

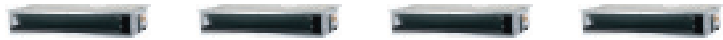
Specyfikacje

Klimatyzator kanałowy LSP R32

- Wentylator z silnikiem prądu zmiennego; częstotliwość występowania regulowana do 40 Pa; grubość tylko 200 mm.
- Pompa skroplin 750 mmH₂O (opcjonalna); filtr antybakteryjny w zestawie.
- Pompa ciepła powietrze/powietrze.



Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna – jednofazowa Jednostka zewnętrzna – trójfazowa			AC026RNLDKG/EU AC026RXADKG/EU	AC035RNLDKG/EU AC035RXADKG/EU	AC052RNLDKG/EU AC052RXADKG/EU	AC071RNLDKG/EU AC071RXADKG/EU
Moc						
	Chłodzenie (min./nom./maks.)	kW	0.80/2.60/3.80	0.85/3.50/4.30	1.20/5.00/6.50	1.50/7.10/8.70
	Ogrzewanie przy +7°C (min./nom./maks.)	kW	0.98/3.30/4.30	1.00/4.00/5.00	1.10/6.00/7.20	1.90/8.00/9.00
	Ogrzewanie przy -5°C	kW	3,2	3,9	5,9	7,8
	Ogrzewanie przy -15°C	kW	2,9	3,5	5,2	7,0
Wydajność						
Chłodzenie	SEER ¹	W/W	6.2/ A++	6.1/ A++	6.1/ A++	6.0/ A+
	Zużycie energii elektrycznej	kWh/a	147	201	287	414
	Pdesignc	kW	2,60	3,50	5,00	7,10
	EER	W/W	3,82	3,12	2,96	2,98
Ogrzewanie efektywne energetycznie	SCOP ¹	W/W	4.0/ A+	4.0/ A+	3.9/ A	3.9/ A
	Zużycie energii elektrycznej	kWh/a	700	700	862	1 328
	Pdesignh (średnio)	kW	2,0	2,0	2,4	3,7
	COP ¹	W/W	3,79	3,31	3,45	3,36
Natężenie przepływu powietrza	Jednostka wewnętrzna (wys./śr./nis.)	m ³ /min	9.0/8.2/7.4	9.5/8.5/7.5	13.5/11.5/9.5	19.0/14.5/10.0
Moc akustyczna	Jednostka wewnętrzna	dB(A)	53	53	55	59
	Jednostka zewnętrzna	dB(A)	59	61	62	65
Ciśnienie akustyczne	Jednostka wewnętrzna (wys./śr./nis.)	dB(A)	32/29/26	33/30/27	33/30/27	37/32/27
	Jednostka zewnętrzna (wys./śr./nis.)	dB(A)	47/46	48/48	48/48	51/49
Wentylator/ jednostka zewnętrzna	Typ		Sirocco	Sirocco	Sirocco	Sirocco
	Zasilanie	W	153	153	153	153
	Liczba wentylatorów	-	2	2	3	3
Zewnętrzne ciśnienie statyczne	Min./Stand./Maks.	Pa	0.00/25.00/39.00	0.00/25.00/39.00	0.00/25.00/39.00	0.00/25.00/39.00
Zakres temperatury roboczej	Chłodzenie	°C	-15-46	-15-46	-15-50	-15-50
	Ogrzewanie	°C	-20,0-24,0	-20,0-24,0	-20,0-24,0	-20,0-24,0
Dane elektryczne						
Źródło zasilania	Jednostka wewnętrzna	Φ, #, V, Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
	Jednofazowa jednostka zewnętrzna	Φ, #, V, Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1 Φ, 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	Podwójny silnik BLDC
Zasilanie (min./nom./maks.)	Chłodzenie	kW	0.19/0.68/1.20	0.20/1.12/1.40	0.35/1.69/2.20	0.35/2.38/3.60
	Ogrzewanie	kW	0.20/0.87/1.45	0.19/1.21/1.80	0.26/1.74/2.70	0.35/2.38/3.95
Pobór prądu nominalny	Chłodzenie (min./stand./maks.)	A	1.5/3.6/5.5	1.6/5.4/6.5	2.1/7.7/10.0	2.0/10.5/16.0
	Ogrzewanie (min./stand./maks.)	A	1.3/4.5/7.0	1.3/5.8/10.5	1.7/7.8/12.0	2.0/10.4/17.0
Wymiary						
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)	Jednostka wewnętrzna	mm	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600	1100 x 200 x 450	1100 x 200 x 450
	Jednostka zewnętrzna	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310
Waga netto	Jednostka wewnętrzna	kg	19,0	19,0	23,5	23,5
	Jednostka zewnętrzna	kg	32,5	32,5	43,0	51,0



Jednostka wewnętrzna Jednostka zewnętrzna – jednofazowa Jednostka zewnętrzna – trójfazowa			AC026RNLDKG/EU AC026RXADKG/EU	AC035RNLDKG/EU AC035RXADKG/EU	AC052RNLDKG/EU AC052RXADKG/EU	AC071RNLDKG/EU AC071RXADKG/EU
Czynnik chłodniczy						
Czynnik chłodniczy	Typ		R32 (zawiera fluorowane gazy cieplarniane. GWP = 675)			
	Napężenie fabryczne	kg	0,9/20 m	0,9/20 m	1,2/10 m	1,7/15 m
	Napężenie fabryczne w tonach ekwiwalentu CO ₂	tCO ₂ e	0,61	0,61	0,81	1,15
	Dodawanie czynnika chłodniczego	g/m	–	–	15	25
Podłączenia rur	Rura cieczowa	ø, cale	1/4	1/4	1/4	1/4
	Rura gazowa	ø, cale	3/8	3/8	1/2	5/8
Długość rury	Min./maks.	m	3/20	3/20	3/30	3/50
Wysokość rury	Maks.	m	15	15	20	30
Podłączenia rur	Rura odprowadzająca	ø, mm	VP25 (śr. zewn. 32, śr. wewn. 25)	VP25 (śr. zewn. 32, śr. wewn. 25)	VP25 (śr. zewn. 32, śr. wewn. 25)	VP25 (śr. zewn. 32, śr. wewn. 25)
Pozostałe						
Panel	Kod modelu		–	–	–	–
	Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)	mm	–	–	–	–
	Waga netto	kg	–	–	–	–
Akcesoria	Pompka skroplin		MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3D	MDP-G075SP	MDP-G075SP
	Maks. wysokość podnoszenia/wyporność	mm/litr/godz.	750/24	750/24	750/24	750/24

Akcesoria



Pompka skroplin (opcjonalna)	Bezprzewodowy sterownik zdalny	Sterownik dotykowy	Zaawansowany sterownik przewodowy	Zestaw Wi-Fi	Zestaw odbiornika bezprzewodowego	Termostat zewnętrzny
MDP-E075SEE3D	AR-EH03E (pasuje do MRK-A10N)	MWR-SH11N	MWR-WG00JN/ MWR-WG00KN	MIM-H04N	MRK-A10N (pasuje do AR-EH03E)	MRW-TA

¹ Przedstawione etykiety energetyczne są zgodne z klasyfikacją etykiet UE nr 626/2011 (grupa LOT10) 2019 w skali od D do A+++.