AI-TRA-C-N/AI-TRA-C-E-N
Серия TwinRow Alpha Compact

4-поточный кассетный тип






<u>Дренажный насос отвода конденсата</u>

Встроенный дренажный насос с высотой подъема 1100 мм.

- Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.
- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до минус 20 °С.
- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Возможность установки дополнительного воздушного фильтра, например катехинового.

Модель			AI-18TRA-C-N/ AI-18TRA-C-E-N	AI-24TRA-C-N/ AI-24TRA-C-E-N	AI-36TRA-C-N/ AI-36TRA-C-E-N	AI-48TRA-C-N/ AI-48TRA-C-E-N	AI-60TRA-C-N/ AI-60TRA-C-E-N
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	3, 380~415,50	3, 380~415,50	3, 380~415,50
охлаждение	Мощность	кВт	5,00	7,00	10,00	14,00	15,00
	Потребляемая мощность	кВт	2,0	2,5	3,5	4,8	5,3
	Сила тока	а	9,2	11,4	7,5	9,4	10,5
	EER	кВт/кВт	2,50	2,80	2,85	2,91	2,83
обогрев	Мощность	кВт	5,40	7,60	11,50	14,80	16,80
	Потребляемая мощность	кВт	1,9	2,4	3,3	4,9	5,2
	Сила тока	а	8,6	10,4	7,2	9,6	10,3
	CoP	кВт/кВт	2,84	3,16	3,48	3,02	3,23
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,6	3,68	5,2	7,15	7,50
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	640	1300	1610	1610	1750
	Средняя скорость	$м^3$/ч	580	1220	1500	1500	1650
	Низкая скорость	$м^3$/ч	520	1170	1300	1300	1450
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(а)	49	48	47	47	52
	Средняя скорость	дБ(а)	47	47	46	46	50
	Низкая скорость	дБ(а)	46	46	43	43	48
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(а)	56	59	60	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринахВысотахГлубина	мм	665x240x595	840x240x840	850x320x850	850x325x840	840x290x840
	Вес Нетто	кг	20	27	32	33	37
Габаритные размеры (панель)	ШиринахВысотахГлубина	мм	670x50x670	950x60x950	950x60x950	950x60x950	950x60x950
	Вес Нетто	кг	3,5	7	7	7	7
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринахВысотахГлубина	мм	955x700x395	955x700x395	980x790x425	1120x1110x440	980x1350x410
	Вес Нетто	кг	53	61	69	103	118
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/1300	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3700	R410a/4100
Трубки хладагента	диаметр жидкостных труб	дюйм(мм)	1/4``(6,35)	3/8``(9,52)	3/8``(9,52)	1/2``(12,7)	1/2``(12,7)
	диаметр газовых труб	дюйм(мм)	1/2``(12,7)	5/8``(15,88)	3/4``(19,05)	3/4``(19,05)	3/4``(19,05)
	Макс. длина трубопровода	м	20	25	30	50	50
	Макс. перепад высот	м	15	15	15	30	30
диаметр дренажной трубы		мм	26	33	33	33	32
Температура внутри помещения		°С	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30
Температура вне помещения		°С	ох.: -20...+43	ох.: 0...+43	ох.: 0...+43	ох.: 0...+43	ох.: 0...+43
		°С	об.: -7...+24	об.: -7...+24	об.: -7...+24	об.: -7...+24	об.: -7...+24