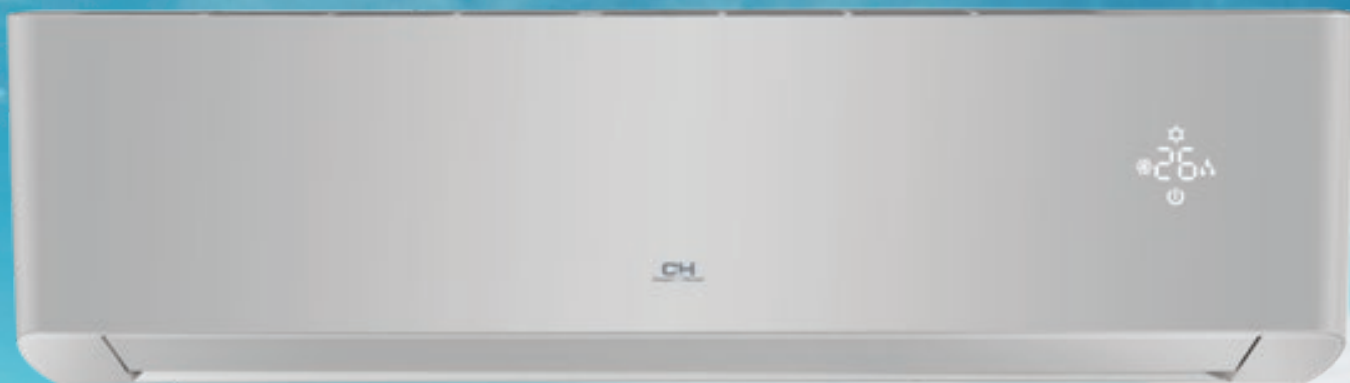


**CH**  
**Cooper & Hunter**  
COMFORT INNOVATIONS



**Įrangos kainynas**

Galioja nuo 2024.05.01

[www.coolheat.lt](http://www.coolheat.lt)



# Išsirink spalvą ! SPLIT / MULTISPLIT



\*Balta



\*Sidabrinė



\*Auksinė



\*Juoda



# Buitiniai kondicionieriai / Šilumos siurbLIAI Oras - oras

- ▶ Supreme
- ▶ Console
- ▶ Supreme Continental NAUJENA
- ▶ Majesty NAUJENA
- ▶ Arctic
- ▶ Vital



**SUPREME**



Šaldymas  
Šildymas

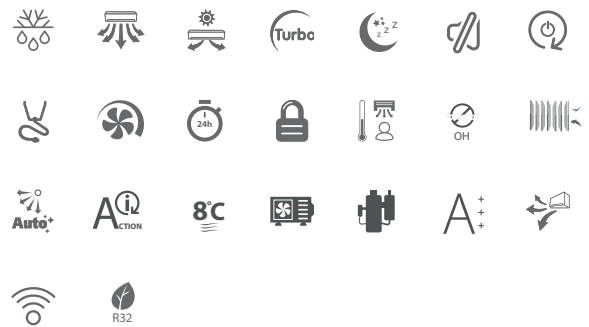
-18°C iki +54°C  
-30°C iki +24°C

WI-FI

R32



Galimos spalvos :  
SC - sidabrinė GD - auksinė BL - juoda WP - balta



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXAM2S-SC/GD/BL	2.70 (0.70-5.00) / 3.50 (0.70-5.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	<b>1297,0</b>
CH-S12FTXAM2S-SC/GD/BL	3.50 (0.85-5.00) / 4.20 (0.88-7.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	<b>1366,0</b>
CH-S18FTXAM2S-SC/GD/BL	5.30 (1.20-7.20) / 5.57 (1.20-9.20)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	<b>1617,0</b>
CH-S24FTXAM2S-SC/GD/BL	7.03 (2.00-9.00) / 7.03 (2.00-9.50)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	<b>1841,0</b>
CH-S09FTXAM2S-WP	2.70 (0.70-5.00) / 3.50 (0.70-5.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	<b>1106,0</b>
CH-S12FTXAM2S-WP	3.50 (0.85-5.00) / 4.20 (0.88-7.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	<b>1132,0</b>
CH-S18FTXAM2S-WP	5.30 (1.20-7.20) / 5.57 (1.20-9.20)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	<b>1444,0</b>
CH-S24FTXAM2S-WP	7.03 (2.00-9.00) / 7.03 (2.00-9.50)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	<b>1711,0</b>

**MAJESTY**

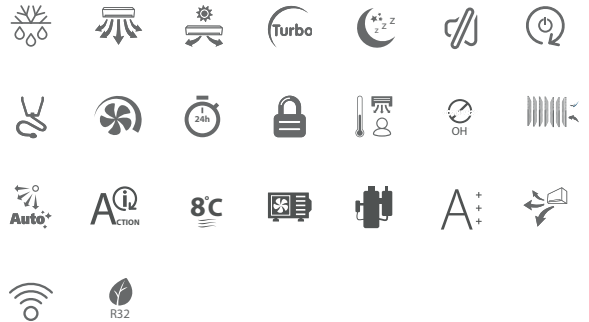
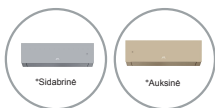


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +50°C  
-25°C iki +30°C

WI-FI

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXAM-GD/SC	2.70 (0.45-3.50) / 3.00 (0.45-4.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	<b>899,0</b>
CH-S12FTXAM-GD/SC	3.51 (0.70-4.00) / 3.81 (0.80-4.50)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	<b>933,0</b>
CH-S18FTXAM-GD/SC	5.30 (1.26-6.60) / 5.35 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	<b>1296,0</b>
CH-S24FTXAM-GD/SC	7.10 (2.00-8.32) / 7.30 (2.00-9.20)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	<b>1397,0</b>

► SUPREME CONTINENTAL 2 NAUJIENA

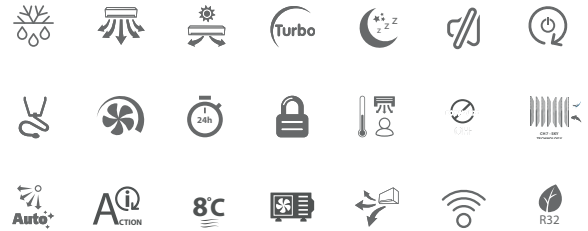


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +50°C  
-25°C iki +30°C

WI-FI

R32



Galimos spalvos :  
SC - sidabrinė GD - auksinė FB - juoda WP - balta



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXAL2-SC/GD/FB	2.70 (0.45-3.50) / 2.93 (0.45-4.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	902,0
CH-S12FTXAL2-SC/GD/FB	3.50 (0.70-4.00) / 3.81 (0.80-4.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	937,0
CH-S18FTXAL2-SC/GD/FB	5.30 (1.26-6.60) / 5.57 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1296,0
CH-S24FTXAL2-SC/GD/FB	7.00 (2.00-8.32) / 7.20 (2.00-9.20)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1397,0
CH-S09FTXAL2-WP	2.70 (0.45-3.50) / 2.93 (0.45-4.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	852,0
CH-S12FTXAL2-WP	3.50 (0.70-4.00) / 3.81 (0.80-4.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	889,0
CH-S18FTXAL2-WP	5.30 (1.26-6.60) / 5.57 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1215,0
CH-S24FTXAL2-WP	7.00 (2.00-8.32) / 7.20 (2.00-9.20)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1360,0

► ARCTIC

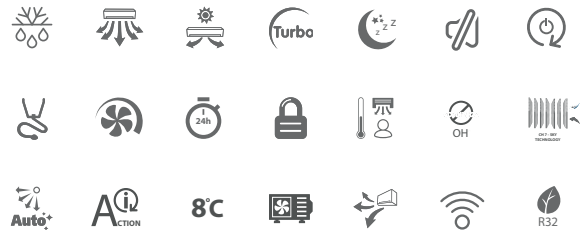


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +50°C  
-25°C iki +30°C

WI-FI

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXLA2-NG	2.70 (0.45-3.50) / 2.80 (0.45-4.20)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	665,0
CH-S12FTXLA2-NG	3.50 (0.70-4.00) / 3.67 (0.80-4.50)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	700,0
CH-S18FTXLA2-NG	5.20 (1.26-6.60) / 5.60 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1013,0
CH-S24FTXLA2-NG	7.10 (2.00-8.32) / 7.80 (2.00-9.20)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1320,0

## ► BUITINIAI KONDICIONIERIAI / ŠILUMOS SIURBLIAI

### ► VITAL

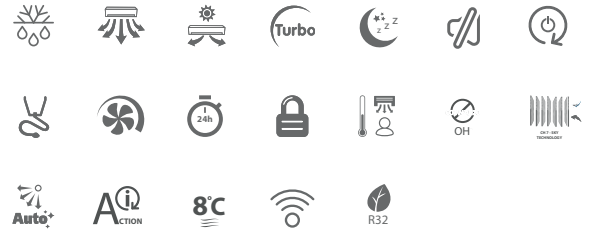


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-15°C iki +24°C

WI-FI

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXF2-NG	2.50 (0.50-3.35) / 2.80 (0.50-3.30)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	<b>567,0</b>
CH-S12FTXF2-NG	3.20 (0.60-3.60) / 3.40 (0.60-3.80)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	<b>621,0</b>
CH-S18FTXF2-NG	4.60 (0.65-5.20) / 5.20 (0.70-5.40)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	<b>816,0</b>
CH-S24FTXF2-NG	6.16 (2.00-8.20) / 6.45 (2.00-8.50)	A++ / A+	1/4" / 1/2"	<b>1300,0</b>

### ► CONSOLE - NG

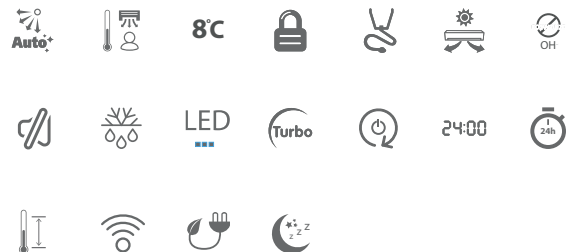


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-25°C iki +24°C

WI-FI

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FVX-NG	2.7 (0.70-3.40) / 2.93 (0.60-3.50)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	<b>917,0</b>
CH-S12FVX-NG	3.52 (0.80-4.40) / 3.80 (1.10-4.40)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	<b>933,0</b>
CH-S18FVX-NG	5.20 (1.26-6.60) / 5.33 (1.12-6.68)	A++ / A+	1/4" / 1/2"	<b>1339,0</b>

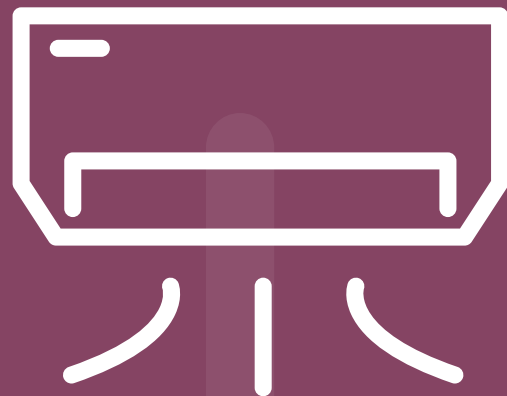
# MULTI SPLIT SISTEMOS

## FREE-MATCH

---

- ▶ Išorinės Multi Split dalys
- ▶ Vidinės Multi Split dalys
  - ▶ Supreme Continental
  - ▶ Vital
  - ▶ Alpha
  - ▶ Console
  - ▶ Ortakiniai Kasetiniai

- ▶ Blokų parinkimo lentelė





▶ IŠORINIAI MULTI SPLIT BLOKAI



Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

WI-FI

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CHML-U14RK2	4.10 (2.05-4.40) / 4.40 (2.49-5.42)	A++ / A+	2x1/4"-3/8"	<b>946,0</b>
CHML-U18RK2	5.20 (2.14-5.80) / 5.40 (2.58-5.92)	A++ / A+	2x1/4"-3/8"	<b>966,0</b>
CHML-U21RK3	6.10 (2.20-7.33) / 6.50 (3.61-8.50)	A++ / A+	3x1/4"-3/8"	<b>1283,0</b>
CHML-U24RK3	7.10 (2.29-8.50) / 8.50 (3.67-8.80)	A++ / A+	3x1/4"-3/8"	<b>1488,0</b>
CHML-U28RK4	8.00 (2.29-10.26) / 9.50 (3.67-10.26)	A++ / A+	4x1/4"-3/8"	<b>1553,0</b>
CHML-U36RK4	10.50 (2.60-12.00) / 12.00 (2.60-13.50)	A++ / A+	4x1/4"-3/8"	<b>2272,0</b>
CHML-U42RK5	12.00 (2.60-13.00) / 13.00 (2.60-14.50)	A++ / A+	5x1/4"-3/8"	<b>2316,0</b>

▶ SUPREME CONTINENTAL



Šaldymas  
Šildymas

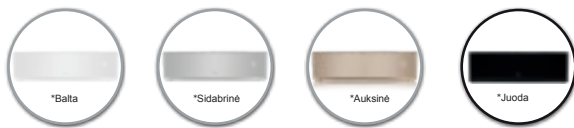
-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

WI-FI

R32



Galimos spalvos:  
SC - sidabrinė GD - auksinė FB - juoda WP - balta



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	2.70 / 2.93	1/4" / 3/8"	350,0 / 317,0*
CH-S12FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	3.50 / 3.81	1/4" / 3/8"	357,0 / 324,0*
CH-S18FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	5.30 / 5.57	1/4" / 1/2"	444,0 / 377,0*
CH-S24FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	7.00 / 7.20	1/4" / 5/8"	556,0 / 490,0*

\* - WP modelio kaina

▶ VITAL

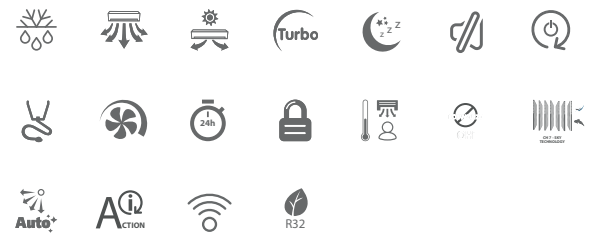


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

WI-FI

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXF2-NG (I)	2.50 / 2.80	1/4" / 3/8"	207,0
CH-S12FTXF2-NG (I)	3.20 / 3.40	1/4" / 3/8"	243,0
CH-S18FTXF2-NG (I)	4.60 / 5.20	1/4" / 3/8"	293,0
CH-S24FTXF-NG (I)	6.16 / 6.45	1/4" / 5/8"	363,0

▶ **VERITAS**

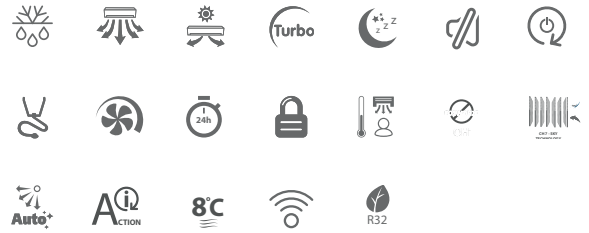


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

**WI-FI**

**R32**



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KAINA EUR SU PVM
CH-S07FTXQ-NG (I)	2.10 / 2.60	1/4" / 3/8"	<b>223,0</b>
CH-S09FTXQ-NG (I)	2.60 / 2.80	1/4" / 3/8"	<b>227,0</b>
CH-S12FTXQ-NG (I)	3.20 / 3.50	1/4" / 3/8"	<b>249,0</b>
CH-S18FTXQ-NG (I)	4.60 / 5.20	1/4" / 3/8"	<b>374,0</b>
CH-S24FTXQ-NG (I)	7.00 / 7.40	1/4" / 5/8"	<b>399,0</b>

▶ **CONSOLE**

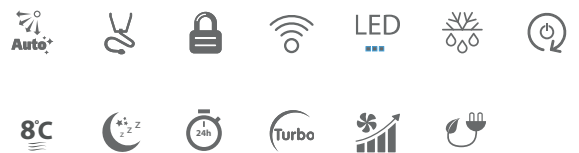


Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

**WI-FI**

**R32**



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KAINA EUR SU PVM
CHML-İK09RK	2.70 / 2.80	1/4" / 3/8"	<b>372,0</b>
CHML-İK12RK	3.50 / 3.75	1/4" / 3/8"	<b>390,0</b>
CHML-İK18RK	5.20 / 5.33	1/4" / 1/2"	<b>449,0</b>

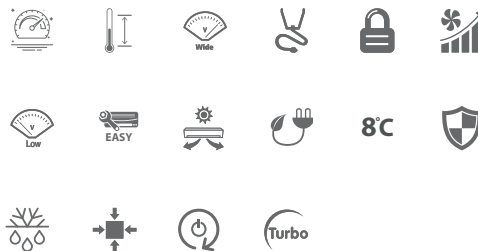
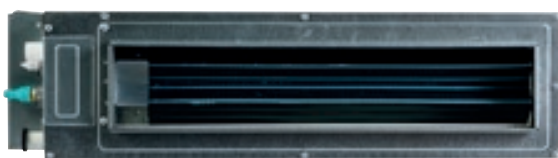
▶ **ORTAKINIAI**



Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

**R32**



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KAINA EUR SU PVM
CHML-ID09RK	2.50 / 2.80	1/4" / 3/8"	<b>390,0</b>
CHML-ID12RK	3.50 / 3.85	1/4" / 3/8"	<b>401,0</b>
CHML-ID18RK	5.00 / 5.50	1/4" / 1/2"	<b>510,0</b>
CHML-ID24RK	7.10 / 8.00	3/8" / 5/8"	<b>578,0</b>

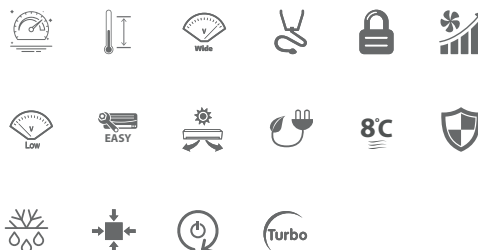
▶ **KASETINIAI**



Šaldymas  
Šildymas

-15°C iki +43°C  
-20°C iki +24°C

**R32**



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KAINA EUR SU PVM
CHML-IC12RK	3.50 / 4.00	1/4" / 3/8"	<b>510,0</b>
CHML-IC18RK	4.50 / 5.00	1/4" / 1/2"	<b>578,0</b>
CHML-IC24RK	7.10 / 8.00	3/8" / 5/8"	<b>733,0</b>

# KOMERCINĖS SERIJOS KONDICIONIERIAI

---

- ▶ Kasetinio tipo
- ▶ Ortakinio tipo
- ▶ Palubinio - grindinio tipo



KASETINIO TIPO



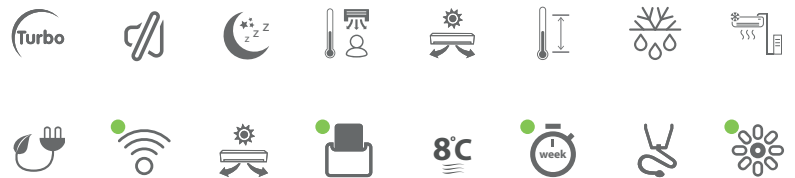
Šaldymas  
Šildymas

-20°C do +52°C  
-20°C do +24°C

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS / ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-IC035RK / CH-IU035RK	3.50 / 4.00	A+ / A+	1/4" / 3/8"	1287,0
CH-IC050RK / CH-IU050RK	5.00 / 5.50	A+ / A+	1/4" / 1/2"	1342,0
CH-IC071RK / CH-IU071RK	7.00 / 8.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	1813,0
CH-IC100RK / CH-IU100RM	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2599,0
CH-IC140RK / CH-IU140RM	13.40 / 15.50	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2934,0
CH-IC160RK / CH-IU160RM	14.50 / 17.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	3241,0



● Opcija

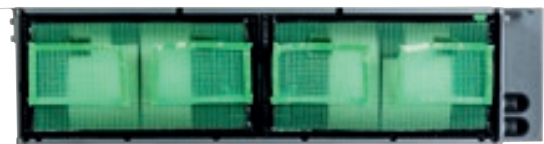
ORTAKINIO TIPO



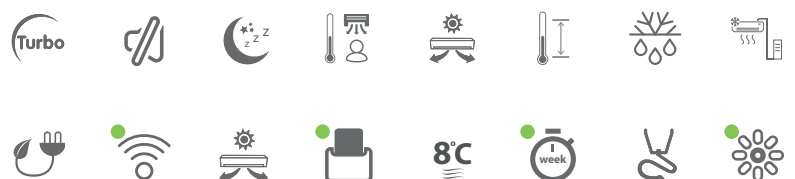
Šaldymas  
Šildymas

-20°C iki +52°C  
-20°C iki +24°C

R32



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS / ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-IDS035PRK / CH-IU035RK	3.50 / 4.00	A++ / A+	1/4" / 3/8"	1174,0
CH-IDS050PRK / CH-IU050RK	5.00 / 5.50	A++ / A+	1/4" / 1/2"	1312,0
CH-IDS071PRK / CH-IU071RK	7.00 / 8.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	1736,0
CH-IDH100PRK / CH-IU100RM	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2584,0
CH-IDH140PRK / CH-IU140RM	13.40 / 15.50	A+ / A	3/8" / 5/8"	2923,0
CH-IDH160PRK / CH-IU160RM	16.00 / 17.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	3352,0



● Opcija

► PALUBINIO - GRINDINIO TIPO



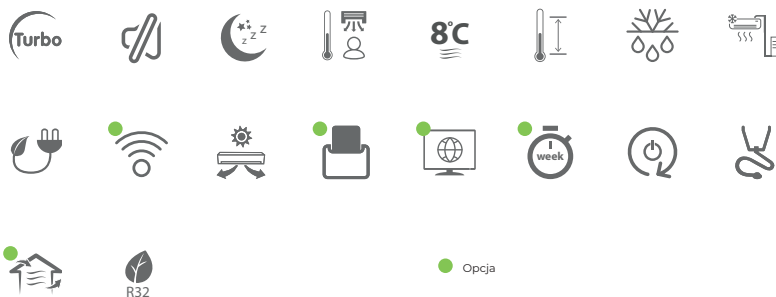
Šaldymas  
Šildymas

-20°C iki +52°C  
-20°C iki +24°C

**R32**

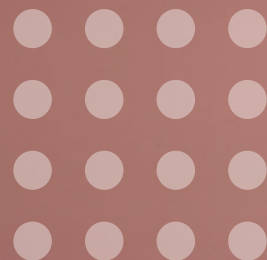


MODELIS	GALIA ŠALDYMAS / ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-IF035RK / CH-IU035RK	3.50 / 4.00	A++ / A+	1/4" / 3/8"	<b>1322,0</b>
CH-IF050RK / CH-IU050RK	5.00 / 5.50	A++ / A+	1/4" / 1/2"	<b>1366,0</b>
CH-IF071RK / CH-IU071RK	7.00 / 8.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	<b>1780,0</b>
CH-IF100RK / CH-IU100RM	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	<b>2573,0</b>
CH-IF140RK / CH-IU140RM	13.40 / 15.50	A++ / A+	3/8" / 5/8"	<b>2956,0</b>
CH-IF160RK / CH-IU160RM	16.00 / 17.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	<b>3262,0</b>



● ● ● ●  
● ŠILUMOS  
● SIURBLIAI

MONOBLOCK



CH

Cooper & Hunter

COMFORT INNOVATIONS





## ŠILUMOS SIURBLYS ORO KONDICIONAVIMUI, ŠILDYMIUI IR KARŠTO VANDENS RuošIMUI

- ▶ Optimizuotas oro srautas ir šilumos perdavimas siekiant sumažinti triukšmą ir padidinti efektyvumą
- ▶ Optimizuota šilumokaičių konstrukcija siekiant išvengti šaltnešio nuotėkio
- ▶ Maksimali ruošiamo vandens temperatūra yra 70°C
- ▶ Garso slėgio kontrolė
- ▶ Vandens ir dujų temperatūrų daviklių parodymai sekami realiu laiku siekiant apsaugoti plokštelinį šilumokaitį
- ▶ Plokštelinis šilumokaitis su skirstytuvu viduje, kuris užtikrina kiekvienam kanalui vienodą srautą ir taip sumažina užšalimo riziką
- ▶ Srauto relė ir cirkuliacinis siurblys saugo šilumos siurblių nuo nepakankamo srauto per šilumokaitį
- ▶ Jei aplinkos temperatūra per žema, atitirpinimas neįsijungia, kad būtų išvengta šilumokaičio užšalimo



Modelis		CH-HP9.0UIMPZK	CH-HP15IUMPZK	CH-HP15UIIMPZM	CH-HP22UIMPZK	CH-HP22UIIMPZM
Šaldymo galia	kW	1,20-5,72	3,60-10,50	3,60-10,50	4,20-15,00	4,20-15,00
Šildymo galia	kW	3,10-8,90	5,40-14,95	5,40-14,95	8,00-22,00	8,00-22,00
Elektrinė galia šaldymui	kW	0,65-2,40	1,12-4,47	1,12-4,47	1,80-7,30	1,80-7,30
Elektrinė galia šildymui	kW	0,65-2,10	1,05-3,85	1,05-3,85	1,60-6,90	1,60-6,90
Maksimali elektrinė galia	kW	3,0	5,3	5,3	7,5	9,0
Maksimali srovė	A	13,5	24,5	10,5	35,0	15,8
Energijos efektyvumo klasė		A+++				
El. maitinimas		220-240V/50Hz/1Ph	220-240V/50Hz/1Ph	380-415V/50Hz/3Ph	220-240V/50Hz/1Ph	380-415V/50Hz/3Ph
Kompresoriaus tipas		Rotary				
Cirkuliacinis siurblys		DC				
Ventiliatorių skaičius		1	1	1	2	2
Garso slėgis 1m atstumu	dB(A)	42	43	44	47	47
Vamzdyno pajungimo skersmuo	col	1				
Max. ištekancio vandens temperatūra	°C	75				
Šilumokaičio pasipriešinimas	kPa	20	20	20	65	65
Cirkuliacinio siurblio slėgis	m	7,5	7,5	7,5	12,5	12,5
Šaltnešis /Užpildytas kiekis	kg	R290/0,50	R290/0,85	R290/0,85	R290/1,30	R290/1,30
Darbinės lauko temperatūros ribos	°C	-25...+43				
Matmenys(PxGxA)	mm	1167x407x795	1287x458x928	1287x458x928	1250x540x1330	1250x540x1330

**Kaina Eur su PVM:** **4926,0** - **5693,0** - **7554,0**



- ▶ 5 darbo režimai: Šildymas, Šaldymas, KVR, Šildymas+KVR, Šaldymas + KVR
- ▶ Patentuotas ir sertifikuotas šilumokaitis: neužšąla 20 valandų esant -20°C temperatūrai.
- ▶ Darbo sąlygos: iki -30°C aplinkos temperatūros šildant ; iki +45°C aplinkos temperatūros šaldant;
- ▶ Naudojami EVI technologijos kompresoriai;
- ▶ 4G VST (Valdymo ir Stebėjimo Tinklas)
- ▶ Išmanus atitirpinimas
- ▶ Tylusis režimas

Modelis		CH-HP08UIMPRK-P	CH-HP12UIMPRK-P	CH-HP12UIMPRM-P	CH-HP23UIMPRM-P
Šildymo galia	kW	2,30-8,20	3,80-12,50	3,80-12,51	7,00-23,00
Šaldymo galia	kW	1,56-6,00	2,20-10,0	2,20-10,1	6,30-18,40
Elektrinė galia šildant)	kW	0,50-184	0,8-2,95	0,8-2,96	1,27-5,20
Elektrinė galia šaldant	kW	0,63-2,36	1,10-3,80	1,10-3,81	1,63-7,05
Energijos efektyvumo klasė šildant (35°C)		A+++	A+++	A+++	A+++
Energijos efektyvumo klasė šildant (55°C)		A++	A++	A++	A++
SCOP(35°C)		4,80	4,81	4,77	4,71
SCOP(55°C)		3,35	3,41	3,44	3,46
Vandens srautas	m <sup>3</sup> /h	1,00	1,70	1,70	2,90
El. maitinimas		220-240V/1Ph/50Hz		380V/3Ph/50Hz	
Šaltnešis/ užpildomas kiekis		R32/1,3kg	R32/1,8kg	R32/1,8kg	R32/2,3kg
Garso slėgio lygis	dB(A)	42	43	45	46
Kompresoriaus gamintojas		Panasonic			
Cirkuliacinio siurblio gamintojas		Grundfos			
Darbo aplinkos temperatūra	°C	-25...+43			
Vamzdyno pajungimo skersmuo	col	1			
Matmenys (PxGxA)	mm	1167×407×940	1410×520×1080	1410×520×1081	1370×560×1480
<b>Kaina Eur su PVM:</b>		<b>5122,0</b>	-	<b>5924,0</b>	<b>7048,0</b>

KVR - karšto vandens ruošimas

## ŠILUMOS SIURBLYS ORO KONDICIONAVIMUI, ŠILDYMIUI IR KARŠTO VANDENS RuošIMUI

- ▶ 5 colių spalvota liečiama valdymo panelė
- ▶ 4G VST (Valdymo ir Stebėjimo Tinklas)
- ▶ Savaitinis laikmatis
- ▶ "Shell-in-tube" šilumokaitis
- ▶ Grundfos cirkuliacinis siurblys
- ▶ Panasonic EVI Invertor kompresorius
- ▶ Efektyvi apsaugos nuo užšalimo sistema
- ▶ Greito paleidimo prie žemų temperatūrų sistema



Modelis			CH-HP08 UIMPRK	CH-HP12UIMPRM	CH-HP20UIMPRM
Galia*	Šaldymas	kW	6.1	10.5	14
	Šildymas	kW	8.2	13	20
Energetinis efektyvumas	Šaldymas	EER	2.7	2.4	2.0
	Šildymas	COP	4.5	4.3	3.3
Elektrinė galia	Šaldymas	kW	2.2	4.4	7.0
	Šildymas	kW	1.8	3.0	6.0
Naudojama srovė	Šaldymas	A	13.0	19	10.2
	Šildymas	A	11.0	13	8.1
Garso slėgio lygis		Db(A)	48	52	58
El. maitinimas		V/Hz/Ph	230/50/1	380/50/3	380/50/3
Darbo aplinkos temperatūrų ribos		°C	-25..+43		
Šaltnešio tipas			R32		
Maksimali išeinančio vandens temperatūra		°C	60	60	60
Svoris netto		kg	90	132	155
Nominalus karšto vandens srautas		m³/h	1	1.7	2.15

**Kaina EUR su PVM:**

**4606,0**

**5566,0**

**6727,0**

\* Šaldymas: lauko temperatūra DB / WB 35°C / 24°C ištekančio vandens temperatūra 7°C įtekančio vandens temperatūra 12°C.

\* Šildymas: lauko temperatūra DB / WB 7°C / 6°C ištekančio vandens temperatūra 35°C, įtekančio vandens temperatūra 30°C.



INVERTER



Modelis			CH-HP4.0SIRK4	CH-HP6.0SIRK4	CH-HP8.0SIRK4	CH-HP10SIRK4	CH-HP12SIRK4	
Galia*	Vėsinimas	kW	3,80	5,80	7,00	8,50	11,00	
	Šildymas	kW	4,00	6,00	8,00	9,50	12,00	
Suvartojama energija*	Vėsinimas	kW	0,80	1,32	1,75	2,24	2,50	
	Šildymas	kW	0,78	1,20	1,70	2,07	2,40	
EER*			4,75	4,40	4,00	3,80	4,40	
COP*			5,10	5,00	4,70	4,60	5,00	
Galia** (Radiatoriai, fankoilai)	Vėsinimas	kW	3,15	4,09	5,30	6,50	10,59	
	Šildymas	kW	4,00	5,90	8,00	9,50	12,40	
Suvartojama energija**	Vėsinimas	kW	0,92	1,28	1,73	2,27	3,79	
	Šildymas	kW	1,02	1,51	2,14	2,64	3,29	
EER (Radiatoriai, fankoilai)**			3,40	3,20	3,00	2,90	2,79	
COP (Radiatoriai, fankoilai)**			3,90	3,90	3,70	3,60	3,77	
Gamyklinis užpildymas šaltnešiu	kg		1,00	1,00	1,60	1,60	1,84	
Maitinimo šaltinis			~220-240V/50Hz/1Ph					
Garso slėgio lygis	Vėsinimas	dB(A)	52	52	55	55	68	
	Šildymas	dB(A)	52	52	55	55	68	
Matmenys WxDxH)	Vidinė dalis	mm	460x318x860					
	Išorinė dalis	mm	975x396x702		982x427x787		940x460x820	
Neto svoris	Vidinė dalis	kg	62					
	Išorinė dalis	kg	55	55	82	82	110	
Vandens cirkuliacijos vamzdžių skersmuo, DHW			1" Male BSP					
Freono pajungimas	Skysčio/duju	col (mm)	1/4" (6,35) / 1/2" (12,7)				1/4" (6,35) / 5/8" (15,6)	

Kaina EUR su PVM:

- 3722,0 / 7810,0\* 4248,0 / 7337,0\* 4489,0 / 7564,0\* 4817,0 / 7728,0\*

Model			CH-HP14SIRK4	CH-HP16SIRK4	CH-HP12SIRM4	CH-HP14SIRM4	CH-HP16SIRM4	
Galia*	Vėsinimas	kW	12,60	13,00	11,00	12,60	13,00	
	Šildymas	kW	14,00	15,50	12,00	14,00	15,50	
Suvartojama energija*	Vėsinimas	kW	3,41	3,60	2,50	3,41	3,60	
	Šildymas	kW	2,98	3,44	2,40	2,98	3,44	
EER*			3,70	3,60	4,40	3,70	3,60	
COP*			4,70	4,50	5,00	4,70	4,51	
Galia** (Radiatoriai, fankoilai)	Vėsinimas	kW	11,07	11,51	10,65	11,24	11,52	
	Šildymas	kW	14,48	16,09	12,29	14,44	16,13	
Suvartojama energija**	Vėsinimas	kW	4,18	4,49	3,74	4,13	4,38	
	Šildymas	kW	3,93	4,44	3,09	3,63	4,16	
EER (Radiatoriai, fankoilai)**			2,65	2,57	2,85	2,72	2,63	
COP (Radiatoriai, fankoilai)**			3,68	3,62	3,98	3,98	3,88	
Gamyklinis užpildymas šaltnešiu	kg		1,84	1,84	1,84	1,84	1,84	
Maitinimo šaltinis			~220-240V/50Hz/1Ph			~380-415V/50Hz/3Ph		
Garso slėgio lygis	Vėsinimas	dB(A)	62					
	Šildymas	dB(A)	58					
Matmenys (WxDxH)	Vidinė dalis	mm	460x318x860					
	Išorinė dalis	mm	940x460x820					
Neto svoris	Vidinė dalis	kg	62					
	Išorinė dalis	kg	110					
Vandens cirkuliacijos vamzdžių skersmuo, DHW			1" Male BSP					
Freono pajungimas	Skysčio/duju	col (mm)	1/4" (6,35) / 5/8" (15,9)					

Kaina Eur su PVM:

4850,0 / 8550,0\* 4992,0 / 9043,0\* 5080,0 / 8428,0\* 5167,0 / 8839,0\* 5321,0 / 9414,0\*

\* - kaina su integruotu 185 litrų boileriu



[www.coolheat.it](http://www.coolheat.it)