

Daikin Altherma 3 H W

Настінний блок, призначений **тільки для опалення**, з тепловим насосом повітря-вода ідеально підходить для будинків з низьким споживанням енергії

- » Поєднання з баком з нержавіючої сталі або термоакумулятором ECH₂O для ГВП
- » Плати та гідравлічні компоненти розташовані спереду для полегшення доступу до них
- » Компактний блок з невеликою площею установки, практично не потрібні бічні зазори
- » Доступні для вибору вбудовані резервні нагрівачі 6 або 9 кВт
- » Зовнішній блок одержує тепло з атмосферного повітря, навіть при температурі -28°C



011-1W0319 -> 324

Дані ефективності				EABH + EPGA	16D6V/D9W + 11DV		16D6V/D9W + 14DV		16D6V/D9W + 16DV		
Теплопродуктивність		Ном.		кВт	11,1 (1) / 11,3 (2)		14,5 (1) / 14,5 (2)		16,5 (1) / 15,6 (2)		
Споживана потужність		Нагрівання Ном.		кВт	2,16 (1) / 2,91 (2)		2,91 (1) / 3,96 (2)		3,45 (1) / 4,21 (2)		
COP					5,15 (1) / 3,88 (2)		4,99 (1) / 3,65 (2)		4,78 (1) / 3,71 (2)		
	Середньоклімат. темп. води на виході 55°C	Загальн.	SCOP		3,29		3,34		3,41		
			ηs (Сезонна ефективність опалення)	%	129		130		133		
			Клас сезонної ефективності опалення				A++				
	Середньоклімат. темп. води на виході 35°C	Загальн.	SCOP		4,38		4,45		4,56		
			ηs (Сезонна ефективність опалення)	%	172		175		179		
					A++		A+++				
Внутрішній блок				EABH	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W	16D6V	16D9W	
Корпус	Колір				Білий + чорний						
	Матеріал				Полімер, листовий метал						
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	840 x 440 x 390							
Вага	Блок	кг			38						
Робочий діапазон	Нагрівання	Водяна сторона	Мін.~Макс.	°C	15~60						
	Гаряче водопостачання	Водяна сторона	Мін.~Макс.	°C	25~75						
Рівень звукової потужності		Ном.		дБА	44						
Рівень звукового тиску		Ном.		дБА	30						
Зовнішній блок				EPGA	11DV	14DV	16DV				
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	1.440 x 1.160 x 380							
Вага	Блок	кг			143						
Компресор	Кількість				1						
	Тип				Герметичний спіральний компресор						
Робочий діапазон	Охолодження	Мін.~Макс.	°C (с.т.)	10~43							
	Гаряче водопостачання	Мін.~Макс.	°C (с.т.)	-28~35							
Холодоагент	Тип				R-32						
	GWP/ПГП				675,0						
	Заправка	кг			3,50						
	Заправка	Екв.т CO ₂			2,36						
	Контроль				Розширювальний клапан						
Рівень звукової потужності	Нагрівання	Ном.	дБА	64				66			
	Охолодження	Ном.	дБА	68							
Рівень звукового тиску	Нагрівання	Ном.	дБА	48			49			52	
	Охолодження	Ном.	дБА	55							
Електроживлення	Назва/Фаза/Частота/Напруга	Гц/В			V3/1N~/50/230						
Струм	Рекомендовані запобіжники	А			32						

(1) Охолодження Ta 35°C — LWE 18°C (DT = 5°C); нагрівання Ta с.т./в.т. 7°C/6°C — LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Охолодження Ta 35°C — LWE 7°C (DT = 5°C); нагрівання Ta с.т./в.т. 7°C/6°C — LWC 45°C (DT = 5°C). Цей продукт містить фторвмісні парникові гази.