

Блок каналного типу з середнім ЗСТ

Найтонший і водночас найпотужніший на ринку блок із середнім зовнішнім статичним тиском

- Разом із серією Sky Air Alpha забезпечує найвищу в класі якість, ефективність і продуктивність
- Найтонший блок у своєму класі, усього 245 мм (висота вбудовування 300 мм), тому вузькі стельові простори більше не є нерозв'язною проблемою
- Низькі рівні шуму при роботі — до 25 дБ
- Середній зовнішній статичний тиск до 150 Па дає можливість застосовувати гнучкі повітропроводи різної довжини
- Можливість змінювати зовнішній статичний тиск блока за допомогою дротового пульта дистанційного керування дозволяє оптимізувати витрату повітря
- Акуратно прихований у стелі, при цьому видимі тільки решітки
- Комплект для багатозональної роботи дозволяє використовувати один внутрішній блок для обслуговування кількох кліматичних зон із роздільним регулюванням
- Додатковий комплект для забору свіжого повітря
- Багатоваріантна установка: усмоктування повітря може здійснюватися з тильної сторони або знизу; можна вибрати використання в незмінному виді або з додатковими повітрозабірними решітками
- Стандартний убудований дренажний насос із висотою підйому 625 мм підвищує гнучкість системи та швидкість установки

НОВИНКА > Серія RZAG-A mini Sky Air Alpha має функцію технічного охолодження



НОВИНКА
Серія RZAG-A mini Sky Air Alpha має функцію технічного охолодження

Дані ефективності		FBA + RZAG	35A9 + 35A	50A9 + 50A	60A9 + 60A	71A9 + 71MV1	100A + 100MV1	125A + 125MV1	140A + 140MV1	71A9 + 71MY1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	140A + 140MY1	
Холодопродуктивність	Ном.	кВт	3,5	5,0	6,0	6,80	9,50	12,1	13,4	6,80	9,50	12,1	13,4	
Теплопродуктивність	Ном.	кВт	4,0	6,0	7,0	7,50	10,8	13,5	15,5	7,50	10,8	13,5	15,5	
Охолодження приміщення	Клас енергоефективності		A++	A+	A++	A++		-		A++			-	
	Продуктивність Pdesign	кВт	3,5	5,0	6,0	6,80	9,50	12,1	13,4	6,80	9,50	12,1	13,4	
	SEER		6,12	6,3	6,15	6,22	6,47	6,19	6,42	6,22	6,47	6,19	6,42	
	ηs,c	%	-			-	245	254	-		245	254	-	
	Річне споживання енергії	кВтг/р	-			382	514	1.173	1.252	382	514	1.173	1.252	
Опалення (Помірний клімат)	Клас енергоефективності		A+			A+		-		A+			-	
	Продуктивність Pdesign	кВт	4,2	4,3	4,5	4,70	7,80	9,52		4,70	7,80	9,52		
	SCOP/A		4,10	4,10	4,10	4,20	4,36	4,12	4,11	4,20	4,36	4,12	4,11	
	ηs,h	%	-			-	162	161	-		162	161	-	
	Річне споживання енергії	кВтг/р	-			1.566	2.505	3.235	3.243	1.566	2.505	3.235	3.243	
Внутрішній блок		FBA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A	71A9	100A	125A	140A	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	245x700x800			245x1.000x800		245x1.400x800		245x1.000x800			245x1.400x800	
Вага	Блок	кг	28,0			35,0		46,0		35,0			46,0	
Повітряний фільтр	Тип		Полімерна сітка				Полімерна сітка							
Вентилятор	Витрата повітря	м³/хв	10,5/12,5 /15,0		12,5/15,0 /18,0	12,5/15,0 /18,0	23,0/26,0 /29,0	23,5/29,0 /34,0		12,5/15,0 /18,0	23,0/26,0 /29,0	23,5/29,0 /34,0		
	Охолодження	Низьк./Серед./Вис.	10,5/12,5 /15,0		12,5/15,0 /18,0	12,5/15,0 /18,0	23,0/26,0 /29,0	23,5/29,0 /34,0		12,5/15,0 /18,0	23,0/26,0 /29,0	23,5/29,0 /34,0		
	Нагрівання	Низьк./Серед./Вис.	10,5/12,5 /15,0		12,5/15,0 /18,0	12,5/15,0 /18,0	23,0/26,0 /29,0	23,5/29,0 /34,0		12,5/15,0 /18,0	23,0/26,0 /29,0	23,5/29,0 /34,0		
	Зовн. стат. тиск	Ном./Вис.	30/150		30/150	40/150	50/150		30/150	40/150	50/150			
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	60		56	56	58	62		56	58	62		
Рівень звукового тиску	Охолодження	дБА	29,0/35,0		25,0/30,0	25,0/30,0	30,0/34,0	32,0/37,0		25,0/30,0	30,0/34,0	32,0/37,0		
	Нагрівання	дБА	29,0/37,0		25,0/31,0	25,0/31,0	30,0/36,0	32,0/38,0		25,0/31,0	30,0/36,0	32,0/38,0		
Системи управління	Інфрачервоний пульт дистанційного керування		BRC4C65 / BRC4C66				BRC4C65 / BRC4C66							
	Проводовий пульт дистанційного керування		BRC1H519W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52				BRC1H519W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52							
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	1~/50/60/220-240/220				1~/50/60/220-240/220							
Зовнішній блок		RZAG	35A	50A	60A	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	71MY1	100MY1	125MY1	140MY1	
Розміри	Блок ВхШхГ	мм	734x954x401			990x940x320	1.430x940x320		990x940x320	1.430x940x320				
Вага	Блок	кг	52			70	66	92	70	66	92	66	70	
Рівень звукової потужності	Охолодження	дБА	62	63	64	64	66	69	70	65	66	69	70	
	Нагрівання	дБА	-			-	69	70	-		69	70	-	
Рівень звукового тиску	Охолодження	дБА	48	49	50	46	47	50	51	46	47	50	51	
	Нагрівання	дБА	-			49	51	52		49	51	52		
Робочий діапазон	Охолодження	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.		°С с.т.		-20 / +52		-20~52					
	Нагрівання	Темп. зовн. повітря	Мін.-Макс.		°С (в.т.)		-20 / +24		-20~18,0					
Холодоагент	Тип/GWP (ПГП)		R32 / 675				R-32/675							
	Заправлення	кг/екв. т CO2	-				2,95/1,99	3,75/2,53		2,95/1,99	3,75/2,53			
Приєднання труб	Рідина/Газ	Зд	-				9,52/15,9							
	Довжина труб	Зовн.- Внутр.	м				55	85		55	85			
	Система	Еквів.	м				75	100		75	100			
	Без заправлення		м				40							
	Додаткове заправлення холодоагенту	кг/м	-				Див. інструкції з установки							
	Перепад висот	Внутр.- Зовн.	Макс.				30,0							
Електроживлення	Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	Одна/50/230				1~/50/220-240				3~/50/380-415			
Струм	— 50 Гц	Макс. струм запобіжника (MFA)	A	16	16	20	20	32		16				

(1) MFA використовується для вибору автоматичного вимикача та вимикача ланцюга при замиканні на землю (автоматичний вимикач витоків струму на землю). Більш докладна інформація про кожне сполучення наведена на електричних схемах.

*Примітка: в елементах таблиці блакитного кольору наведені попередні дані