Серия TwinRow Alpha Silence

AI-TRA-S-N/AI-TRA-S-E-N
4-поточный кассетный








Дренажный насос отвода конденсата

Дренажный насос поднимает конденсат на высоту до 750 мм. Это расширяет перечень доступных вариантов установки и облегчает ее.

Упрощенная установка и обслуживание

Так как прибору требуется мало места, он идеален для неглубоких потолков. Благодаря компактности и небольшому весу, блоки можно устанавливать в условиях ограниченного пространства между основным и подвесным потолком. Возможно оснащение низкотемпературным комплектом до -30°C.



Модель			AI-18TRA-S-N/ AI-18TRA-S-E-N	AI-24TRA-S-N/ AI-24TRA-S-E-N	AI-36TRA-S-N/ AI-36TRA-S-E-N	AI-48TRA-S-N/ AI-48TRA-S-E-N	AI-60TRA-S-N/ AI-60TRA-S-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	5,363	7,03	10,55	14,067	16,118
	Потребляемая мощность	кВт	1,98	2,6	3,982	5,191	6,272
	Сила тока	а	8,78	12,48	7	9,2	11
	EER	кВт/кВт	2,71	2,71	2,65	2,71	2,57
обогрев	Мощность	кВт	5,568	7,619	11,722	15,239	17,877
	Потребляемая мощность	кВт	1,720	2,4	3,607	4,763	5,843
	Сила тока	а	7,63	11,52	6,4	8,5	10,3
	CoP	кВт/кВт	3,24	3,18	3,25	3.2	3,06
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	4,8	6,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,95	3,45	4,95	6,30	7,50
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	810	1200	1800	1900	2000
	Средняя скорость	м³/ч	650	1050	1600	1600	1700
	Низкая скорость	м³/ч	530	900	1400	1400	1500
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(а)	48	50	51	53	53
	Средняя скорость	дБ(а)	41	45	47	48	48
	Низкая скорость	дБ(а)	36	41	43	44	44
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(а)	62	62	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринахВысотахГлубина	мм	570x260x570	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
	Вес Нетто	кг	16,5	22,1	25	27	29
Габаритные размеры (панель)	ШиринахВысотахГлубина	мм	647x50x647	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	Вес Нетто	кг	2,5	5	5	5	5
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринахВысотахГлубина	мм	770x550x300	845x702x363	990x965x345	900x1170x350	900x1170x350
	Вес Нетто	кг	36,5	52,7	85	93,2	97
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/1800	R410a/2400	R410a/3250	R410a/3200
Трубки хладагента	диаметр жидкостных труб	дюйм(мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)	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	25	25	30	50	50
	Макс. перепад высот	м	15	15	20	25	25
диаметр дренажной трубы		мм	25	32	32	32	32
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32
Температура вне помещения		°C	ох.: -20...+43	ох.: -20...+43	ох.: -20...+43	ох.: -20...+43	ох.: -20...+43
		°C	об.: -7...+24	об.: -7...+24	об.: -7...+24	об.: -7...+24	об.: -7...+24