



SINGLE SPLIT

ÁLMENNYEZETI
LÉGCSATORNÁZHATÓ

Beltéri egység				CB09L N12	CB12L N22	CB18L N22	CB24L N32
Teljesítmény	Hűtés	Min/Névl./Max	kW	1.1/2.5/3.2	1.4/3.4/3.7	2.0/5.0/6.0	4.0/7.1/7.7
	Fűtés	Min/Névl./Max	kW	1.2/3.2/3.6	1.6/4.0/4.5	2.2/6.0/7.3	2.4/8.0/8.8
Alacsony hőmérsékleti teljesítmény	Fűtés -7°C	Max	kW	3.5	4.4	6.7	8.7
Teljesítményfelvétel (megállapított)	Hűtés	Névleges	kW	0.72	1.00	1.61	2.36
	Fűtés	Névleges	kW	0.91	1.05	1.76	2.92
Teljesítményfelvétel (beltéri)		Min/Max (ESP 2.5mmAq)	W	30/50	80/95	95/120	90/150
		Min/Max (ESP 8.0mmAq)	W	40/60	80/100	100/140	110/160
Üzemi áramfelvétel	Hűtés/Fűtés	Névleges	A	3.1/4.0	4.3/4.6	7.0/7.7	10.3/9.6
Tápfeszültség			ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
EER				3.48	3.41	3.11	3.01
COP				3.51	3.81	3.41	3.61
SEER				5.11	5.61	4.61	5.11
SCOP				3.81	3.81	3.81	3.81
Pdesign (@-10°C)			kW	2.8	3.0	3.8	5.8
Szezonális energiacímke	Hűtés/Fűtés			A/A	A+/A	B/A	A/A
Évi energiafogyasztás	Hűtés/Fűtés		kWh	172/1,032	213/1,105	377/1,400	487/2,137
Csővezeték-csatlakozás	Folyadék		mm(inch)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 9.52 (3/8)
	Gáz		mm(inch)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 12.7 (1/2)	ø 15.88 (5/8)
	Cseppvíz	Kültéri/Beltéri	mm	32/25	32/25	32/25	32/25
Légáramlás mértéke		Magas/köz./alacsony	m³/min	9.0/7.0/5.5	10.0/8.5/7.0	15.0/12.5/10.0	20.0/16.0/12.0
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas/köz./alacsony	dBA	30/26/23	31/28/27	36/34/31	39/35/32
Hangerőszint	Hűtés	Max	dBA	49	52	54	58
Páramentesítés mértéke			l/h	1.1	1.2	1.7	2.2
Méretek	Készülékház	Szél. x mag. x mélys.	mm	700 x 190 x 700	900 x 190 x 700	900 x 190 x 700	1,100 x 190 x 800
Nettó tömeg	Készülékház		kg	17.5	23.0	23.0	27.0
Külső statikus nyomás		Min-Max	mmAq(Pa)	0-5(0-49)	0-5(0-49)	0-5(0-49)	0-5(0-49)
Kültéri egység				UU09W ULD	UU12W ULD	UU18W UE2	UU24W U42
Kompresszor	Típus			Rotációs	Rotációs	Iker-rotációs	Iker-rotációs
Légáramlás mértéke		Névleges	m³/min	32	32	50	58
Hangnyomásszint	Hűtés	Névleges	dBA	47	47	48	48
	Fűtés	Névleges	dBA	48	48	51	52
Hangerőszint	Hűtés	Max	dBA	56	57	60	62
Méretek	Szél. x mag. x mélys.		mm	770 x 540 x 245	770 x 540 x 245	870 x 655 x 320	950 x 834 x 330
Nettó tömeg			kg	32.0	32.0	46.0	60.0
Hűtőközeg	Típus			R410A	R410A	R410A	R410A
	Töltés		g	1,000	1,000	1,400	2,000
	Utántöltés (7,5m után)		g/m	20	20	20	40
Működési tartomány (kültéri)	Hűtés	Min-Max	°C DB	-10-43	-10-43	-15-48	-15-48
	Fűtés	Min-Max	°C WB	-18-18	-18-18	-18-18	-18-18
Tápfeszültség			ø/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Tápfeszültség-kábel			No. x mm²	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5	3C x 2.5
Adatátvitel-kábel			No. x mm²	4C x 0.75	4C x 0.75	4C x 0.75	4C x 0.75
Megszakító			A	15	15	20	30
Csővezeték összhossza		Min-Max	m	5-15	5-15	5-40	5-50
Csővezeték szintkülönbsége	Bel. egys.- kül. egys.	Max	m	10	10	30	30
Csővezeték-csatlakozás	Folyadék		mm(inch)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 6.35 (1/4)	ø 9.52 (3/8)
	Gáz		mm(inch)	ø 9.52 (3/8)	ø 9.52 (3/8)	ø 12.7 (1/2)	ø 15.88 (5/8)

Magyarzat: 1. Innovációs politikánk miatt, bizonyos műszaki jellemzők változhatnak előzetes bejelentés nélkül.

2. A teljesítmény-értékek az alábbi feltételeken alapulnak:

Hűtés: - Beltéri hőmérséklet: 27°C DB / 19°C WB Fűtés: - Beltéri hőmérséklet: 20°C DB / 15°C WB

- Kültéri hőmérséklet: 35°C DB / 24°C WB - Kültéri hőmérséklet: 7°C DB / 6°C WB

3. Évi energiafogyasztás: az átlagos, évi 350 hűtési és 1400 fűtési üzemórás használaton alapul, szezonális feltételek mellett.