

Спліт-системи KONDI лінійки I-LINE

Model / Модель		Indoor/ Внутр.	KD-07SI	KD-09SI	KD-12SI	KD-18SI	KD-24SI
		Outdoor/ Зовн.	KND07SI	KND09SI	KND12SI	KND18SI ^{Max}	KND24SI ^{Max}
Cooling / Охолодження							
Refrigerant Charge / Кількість заправленого холодоагенту	Nominal / Номинальна	kW	2.25	2.50	3.20	4.80	6.20
	Range(Min-Max) / Діапазон (мін.-макс.)	kW	(0.80-3.00)	(0.80-3.00)	(0.80-3.50)	(1.30-5.40)	(1.30-7.40)
Energy Efficiency / Енергоефективність	SEER		6.10	6.10	6.10	6.30	6.70
Energy Efficiency / Енергоефективність	EER		3.01	3.01	2.81	2.81	3.10
Energy Class / Клас енергоспоживання			A++	A++	A++	A++	A++
Power Input / Вхідна потужність	Nominal / Номинальна	kW	0.750	0.830	1.138	1.708	2.000
Power Input / Вхідна потужність	Range(Min-Max) / Діапазон (мін.-макс.)	kW	(0.30-1.20)	(0.30-1.20)	(0.30-1.50)	(0.40-1.90)	(0.40-2.20)
Operating Limits / Експлуатаційні обмеження	Min-Max	°C	-10+43°C(out)	-10+43°C(out)	-10+43°C(out)	-10+43°C(out)	-10+43°C(out)
Heating / Нагрівання							
Capacity / Потужність	Nominal / Номинальна	kW	2.50	2.80	3.40	4.80	6.30
Capacity / Потужність Energy Efficiency / Енергоефективність	Range(Min-Max) / Діапазон (Мін. - Макс)	kW	(0.80-3.30)	(0.80-3.30)	(0.80-4.00)	(1.30-5.40)	(1.40-7.50)
	COP (Mild)		3,21	3,21	3,21	3.60	3.61
Energy Efficiency / Енергоефективність	SCOP		4.60/-	4.60/-	4.60/-	5.10/-	5.10/-
Energy Class / Клас енергоспоживання	Mild/Warm/Cold		A+/A++/-	A+/A++/-	A+/A++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign Capacity (-10°C) / Розрахункова потужність		kW	2.10	2.10	2.60	3.60	4.60
Power Input / Вхідна потужність	Nominal / Номинальна	kW	0.780	0.872	1.059	1.333	1.745
Power Input / Вхідна потужність	Range(Min-Max) / Діапазон (Мін. - Макс.)	kW	(0.30-1.20)	(0.30-1.20)	(0.30-1.50)	(0.40-1.90)	(0.60-2.30)
Operating Limits / Експлуатаційні обмеження		°C	-15+24°C(out)	-15+24°C(out)	-15+24°C(out)	-15+24°C(out)	-15+24°C(out)
Power Supply / Електроживлення	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Position / розміщення		indoor/ внутрішнє	indoor/ внутрішнє	indoor/ внутрішнє	outdoor/ зовнішнє	outdoor/ зовнішнє
Indoor / Внутрішній							
Net Dimension / Розміри	W/D/H Ш/Д/В	mm	705/193/265	705/193/265	705/193/265	875/212/304	975/222/318
Package Dimension / Розміри пакування	W/D/H Ш/Д/В	mm	772/325/263	772/325/263	772/325/263	945/390/296	1050/397/301
Net/Shipping Weight Нetto/Брутто вага		Kg	7.5/8.8	7.5/8.8	7.8/9.2	10.0/12.0	11.6/14.4

Model / Модель		Indoor/ Внутр.	KD-07SI	KD-09SI	KD-12SI	KD-18SI	KD-24SI
		Outdoor/ Зовн.	KND07SI	KND09SI	KND12SI	KND18SI ^{Max}	KND24SI ^{Max}
Indoor / Внутрішній							
Air Flow (Cooling/Heating) Обсяг повітряного потоку (охолодження / обігрів)	Max / Макс.	m ³ /h	520/520	520/520	520/520	770/810	1100/1000
Sound Power Level / Рівень звукової потужності	Cooling / Heating Охолодження (Hi)/ Нагрівання (Hi)	dB(A)	54	54	57	60	64
Sound Power Level / Рівень звукової потужності	Cooling / Heating Охолодження (Hi/Mid/Lo/So)/ Нагрівання (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	38/34/30/18	38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Outdoor / Зовнішній							
Net Dimension / Розміри	W/D/H Ш/Д/В	mm	700/245/544	700/245/544	700/245/544	800/275/553	800/275/553
Package Dimension / Розміри пакування	W/D/H Ш/Д/В	mm	819/320/585	819/320/585	819/320/585	902/375/607	902/375/607
Net/Shipping Weight Нетто/Брутто вага		Kg	21.8/23.9	21.8/23.9	22.9/25	29.2/32.1	32.7/36.5
Air Flow (Cooling/Heating) / Обсяг повітряного потоку	Max / Макс.	m ³ /h	2100/2100	2100/2100	2100/2100	2200/2200	2500/2500
Sound Power Level / Рівень звукової потужності	Hi	dB(A)	62	62	63	65	68
Sound Pressure Level / Рівень звукового тиску	Hi	dB(A)	50	50	50	54	57
Running Current / Робочий струм	Max / Макс.	A	5.3	5.3	6.5	8.6	10.5
Refrigerant Type / Тип холодоагенту	R32		R32	R32	R32	R32	R32
Refrigerant Charge / Заправка холодоагенту	R32	g	500	500	550	780	900
Refrigerant Pipe / Трубка холодоагенту	Liquid Side Diameter / Діаметр трубки рідини	mm	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gas Side Diameter / Діаметр трубки газу	mm	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7
	Max Pipe Length/Height Максимальна довжина / висота трубки	m	20/10	20/10	20/10	20/15	25/15
	Max Pipe Length without Additional Charge / Максимальна довжина трубки без додаткової заправки	m	5	5	5	7	7
	Additional Charge / Додаткова заправка	g/m	20	20	20	20	20
	Min Pipe Length / Мінімальна довжина траси	m	3	3	3	3	3