EHVH-CB + ERLQ-CV3/ERLQ-CW1

Низькотемпературна вбудована спліт-система Daikin Altherma з підлоговим блоком

Підлоговий блок із тепловим насосом повітря-вода для **нагрівання 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
- Прекрасно підходить для новобудов, а також для будинків з низьким споживанням енергії
- Найвищі показники сезонної ефективності зі значною економією на експлуатаційних витратах
- Гнучка конфігурація, що відповідає вимогам всіх нагрівачів
- Зовнішній блок отримує тепло з атмосферного повітря, навіть при температурі -25°C
- Online контролер (опція)
- Можливість підключення до фотогальванічних сонячних панелей для живлення теплового насоса (опція)

011-1W0068 → 78



A++ A 55°C R-410A

Дані ефективності				EHVH + ERLQ-C	04S18CB3V + 004CV3	08S26CB9W / 08S18CB3V + 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)
Споживана потужність	Опалення	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)
COP					5,04 (1) / 3,58 (2)	4,74 (1) / 3,56(2)	4,45 (1) / 3,42 (2)	4,60 (1) / 2,75 (3) / 3,55 (2) / 2,10 (4)	4,30 (1) / 2,65 (3) / 3,32 (2) / 2,08, (4)	4,25 (1) / 2,64 (3) / 3,26 (2) / 2,09 (4)	4,60 (1) / 2,75 (3) / 3,55 (2) / 2,10 (4)	4,30 (1) / 2,65 (3) / 3,32 (2) / 2,08 (4)	4,25 (1) / 2,64 (3) / 3,26 (2) / 2,09 (4)
Опалення	Середньоклімат. темп. води на виході 55°C	Загальн.	SCOP		3,20	3,22	3,20	3,09	3,16	3,06	3,09	3,16	3,06
			ηs (Сезонна ефективність опалення)	%	125	126	125	120	123	119	120	123	119
			Клас сезонної ефективності опалення		A++			A+					
	Середньоклімат. темп. води на виході 35°C	Загальн.	SCOP		4,52	4,29	4,34	3,98	3,90	3,80	3,98	3,90	3,80
			ηs (Сезонна ефективність опалення)	%	178	169	171	156	153	149	156	153	149
			Клас сезонної ефективності опалення		A++					A+	A++		A+
ГВП	Загальн.	Гарантоване навантаження			L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	L	XL
	Середньоклімат. умови	ηwh (еф-ть нагрівання води)		%	95,0	90,0	86,4	90,0	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7
		Клас енергоефективності нагрівання води			A															

Внутрішній блок			EHVH	04S18CB3V	08S26CB9W / 08S18CB3V	08S18CB3V / 08S26CB9W	11S18CB3V / 11S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	11S18CB3V / 11S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W	16S18CB3V / 16S26CB9W
Корпус	Колір			Білий								
	Матеріал			Листова сталь, покрита захисним покриттям								
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	1732x600x728								
Вага	Блок		кг	116	127	117	127	117	126	118	128	118	128	117	126	118	128	118	128
Бак	Об'єм води		л	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260	180	260
	Максимальна температура води		°C	65															
	Максимальний тиск води		бар	10															
	Захист від корозії			Анод															
Робочий діапазон	Опалення	Сторона води	Мін.~Макс. °C	15 ~55,0															
	Гаряче водопостачання	Сторона води	Мін.~Макс. °C	25~60				25~60 / 60											
Рівень звукової потужності	Ном.		дБА	42,0				44,0		42,0		44,0							
Рівень звукового тиску	Ном.		дБА	28,0				30,0		28,0		30,0							

Зовнішній блок			ERLQ-C	004CV3	006CV3	008CV3	011CV3	014CV3	016CV3	011CW1	014CW1	016CW1
Розміри	Блок	ВхШхГ	мм	735x832x307			1345x900x320					
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			2087,5								
	Заправлення		кг	1,5	1,6		3,4					
	Заправлення		TCO2Eq	3,1	3,3		7,1					
	GWP/ПГП			2087,5								
Рівень звукової потужності	Опалення	Ном.	дБА	61		62	64		66	64		66
	Охолодження	Ном.	дБА	63			64	66	69	64	66	69
Рівень звукового тиску	Опалення	Ном.	дБА	48		49	51		52	51		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			20		

(1) Охолодження Та 35°C - LWE 18°C (DT = 5°C); нагрівання Та с.т./в.т. 7°C/6°C - LWC 35°C (DT = 5°C) (2) Умова 2: охолодження Та 35°C - LWE 7°C (DT = 5°C); нагрівання Та с.т./в.т. 7°C/6°C - LWC 45°C (DT = 5°C)
(3) Нагрівання Та с.т. -7°C (RH85%) - LWC 35°C (4) Нагрівання Та с.т. -7°C (RH85%) - LWC 45°C (5) Містить фторовані парникові гази

www.leacond.com.ua

Низькотемпературна вбудована спліт-система Daikin Altherma з підлоговим блоком

Підлоговий блок із тепловим насосом повітря-вода для **нагрівання, охолодження 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
- Прекрасно підходить для новобудов, а також для будинків з низьким споживанням енергії
- Найвищі показники сезонної ефективності зі значною економією на експлуатаційних витратах
- Гнучка конфігурація, що відповідає вимогам всіх нагрівачів
- Зовнішній блок отримує тепло з атмосферного повітря, навіть при температурі -25°C
- Online контролер (опція)
- Можливість підключення до фотогальванічних сонячних панелей для живлення теплового насоса (опція)



011-1W0068 → 78

до A++ A

Дані ефективності				EHVX + ERLQ-C	04S18 CB3V + 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	Опалення	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(3) / 3,55(2) / 2,10(4)	4,30(1) / 2,65(3) / 3,32(2) / 2,08(4)	4,25(1) / 2,64(3) / 3,26(2) / 2,09(4)	4,60(1) / 2,75(3) / 3,55(2) / 2,10(4)	4,30(1) / 2,65(3) / 3,32(2) / 2,08(4)	4,25(1) / 2,64(3) / 3,26(2) / 2,09(4)
EER					4,55(1) / 2,32(2)	3,89(1) / 2,34(2)	3,79(1) / 2,29(2)	3,98(1) / 2,72(2)	3,96(1) / 2,47(2)	3,69(1) / 2,29(2)	3,98(1) / 2,72(2)	3,96(1) / 2,47(2)	3,69(1) / 2,29(2)
Опалення	Середньоклімат. темп. води на виході 55°C	Загальн.	SCOP		3,20	3,22	3,20	3,09	3,16	3,06	3,09	3,16	3,06
			ηs (Сезонна ефективність опалення)	%	125	126	125	120	123	119	120	123	119
			Клас сезонної ефективності опалення		A++			A+					
	Середньоклімат. темп. води на виході 35°C	Загальн.	SCOP		4,52	4,29	4,34	3,98	3,90	3,80	3,98	3,90	3,80
			ηs (Сезонна ефективність опалення)	%	178	169	171	156	153	149	156	153	149
			Клас сезонної ефективності опалення		A++					A+	A++		A+
ГВП	Загальн.	Гарантоване навантаження			L	XL	L	XL	L	XL	L	XL	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	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7	87,4	97,7
		Клас енергоефективності нагрівання води			A									A								

Внутрішній блок				EHVX	04S18CB3V	08S18CB3V	08S26CB9W	11S18CB3V	11S26CB9W	16S18CB3V	16S26CB9W
Корпус	Колір				Білий						
	Матеріал				Листова сталь, покрита захисним покриттям						
Розміри	Блок	ВхШхГ		мм	1732x600x728						
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	Опалення	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		мм	735x832x307			1345x900x320					
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				2087,5								
	Заправлення			кг	1,5	1,6		3,4					
	Заправлення			TCO2Eq	3,1	3,3		7,1					
	GWP/ПГП				2087,5								
Рівень звукової потужності	Опалення	Ном.		дБА	61		62	64		66	64		66
	Охолодження	Ном.		дБА	63			64	66	69	64	66	69
Рівень звукового тиску	Опалення	Ном.		дБА	48		49	51		52	51		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			20		

(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 фторовані парникові гази