

Технические характеристики

Блок внутренней установки	BLCI_D/in-18HN8/EU	BLCI_D/in-24HN8/EU	BLCI_D/in-36HN8/EU	BLCI_D/in-42HN8/EU	BLCI_D/in-48HN8/EU	BLCI_D/in-60HN8/EU
	BLCI_D/in-18HN8/EU_Wi-Fi	BLCI_D/in-24HN8/EU_Wi-Fi	BLCI_D/in-36HN8/EU_Wi-Fi	BLCI_D/in-42HN8/EU_Wi-Fi	BLCI_D/in-48HN8/EU_Wi-Fi	BLCI_D/in-60HN8/EU_Wi-Fi
Блок внешней установки	BLCI_O/out-18HN8/EU	BLCI_O/out-24HN8/EU	BLCI_O/out-36HN8/EU	BLCI_O/out-42HN8/EU	BLCI_O/out-48HN8/EU	BLCI_O/out-60HN8/EU
Холодопроизводительность, BTU	18000 (5200-19100)	24000 (7400-28000)	36000 (9800-44300)	42000 (9800-46000)	48000 (16241-56298)	55000 (16241-59710)
Холодопроизводительность, кВт	5.00(1.53-5.60)	7.00(2.16-8.20)	10.55(2.9-13)	12.1(2.9-13.5)	14.0(4.76-16.50)	16.00(4.76-17.5)
Теплопроизводительность, BTU	19100 (4800-21200)	27300 (6800-31700)	38000 (8800-46000)	46000 (8800-51100)	55000 (16309-55104)	58000 (16308-63122)
Теплопроизводительность, кВт	5.60(1.40-6.20)	8.00(1.98-9.30)	11.15(2.6-13.5)	13.5(2.6-15)	16.00(4.78-16.15)	17.00(4.78-18.50)
Напряжение питания (внутренний блок), В-Гц	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Напряжение питания (внешний блок), В-Гц	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
Потребляемая мощность на охлаждение, кВт	1.55(0.47-2.30)	2.12(0.67-3.56)	3.4(0.71-4.71)	4.43(0.71-5.1)	5.0(1.71-6.6)	5.88(1.71-6.7)
Потребляемая мощность на обогрев, кВт	1.49(0.46-2.25)	2.12(0.65-3.62)	3.45(0.47-4.13)	4.6(0.47-4.53)	5.0(1.71-6.7)	5.6(1.71-6.8)
Потребляемый ток на охлаждение, А	6.73(2.25-10.10)	9.22(3.21-15.63)	15(3.2-21.5)	19(3.2-22.3)	7.93(2.47-9.53)	9.02(2.47-9.70)
Потребляемый ток на обогрев, А	6.8(2.20-9.88)	9.6(3.11-15.90)	15.5(2.43-18)	20(2.43-19.7)	8.23(2.47-9.70)	8.53(2.47-9.83)
Коэффициент энергоэффективности EER/COP	3.23/3.76	3.30/3.77	3.10/3.23	2.73/2.93	2.8/3.2	2.72/3.04
Класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A / A	A / A	B / C	D / D	C / C	D / D
Коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP	6.2/4.0	6.1/4.0	6.1/4.1	6.1/4.1	6.1/4.0	6.1/4.0
Европейский класс энергоэффективности (охлаждение/обогрев)	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Производительность по воздуху (внутренний блок), м ³ /ч	1150/960/840	1400/1190/980	1900/1600/1400	1900/1600/1400	2300/2000/1700	2300/2000/1700
Производительность по воздуху (внешний блок), м ³ /ч	2600	3750	4000	4200	7200	7200
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	43/41/40	44/41/39	44/41/39	44/41/39	52/49/47	52/49/47
Уровень шума внешнего блока, дБ(А)	55	58	57	57	60	60
Хладагент / вес, кг	R32 /1,16	R32 /1,4	R32 /2,54	R32 /2,54	R32 /3,6	R32 /3,6
Степень защиты (внутренний/внешний блок), IP	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс электробезопасности	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс	I класс
Размеры прибора внутреннего блока (ШхВхГ), мм	1000x700x245	1000x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245
Размеры упаковки внутреннего блока (ШхВхГ), мм	1230x830x300	1230x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300
Размеры прибора внешнего блока(ШхВхГ), мм	800x315x545	900x350x700	970x395x805	970x395x805	940x370x1325	940x370x1325
Размеры упаковки внешнего блока (ШхВхГ), мм	920x400x620	1020x430x770	1105x495x895	1105x495x895	1080x430x1440	1080x430x1440
Вес нетто/брутто внутреннего блока, кг	31/37	32/38	42/48	42/48	42/48	42/48
Вес нетто/брутто внешнего блока, кг	37/40	51/55	72/76	72/76	92/102	92/102
Напор, Па	25(0~160)	25(0~160)	37(0~160)	37(0~160)	50(0~160)	50(0~160)
Диаметр труб (жидкость), мм	6.35(1/4)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
Диаметр труб (газ), мм	12.7(1/2)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	19.05(3/4)	19.05(3/4)
Максимальная длина магистрали, м	30	50	65	65	65	65
Максимальный перепад высот, м	20	25	30	30	30	30