ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр / Серия	COMPETENZA DC Inverter		
Модель, внутренний блок	**CO-4C 12HNDI**	**CO-4C 18HNDI**	**CO-4C 24HNDI**
Модель, декоративная панель	**CO-4C/pan 8D1**	**CO-4C/pan 8D1**	**CO-4C/pan 8D2**
Модель, наружный блок	**CO-E 12HNDI**	**CO-E 18HNDI**	**CO-E 24HNDI**
Электропитание внутреннего блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Электропитание наружного блока, В/Гц/Ф	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Номинальная холодопроизводительность (диапазон), кВт	3,52 (0,60-3,90)	5,30 (1,53-5,61)	7,03 (2,16-7,50)
Номинальная теплопроизводительность (диапазон), кВт	4,00 (0,60-4,20)	5,60 (1,40-5,94)	7,60 (1,98-7,90)
Номинальный ток (диапазон) (охлаждение), А	6,20 (1,30-7,50)	7,50 (2,25-8,40)	10,30 (3,21-11,00)
Номинальный ток (диапазон) (нагрев), А	6,20 (1,10-7,00)	6,50 (2,20-8,40)	9,00 (3,11-10,00)
Номинальная мощность (диапазон) (охлаждение), Вт	1070 (300-1500)	1600 (470-1900)	2150 (670-2400)
Номинальная мощность (диапазон) (нагрев), Вт	1080 (250-1450)	1400 (460-1900)	1900 (650-2650)
Коэфф. EER / Класс энергоэффективности (охлаждение)	3,30 / A	3,31 / A	3,27 / A
Коэфф. COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,70 / A	4,00 / A	4,00 / A
Коэфф. SEER / Класс сезонной энергоэфф-ти (охлаждение)	/	/	/
Коэфф. SCOP / Класс сезонной энергоэфф-ти (усредн., Tbiv=-7oC) (нагрев)	/	/	/
Расход воздуха внутреннего блока, м³/ч	650/700/850	650/750/900	850/1250/1400
Уровень шума внутреннего блока, дБ(А)	38/41/44	39/42/45	39/43/46
Расход воздуха наружного блока, м³/ч	2200	2200	3150
Уровень шума наружного блока, дБ(А)	52	52	55
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC
Тип хладагента	R32	R32	R32
Заводская заправка, кг	0,63	0,70	1,10
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	30	30	50
Размеры внутреннего блока (ШхВхГ), мм	570×260×570	570×260×570	840×246×840
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШхВхГ), мм	720×290×650	720×290×650	910×310×910
Размеры декоративной панели (ШхВхГ), мм	650×55×650	650×55×650	950×55×950
Размеры декоративной панели в упаковке (ШхВхГ), мм	710×80×710	710×80×710	1000×100×1000
Размеры наружного блока (ШхВхГ), мм	709×536×280	709×536×280	785×555×300
Размеры наружного блока в упаковке (ШхВхГ), мм	825×595×345	825×595×345	900×615×380
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	14,5 / 17,5	15,0 / 18,0	25,0 / 29,0
Вес нетто / брутто декоративной панели, кг	2,2 / 3,7	2,2 / 3,7	5,7 / 7,8
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	21,5 / 23,5	22,0 / 24,0	28,0 / 30,5
Максимальная длина труб, м	25	30	50
Макс. перепад высоты между внутр. и наруж. блоками, м	15	20	25
Минимальная труб, м	4	4	4
Номинальная длина труб, м	5	5	5
Диаметр дренажа, мм	DN20	DN20	DN20
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,53 (3/8")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение), °C	-30...+49	-30...+49	-30...+49
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев), °C	-15...+24	-15...+24	-15...+24
Сторона подключения электропитания	Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
Межблочный кабель, мм2*	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Силовой кабель, мм2*	3×1,5	3×1,5	3×2,5
Автомат защиты, А*	10	16	16
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,60	2,00	2,50
Максимальный потребляемый ток, А	8,0	8,5	12,0
Класс пылевлагозащиты, внутренний / наружный блок	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
Класс электрозащиты, внутренний / наружный блок	I / I	I / I	I / I

* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.

COMPETENZA DC Inverter		
CO-4C 36HNDI	**CO-4C 48HNDI**	**CO-4C 60HNDI**
CO-4C/pan 8D2	**CO-4C/pan 8D2**	**CO-4C/pan 8D2**
CO-E 36HNDI	**CO-E 48HNDI**	**CO-E 60HNDI**
220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
220-240/50/1	380-415/50/3	380-415/50/3
10,55 (3,60-11,00)	14,07 (4,20-14,52)	16,12 (4,80-16,80)
11,70 (2,70-12,00)	15,24 (4,60-17,00)	17,60 (4,90-18,40)
15,20 (1,82-17,80)	10,00 (2,50-11,00)	10,50 (2,85-11,50)
13,40 (3,40-14,60)	8,00 (1,90-8,50)	9,50 (2,02-10,00)
3400 (420-3800)	4670 (1210-6300)	5360 (1380-6800)
3080 (800-3350)	4220 (920-5800)	5160 (980-6000)
3,10 / B	3,01 / B	3,01 / B
3,80 / A	3,61 / A	3,41 / B
/	/	/
/	/	/
1250/1450/1800	1300/1500/1900	1300/1500/1900
42/46/51	42/46/51	42/46/51
4000	5000	7000
56	58	58
GMCC	GMCC	GMCC
R32	R32	R32
1,50	1,60	2,25
50	50	50
840×246×840	840×288×840	840×288×840
910×310×910	915×355×915	915×355×915
950×55×950	950×55×950	950×55×950
1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000
900×700×350	970×805×395	940×1325×370
1020×760×430	1105×885×495	1080×1440×430
25,0 / 29,0	28,0 / 32,0	28,0 / 32,0
5,7 / 7,8	5,7 / 7,8	5,7 / 7,8
42,0 / 45,5	62,0 / 66,5	77,0 / 87,0
65	65	65
30	30	30
4	4	4
5	5	5
DN20	DN20	DN20
9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")
15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
-30...+49	-30...+49	-30...+49
-15...+24	-15...+24	-15...+24
Наружный блок	Наружный блок	Наружный блок
4×1,5	4×1,5	4×1,5
3×4,0	5×1,5	5×2,5
25	16	20
4,00	6,80	7,20
18,0	12,0	16,0
IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4	IPX0 / IPX4
I / I	I / I	I / I



ОСТОРОЖНО!
ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА R32







* Приведены рекомендуемые сечения кабелей и автомата защиты. Вы можете самостоятельно подобрать кабель и автомат защиты после консультации с сертифицированным электриком или подобрав кабель и автомат защиты для ваших условий по ПУЭ. Межблочный кабель не входит в комплект поставок сплит-систем, докупается отдельно.