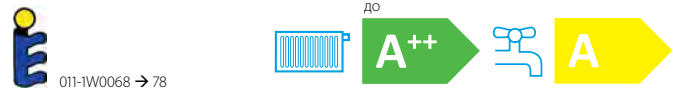


Низькотемпературна спліт-система Daikin Altherma з підлоговим блоком

Підлоговий блок із тепловим насосом повітря-вода для охолодження, опалення й ГВП; ідеально підходить для будинків з низьким споживанням енергії

- Вбудований внутрішній блок: блок підлогового типу «усе в одному», включаючи бак для побутової гарячої води
- Ідеально підходить для новобудов і будинків з низьким споживанням енергії
- Найвищі показники сезонної ефективності зі значною економією на експлуатаційних витратах
- Гнучка конфігурація, що відповідає вимогам до всіх нагрівачів
- Зовнішній блок одержує тепло з атмосферного повітря, навіть за температури -25°C
- Онлайн-контролер — програма Online Controller (опція)
- Можливість підключення до фотоелектричних сонячних панелей для живлення теплового насоса (опція)



Дані ефективності		ENVX + ERLQ-C	04S18CB3V + 004CV3	08S18CB3V / 08S26CB9W + 006CV3	08S18CB3V / 08S26CB9W + 008CV3	11S18CB3V / 11S26CB9W + 011CV3	16S18CB3V / 16S26CB9W + 014CV3	16S18CB3V / 16S26CB9W + 016CV3	11S18CB3V / 11S26CB9W + 011CW1	16S18CB3V / 16S26CB9W + 014CW1	16S18CB3V / 16S26CB9W + 016CW1			
Теплопродуктивність	Ном.	кВт	4,40(1) / 4,03(2)	6,00(1) / 5,67(2)	7,40(1) / 6,89(2)	11,2(1) / 11,0(2)	14,5(1) / 13,6(2)	16,0(1) / 15,2(2)	11,2(1) / 11,0(2)	14,5(1) / 13,6(2)	16,0(1) / 15,2(2)			
Холодопродуктивність	Ном.	кВт	4,08(1) / 4,17(2)	5,88(1) / 4,84(2)	6,20(1) / 5,36(2)	12,1(1) / 11,7(2)	12,7(1) / 12,6(2)	13,8(1) / 13,1(2)	12,1(1) / 11,7(2)	12,7(1) / 12,6(2)	13,8(1) / 13,1(2)			
Споживана потужність	Нагрівання Ном.	кВт	0,870(1) / 1,13(2)	1,27(1) / 1,59(2)	1,66(1) / 2,01(2)	2,43(1) / 3,10(2)	3,37(1) / 4,10(2)	3,76(1) / 4,66(2)	2,43(1) / 3,10(2)	3,37(1) / 4,10(2)	3,76(1) / 4,66(2)			
	Охолодження Ном.	кВт	0,900(1) / 1,80(2)	1,51(1) / 2,07(2)	1,64(1) / 2,34(2)	3,05(1) / 4,31(2)	3,21(1) / 5,08(2)	3,74(1) / 5,73(2)	3,05(1) / 4,31(2)	3,21(1) / 5,08(2)	3,74(1) / 5,73(2)			
COP			5,04(1) / 3,58(2)	4,74(1) / 3,56(2)	4,45(1) / 3,42(2)	4,60(1) / 2,75(2) / 3,55(3) / 2,10(4)	4,30(1) / 2,65(2) / 3,32(3) / 2,08(4)	4,25(1) / 2,64(2) / 3,26(3) / 2,09(4)	4,60(1) / 2,75(2) / 3,55(3) / 2,10(4)	4,30(1) / 2,65(2) / 3,32(1) / 2,08(2)	4,25(1) / 2,64(2) / 3,26(3) / 2,09(4)			
EER	Середньоклімат. Загальн.	SCOP	3,20	3,22	3,20	3,09	3,16	3,06	3,09	3,16	3,06			
	Середньоклімат. Загальн.	SCOP	4,52	4,29	4,34	3,98	3,90	3,80	3,98	3,90	3,80			
Опалення	Середньоклімат. Загальн.	ηs (Сезонна ефективність опалення)	125	126	125	120	123	119	120	123	119			
	Середньоклімат. Загальн.	ηs (Сезонна ефективність опалення)	178	169	171	156	153	149	156	153	149			
ГВП	Загальн. Гарантоване навантаження		L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL		
	Середньоклімат. умови	ηwh (еф-ть нагрівання води)	95,0	86,4	90,0	86,4	90,0	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	
		Клас енергоефективності нагрівання води	A++				A+				A+			

Внутрішній блок		ENVX	04S18CB3V	08S18CB3V	08S26CB9W	11S18CB3V	11S26CB9W	16S18CB3V	16S26CB9W	
Корпус	Колір		Білий							
	Матеріал		Листова сталь, покрита захисним покриттям							
Розміри	Блок	ВхШхГ	1.732x600x728							
Вага	Блок	кг	117	119	129	119	128	120	130	
Бак	Об'єм води	л	180		260	180	260	180	260	
	Максимальна температура води	°C	65							
	Максимальний тиск води	бар	10							
	Захист від корозії		Анод							
Робочий діапазон	Нагрівання	Сторона води	Мін.-Макс.		°C		15 ~55,0			
	Охолодження	Сторона води	Мін.-Макс.		°C		5,00~22,0			
	Гаряче водопостачання	Сторона води	Мін.-Макс.		°C		25~60 / 25~60 / 60			
Рівень звукової потужності	Ном.	дБА	42,0				44,0			
Рівень звукового тиску	Ном.	дБА	28,0				30,0			

Зовнішній блок		ERLQ-C	004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1	
Розміри	Блок	ВхШхГ	735x832x307			1.345x900x320						
Вага	Блок	кг	54	56		113			114			
Компресор	Кількість		1									
	Тип		Герметичний роторний компресор				Герметичний спіральний компресор					
Робочий діапазон	Охолодження	Мін.-Макс.	°C (с.т.)		10,0~43,0		10,0~46,0					
	Гаряче водопостачання	Мін.-Макс.	°C (с.т.)		-25 ~35		-20 ~35					
Холодоагент	Тип		R-410A									
	GWP/ПГП		2.087,5									
	Заправлення	кг	1,5	1,6		3,4			7,1			
	Заправлення	Екв. т CO2	3,1	3,3		7,1			2.087,5			
Рівень звукової потужності	Нагрівання	Ном.	дБА	61	62	64	66	66	64	66	66	
	Охолодження	Ном.	дБА	63		64	66	69	64	66	69	
Рівень звукового тиску	Нагрівання	Ном.	дБА	48		49	51	52	51	52	52	
	Охолодження	Ном.	дБА	48	49	50	52	54	50	52	54	
Електроживлення	Назва/Фаза/Частота/Напруга	Гц/В	V3/1~/50/230						W1/3N~/50/400			
Струм	Рекомендовані запобіжники	A	16			20			40			

(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) (3) Нагрівання Ta с.т. -7°C (RH85%) - LWC 35°C (4) Нагрівання Ta с.т. -7°C (RH85%) - LWC 45°C (5) Містить ГФВ-гази.