

CH
Cooper & Hunter
ACTIVECLIMATE.NET



NORDIC Multi Light Hydro

КОМБІНАЦІЇ ВНУТРІШНІХ БЛОКІВ



CHML-U36RK4-HW | 29 комбінацій

1 блок	2 блоки			3 блоки		
9	7+12	7+18	7+24	7+7+7	7+7+9	7+7+12
12	9+9	9+12	9+18	7+7+18	7+7+24	7+9+9
18	9+24	12+12	12+18	7+9+12	7+9+18	7+12+12
24	12+24	18+18		9+9+9	9+9+12	9+9+18
				9+12+12	12+12+12	



CHML-U42RK5-HW | 72 комбінації

1 блок	2 блоки		3 блоки			4 блоки		
9	7+18	7+24	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12
12	9+12	9+18	7+7+18	7+7+24	7+9+9	7+7+7+18	7+7+7+24	7+7+9+9
18	9+24	12+12	7+9+12	7+9+18	7+9+24	7+7+9+12	7+7+9+18	7+7+9+24
24	12+18	12+24	7+12+12	7+12+18	7+12+24	7+7+12+12	7+7+12+18	7+7+12+24
	18+18	18+24	7+18+18	7+18+24	9+9+9	7+7+18+18	7+9+9+9	7+9+9+12
	24+24		9+9+12	9+9+18	9+9+24	7+9+9+18	7+9+9+24	7+9+12+12
			9+12+12	9+12+18	9+12+24	7+9+12+18	7+12+12+12	7+12+12+18
			9+18+24	12+12+12	12+12+18	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18
			12+12+24	12+18+18	12+18+24	9+9+9+24	9+9+12+12	9+9+12+18
						9+12+12+12	12+12+12+12	

СУМІСНІ ВНУТРІШНІ БЛОКИ



CHML-U36RK4-HW
CHML-U42RK5-HW



WT200HW1.5ERK



NATURE
Серія



SUPREME Continental
Серія



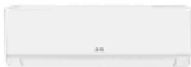
DAYTONA
Серія



VERITAS
Серія



VITAL
Серія



VITAL Plus
Серія



Канальний тип



Консольний тип



Касетний тип

Зовнішні блоки діапазоном від 36 000 до 42 000 BTU

Інтелектуальні функції



I-Action
технологія



Авторестарт



Самодіагностика



Інтелектуальне
розморожування



Холодоагент R32



Мультиспліт



Інвертер



Blue Fin
Покриття



Енергоефективні
мідні трубки



Багатошвидкісний
вентилятор



Система підігріву
піддону

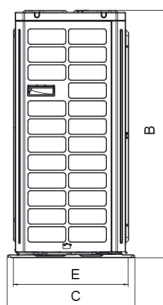
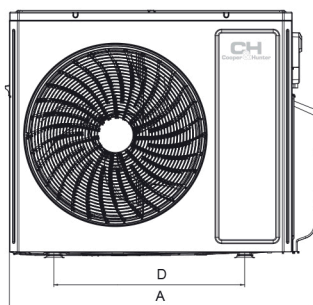


Система підігріву
води

Технологічні функції



			CHML-U36RK4-HW	CHML-U42RK5-HW
Кількість підключених пристроїв			1-4	1-5
Потужність	Охолодження	кВт	10.60	12.10
	Обігрів	кВт	12.00	13.00
	Нагрів води	кВт	4.2	4.2
Energy Efficiency	Охолодження (SEER)	кВт/кВт	7.2	7.2
	Обігрів (SCOP)	кВт/кВт	4.2	4.1
	Нагрів води (SCOP)	кВт/кВт	3.43	3.43
Електроживлення			~220-240В/50Гц/1Ф	
Витрата повітря		м³/год	5800	5800
Рівень звукового тиску		дБ (А)	60	60
Рівень звукового тиску гарячої води		дБ (А)	56	56
Діапазон температур води		°C	35-55	35-55
Споживана потужність гарячої води		кВт	0.92	0.92
Вага (нетто/брутто)		кг	72.5/85.5	73.5/86.5
Холодоагент			R32	
Заправка холодоагенту		кг	2.40	2.40
Навантаження холодоагенту		г/м	20	20
Стандартна довжина заправки		м	40	50
Діаметр трубопроводу для рідини/газу		мм/дюйм	4 x 6.35 / 1/4"-9.52 / 3/8"	5 x 6.35 / 1/4"-9.52 / 3/8"
Діапазон температур	Охолодження	°C	-15-43	
	Обігрів	°C	-22-24	
Максимальна довжина магістралі (сумарна довжина магістралі / максимальна відстань до внутрішнього блоку)		м	80/25	100/25
Максимальний перепад висоти магістралі		м	25	25



	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)
CHML-U36RK4-HW	1020	826	427	635	396
CHML-U42RK5-HW	1020	826	427	635	396



ACTIVECLIMATE.NET

Дротовий контролер XE71-45/GC1



STANDARD

В СТАНДАРТНОМУ режимі, нагрів гарячої води завжди здійснюється відповідно до встановленої температури.



BOOST

Активация режиму BOOST буде корисною під час несподіваного збільшення попиту на гарячу воду - завдяки додатковому нагрівачу блок нагріє воду до 80°C.



ECO

Якщо включити ЕКО режим, то вода буде підігріватися до середньої заданої температури, щоб максимально знизити енергоспоживання блоку.



EMERGENCY

АВАРІЙНИЙ режим перекидає гарячу воду у випадку аварії системи шляхом автоматичного ввімкнення водонагрівача.



WIFI

Вбудований W-Fi модуль дозволяє дистанційно контролювати температуру води в баку та встановлювати розклад.



PRESET

Підігрів гарячої води наперед, дозволяє підготувати більше води перед найбільшим споживанням гарячої води.



TIMER

Два незалежних добових графіків та підігрів води у вибраний час.



SUNFLOWER

Автоматичний нагрів гарячої води для побутових потреб протягом денного періоду, коли температура найвища, таким чином нагрівається вода за найнижчою вартістю.



TEMP +

Нагрівання гарячої води до вищої температури, ніж стандартна, одним натиском.



STERILIZE

Функція дезінфекції баку для гарячої води шляхом нагрівання води до високої температури, можливе встановлення розкладу.



VACATION

Нагрівання гарячої води за день до вашого повернення з відпустки, решту часу водонагрівач працює в режимі очікування.



CLEAN

Ця функція ефективна лише тоді, коли користувач дотримується регулярного щоденного використання води. Нерегулярне використання пристрою нагріває воду лише до середньої температури, щоб мінімізувати споживання електроенергії.

ACTIVECLIMATE.NET

Енергоефективність нагріву води при температурі навколишнього середовища 20°C вища 4.5, а економія електроенергії становить понад 75% порівняно з електричним водонагрівачем. Кілька захистів по струму, температурі і тиску, щоб всебічно забезпечити безпечну і стабільну роботу всього агрегату. Оснащений технологією самоадаптивного захисту для активного регулювання робочого стану пристрою.

ACTIVECLIMATE.NET



WT200HW1.5ERK		
Об'єм бака для води	л	185
Теплова потужність	кВт	4.20
Споживана теплова потужність	кВт	0.92
Клас енергоспоживання		A+
COP	кВт/ кВт	4.56
Споживана потужність електронагрівача	кВт	1.5
Електроживлення		~220-240В/50Гц/1Ф
Діапазон температур води	°C	35...55
Клас електричного захисту		IPX4
Холодоагент		R32
Діаметр магістралі для рідини	мм/дюйм	6.35/1/4"
Діаметр магістралі для газу	мм/дюйм	9.52/3/8"
Вхідний отвір для підключення води	мм/дюйм	12.7/1/2"
Розміри пристрою (ШхДхВ)	мм	462x462x2000
Вага	кг	72.5

Системні функції





Система Nordic Multi Light Hydro - це енергоефективне гібридне рішення, яке поєднує в собі функції традиційної системи Nordic Multi Light з опцією, що дозволяє підключити бак для підігріву води, таким чином, ми можемо використовувати кондиціонер і ГВП одночасно.

Nordic Multi Light Hydro ідеально підходить для невеликих житлових об'єктів, таких як приватні будинки, котеджі та невеликі комерційні будівлі, де є потреба в гарячій воді для побутових потреб і цілорічного комфорту.

ACTIVECLIMATE.NET