ÚJ

NORDIC Multi Light Hydro SOROZAT

A Nordic Multi Light Hydro rendszer egy energiahatékony hibrid megoldás, amely a hagyományos Nordic Multi Light rendszer funkcióit ötvözi a használati melegvíztartály csatlakoztatásának lehetőségével, így egyidejűleg használhatjuk a légkondicionálást és a HMV-t. A Nordic Multi Light Hydro rendszer ideális kisebb lakóingatlanokhoz, nyaralókhoz és kisebb kereskedelmi épületekhez, ahol egész éves komfortra van szükség.

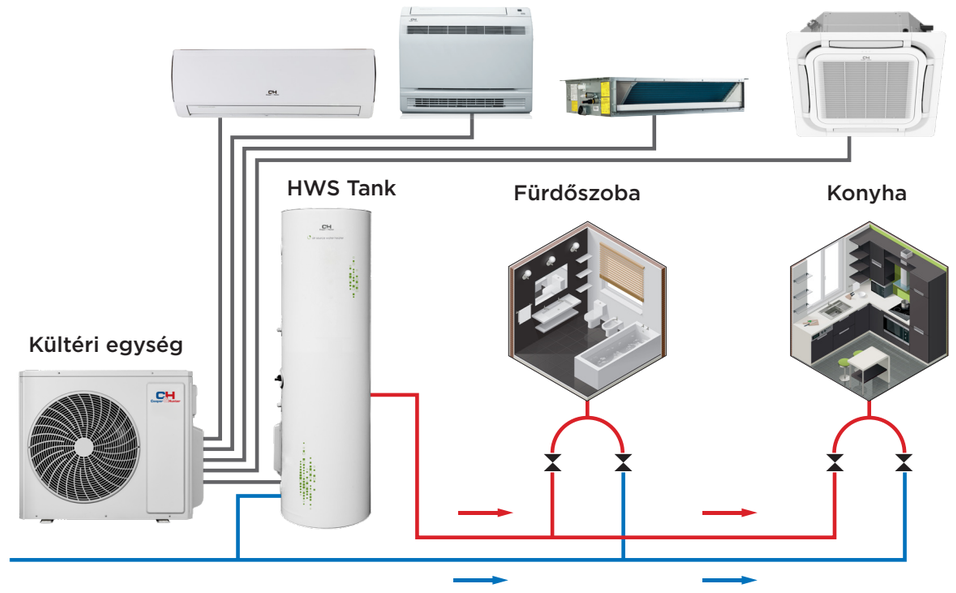
CHML-U36RK4-HW
CHML-U42RK5-HW



A Nordic Multi Light Hydro rendszer vízmelegítése 20°C környezeti hőmérsékleten magas energiahatékonysággal rendelkezik, míg az elektromos vízmelegítők energiahatékonysága 75% több a Nordic Multi Light Hydro rendszerénél.

Átfogó biztonsági rendszere, - túláram, túlnyomás esetén- biztosítja az egység biztonságos stabil működését. Biztonsági technológiája aktívan szabályozza az egység működését.

Különböző típusú beltéri egységek



36 000 és 42 000 BTU közötti kapacitású kültéri egységek

Intelligens Funkciók	Technológiai Jellemzők

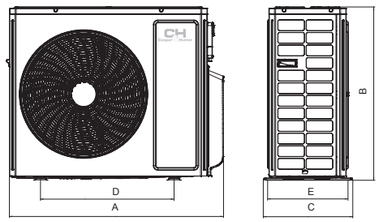


I-Action technológia | Automatikus Újraindítás | Öndiagnosztika | Automata leolvasztás | R32 Hűtőközeg | Multi Split | Inverter technológia | Blu Fin bevonat | Energiahatékony rézcsövek | Multi-Speed Ventillátor | Csepptálca Fűtési rendszer | Vízmelegítés





			CHML-U36RK4-HW	CHML-U42RK5-HW
Kapcsolódó egységek száma			1-4	1-5
Kapacitás	Hűtés	kW	10.60	12.10
	Fűtés	kW	12.00	13.00
	Vízmelegítés	kW	4.2	4.2
Energiahatékonyság	Hűtés (SEER)	kW/kW	7.2	7.2
	Fűtés (SCOP)	kW/kW	4.2	4.1
	Vízmelegítés (SCOP)	kW/kW	3.43	3.43
Tápegység			~220-240V/50Hz/1Ph	
Levegő termelékenység		m^3/h	5800	5800
Hangnyomás szint		dB (A)	60	60
Felvett elektromos teljesítmény melegvíz előállításához		kW	0.92	0.92
Súly (nettó/teljes)		kg	72.5/85.5	73.5/86.5
Hűtőközeg alaptöltet			R32	
Gáztöltési térfogat		kg	2.40	2.40
Alaptöltet		g/m	20	20
Alaptöltet csövezési hossz		m	40	50
Folyadék/gázvezeték átmérője		mm/inch	4x6.35/1/4"-9.52/3/8"	5x6.35/1/4" - 9.52/3/8"
Hőmérséklet tartomány	Hűtés	°C	-15-43	
	Fűtés	°C	-22-24	
Maximális vezetékhossz (Teljes vonalhossz/maximális távolság a beltéri egységtől)		m	80/25	100/25
Maximális szintkülönbség		m	25	25



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

Kompatibilis beltéri egységek listája



CHML-U36RK4-HW
CHML-U42RK5-HW



WT200HW1.5ERK



XE71-45/GC1



NATURE



SUPREME Continental



DAYTONA



VITAL



VITAL Plus



Légcsatornás



Console



Kazettás

KOMPATIBILIS BELTÉRI EGYSÉGEK LISTÁJA



CHML-U36RK4-HW | 29 kombináció

Egy egység	Két egység		Három egység			Három egység		
9	7+12	7+18	7+24	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+18	
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 kombináció

Egy egység	Két egység		Három egység				Négy egység			
9	7+18	7+24	7+7+7	7+7+9	7+7+12	7+7+18	7+7+7+7	7+7+7+9	7+7+7+12	7+7+7+18
12	9+12	9+18	7+7+24	7+9+9	7+9+12	7+9+18	7+7+7+24	7+7+9+9	7+7+9+12	7+7+9+18
18	9+24	12+12	7+9+24	7+12+12	7+12+18	7+12+24	7+7+9+24	7+7+12+12	7+7+12+18	7+7+12+24
24	12+18	12+24	7+18+18	7+18+24	9+9+9	9+9+12	7+7+18+18	7+9+9+9	7+9+9+12	7+9+9+18
	18+18	18+24	9+9+18	9+9+24	9+12+12	9+12+18	7+9+9+24	7+9+12+12	7+9+12+18	7+12+12+12
	24+24		9+12+24	9+18+18	9+18+24	12+12+12	7+12+12+18	9+9+9+9	9+9+9+12	9+9+9+18
			12+12+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			