostka wewnętrzna	dB(A)		53	55	60
	Jednostka zewnętrzna	dB(A)		59	61	62
Ciśnienie akustyczne	Jednostka wewnętrzna (wys./śr./nis./cichy)	dB(A)		36/31/26/23	38/34/30/24	43/39/35/32
	Jednostka zewnętrzna (wys./śr./nis.)	dB(A)		47/46	48/48	48/48
Wentylator/ jednostka zewnętrzna	Typ			Turbo	Turbo	Turbo
	Pobór mocy	W		37	35	35
	Liczba wentylatorów	-		1	1	1
Zakres temperatury roboczej	Chłodzenie	°C		-15-46	-15-46	-15-50
	Ogrzewanie	°C		-20,0-24,0	-20,0-24,0	-20,0-24,0
Dane elektryczne						
Źródło zasilania	Jednostka wewnętrzna	Φ, #, V, Hz		1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
	Jednofazowa jednostka zewnętrzna	Φ, #, V, Hz		1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
	Trójfazowa jednostka zewnętrzna	Φ, #, V, Hz		-	-	-
Typ sprężarki	Jednostka zewnętrzna	Typ		Pojedynczy silnik BLDC	Pojedynczy silnik BLDC	Podwójny silnik BLDC
Pobór mocy (min./nom./maks.)	Chłodzenie	kW		0,23/0,72/1,20	0,25/1,12/1,50	0,25/1,79/2,20
	Ogrzewanie	kW		0,21/1,06/1,45	0,21/1,30/1,80	0,25/1,86/2,50
Pobór prądu nominalny	Chłodzenie (min./stand./maks.)	A		1,6/3,6/5,5	1,6/5,5/7,5	2,6/8,0/10,0
	Ogrzewanie (min./stand./maks.)	A		1,3/5,0/7,0	1,3/5,9/10,5	2,3/8,3/14,0
Wymiary						
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)	Jednostka wewnętrzna	mm		720 x 199 x 620	720 x 199 x 620	720 x 199 x 620
	Jednostka zewnętrzna	mm		790 × 548 × 285	790 × 548 × 285	880 × 638 × 310
Waga netto	Jednostka wewnętrzna	kg		16,0	16,0	16,0
	Jednostka zewnętrzna	kg		32,5	35,5	46,5
Czynnik chłodniczy						
Czynnik chłodniczy	Typ		R32 (zawiera fluorowane gazy cieplarniane, GWP = 675)			
Napełnienie fabryczne	Napełnienie fabryczne	kg		0,9/20 m	0,9/20 m	1,2/10 m
	Napełnienie fabryczne wyrażone jako ekwiwalent CO ₂ w tonach	tCO ₂ e		0,61	0,61	0,81
	Uzupełnianie czynnika chłodniczego	g/m		-	-	15
Podłączenia rur	Rura cieczowa	Ø, cale		1/4	1/4	1/4
	Rura gazowa	Ø, cale		3/8	3/8	1/2
Długość rury	Min./maks.	m		3/20	3/20	3/30
Wysokość rury	Maks.	m		15	15	20
Podłączenia rur	Rura odprowadzająca skropliny	Ø, mm		ŚR. WEWN.18	ŚR. WEWN.18	ŚR. WEWN.18

Urządzenia sterujące i akcesoria



Bezprzewodowy sterownik zdalny

AR-EH03E



Sterownik dotykowy

MWR-SH11N



Zaawansowany sterownik przewodowy

MWR-WG01JN/MWR-WG01KN



Zestaw Wi-Fi

MIM-H04EN



Termostat zewnętrzny

MRW-TA

¹ Przedstawione etykiety energetyczne są zgodne z klasyfikacją etykiet UE nr 626/2011 (grupa LOT 10) 2019 w skali od D do A+++.