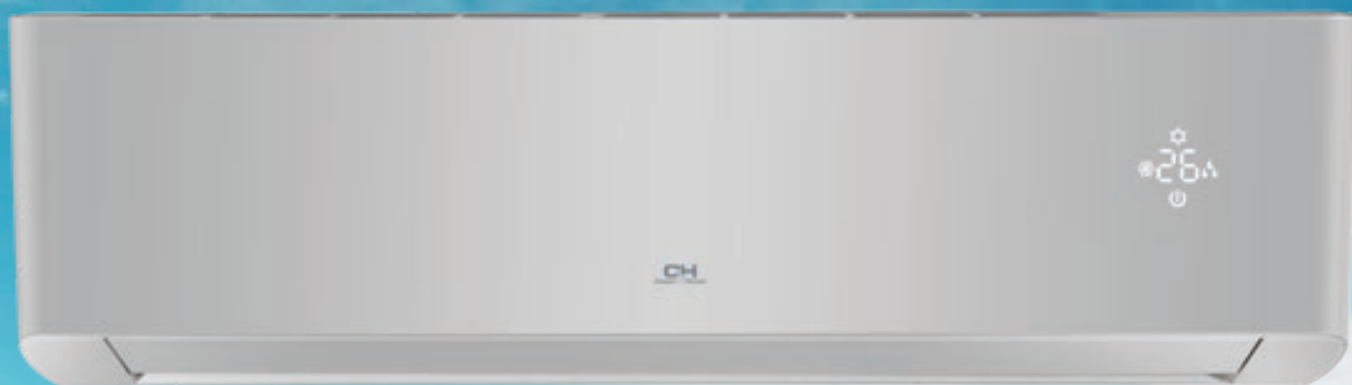


CH
Cooper & Hunter
COMFORT INNOVATIONS



Įrangos kainynas

Galioja nuo 2023.09.18

www.coolheat.lt

Išsirink spalvą ! SPLIT / MULTISPLIT



*Balta



*Sidabrinė



*Auksinė



*Juoda



*Balta



*Sidabrinė



*Grafito juoda

Buitiniai kondicionieriai / Šilumos siurbLIAI Oras - oras

- ▶ Supreme
- ▶ ICY III
- ▶ Supreme Continental
- ▶ Daytona
- ▶ Arctic
- ▶ Vital
- ▶ Console

NAUJENA

NAUJENA



SUPREME



Šaldymas
Šildymas

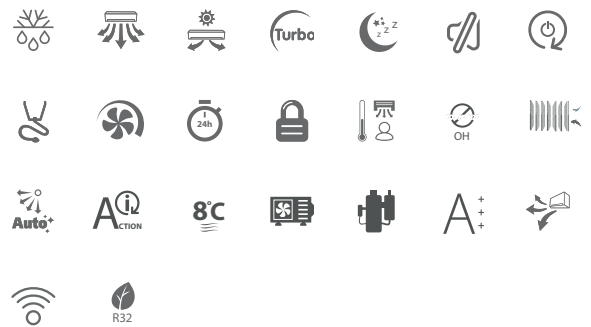
-18°C iki +54°C
-30°C iki +24°C

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"	1296,0
CH-S12FTXAM2S-SC/GD/BL	3.50 (0.85-5.00) / 4.20 (0.88-7.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	1366,0
CH-S18FTXAM2S-SC/GD/BL	5.30 (1.20-7.20) / 5.57 (1.20-9.20)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	1616,0
CH-S24FTXAM2S-SC/GD/BL	7.03 (2.00-9.00) / 7.03 (2.00-9.50)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	1781,0
CH-S09FTXAM2S-WP	2.70 (0.70-5.00) / 3.50 (0.70-5.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	1106,0
CH-S12FTXAM2S-WP	3.50 (0.85-5.00) / 4.20 (0.88-7.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	1132,0
CH-S18FTXAM2S-WP	5.30 (1.20-7.20) / 5.57 (1.20-9.20)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	1443,0
CH-S24FTXAM2S-WP	7.03 (2.00-9.00) / 7.03 (2.00-9.50)	A++ / A+	1/4" / 5/8"	1651,0

ICY III

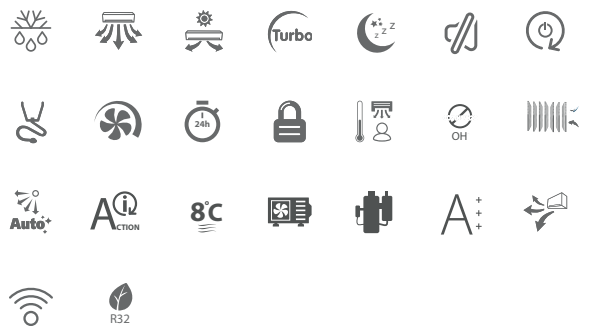


Šaldymas
Šildymas

-18°C iki +54°C
-30°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-S09FTXTB2S-NG	2.70 (0.76-4.81) / 3.50 (0.82-5.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	-
CH-S12FTXTB2S-NG	3.53 (0.74-4.73) / 4.20 (0.83-6.33)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	-
CH-S18FTXTB2S-NG	5.30 (1.00-6.30) / 6.20 (1.00-7.14)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1443,0
CH-S24FTXTB2S-NG	7.03 (2.00-8.60) / 7.03 (1.90-9.00)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1685,0

► SUPREME CONTINENTAL

NAUJIENA

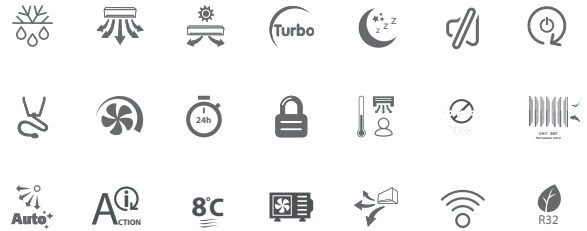


Šaldymas
Šildymas

-15°C iki +43°C
-25°C iki +24°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"	899,0
CH-S12FTXAL2-SC/GD/FB	3.50 (0.70-4.00) / 3.81 (0.80-4.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	933,0
CH-S18FTXAL2-SC/GD/FB	5.30 (1.26-6.60) / 5.57 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1340,0
CH-S24FTXAL2-SC/GD/FB	7.00 (2.00-8.32) / 7.20 (2.00-9.20)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1487,0
CH-S09FTXAL2-WP	2.70 (0.45-3.50) / 2.93 (0.45-4.20)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	899,0
CH-S12FTXAL2-WP	3.50 (0.70-4.00) / 3.81 (0.80-4.50)	A+++ / A+++	1/4" / 3/8"	933,0
CH-S18FTXAL2-WP	5.30 (1.26-6.60) / 5.57 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1340,0
CH-S24FTXAL2-WP	7.00 (2.00-8.32) / 7.20 (2.00-9.20)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1487,0

► ARCTIC

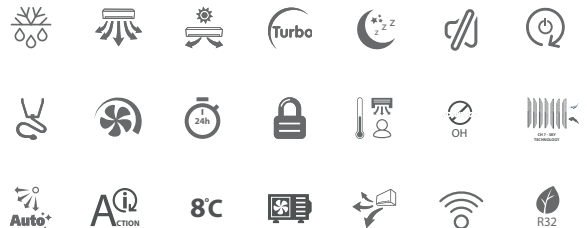


Šaldymas
Šildymas

-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-S09FTXLA2-NG	2.70 (0.45-3.50) / 2.80 (0.45-4.20)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	709,0
CH-S12FTXLA2-NG	3.50 (0.70-4.00) / 3.67 (0.80-4.50)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	769,0
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"	1357,0

DAYTONA

NAUJIENA



Šaldymas
Šildymas

-15°C iki +43°C
-23°C iki +24°C

WI-FI

R32



*Bata

*Sidabrinė

*Grafito juoda



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FTXD - BL / SC	2.70 (0.50-3.60) / 3.00 (0.50-4.30)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	726,0
CH-S12FTXD - BL / SC	3.50 (0.70-4.00) / 3.67 (0.80-4.50)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	787,0
CH-S18FTXD - BL / SC	5.20 (1.26-6.60) / 5.30 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1054,0
CH-S24FTXD - BL / SC	7.00 (1.93-8.85) / 7.40 (1.80-10.63)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1366,0
CH-S09FTXD	2.70 (0.50-3.60) / 3.00 (0.50-4.30)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	726,0
CH-S12FTXD	3.50 (0.70-4.00) / 3.67 (0.80-4.50)	A++ / A+++	1/4" / 3/8"	787,0
CH-S18FTXD	5.20 (1.26-6.60) / 5.30 (1.12-6.80)	A++ / A+++	1/4" / 1/2"	1054,0
CH-S24FTXD	7.00 (1.93-8.85) / 7.40 (1.80-10.63)	A++ / A+++	1/4" / 5/8"	1366,0

VITAL

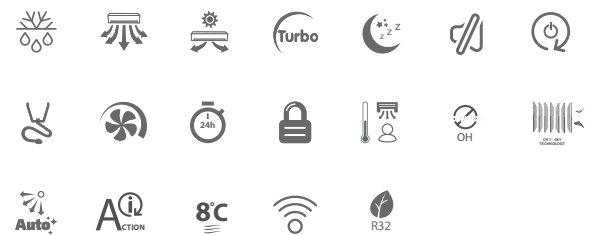


Šaldymas
Šildymas

-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"	570,0
CH-S12FTXF2-NG	3.20 (0.60-3.60) / 3.40 (0.60-3.80)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	631,0
CH-S18FTXF2-NG	4.60 (0.65-5.20) / 5.20 (0.70-5.40)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	925,0
CH-S24FTXF2-NG	6.16 (2.00-8.20) / 6.45 (2.00-8.50)	A++ / A+	1/4" / 1/2"	1322,0

► CONSOLE - NG



Šaldymas
Šildymas

-15°C iki +43°C
-25°C iki +24°C

WI-FI

R32

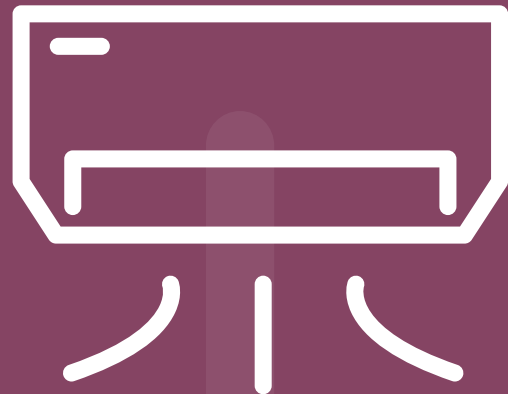


MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-S09FVX-NG	2.7 (0.70-3.40) / 2.93 (0.60-3.50)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	890,0
CH-S12FVX-NG	3.52 (0.80-4.40) / 3.80 (1.10-4.40)	A++ / A+	1/4" / 3/8"	925,0
CH-S18FVX-NG	5.20 (1.26-6.60) / 5.33(1.12-6.68)	A++ / A+	1/4" / 1/2"	1331,0

MULTI SPLIT SISTEMOS

FREE-MATCH

- ▶ Išorinės Multi Split dalys
- ▶ Vidinės Multi Split dalys
 - ▶ Supreme Continental
 - ▶ Daytona
 - ▶ Vital
 - ▶ Alpha
 - ▶ Console
 - ▶ Ortakiniai Kasetiniai
- ▶ Blokų parinkimo lentelė



▶ IŠORINIAI MULTI SPLIT BLOKAI

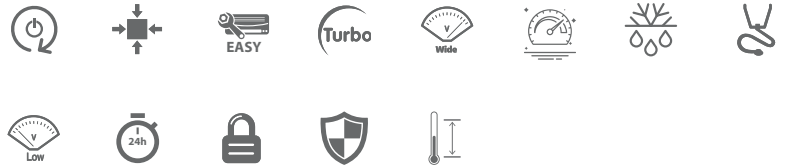


Šaldymas
Šildymas

-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"	968,0
CHML-U18RK2	5.20 (2.14-5.80) / 5.40 (2.58-5.92)	A++ / A+	2x1/4"-3/8"	1003,0
CHML-U21RK3	6.10 (2.20-7.33) / 6.50 (3.61-8.50)	A++ / A+	3x1/4"-3/8"	1322,0
CHML-U24RK3	7.10 (2.29-8.50) / 8.50 (3.67-8.80)	A++ / A+	3x1/4"-3/8"	1529,0
CHML-U28RK4	8.00 (2.29-10.26) / 9.50 (3.67-10.26)	A++ / A+	4x1/4"-3/8"	1625,0
CHML-U36RK4	10.50 (2.60-12.00) / 12.00 (2.60-13.50)	A++ / A+	4x1/4"-3/8"	2178,0
CHML-U42RK5	12.00 (2.60-13.00) / 13.00 (2.60-14.50)	A++ / A+	5x1/4"-3/8"	2282,0

▶ **SUPREME CONTINENTAL**



Šaldymas
Šildymas

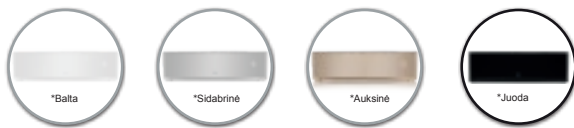
-15°C iki +43°C
-20°C iki +24°C

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"	328,0
CH-S12FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	3.50 / 3.81	1/4" / 3/8"	337,0
CH-S18FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	5.30 / 5.57	1/4" / 1/2"	458,0
CH-S24FTXAL-SC/GD/FB/WP (I)	7.00 / 7.20	1/4" / 5/8"	536,0

▶ **VITAL**

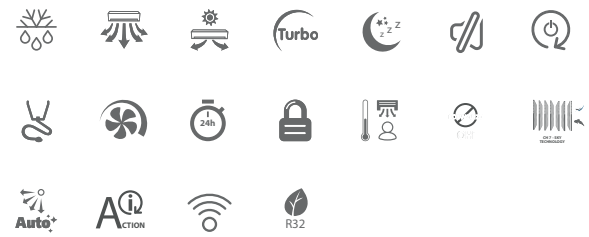


Šaldymas
Šildymas

-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"	259,0
CH-S12FTXF2-NG (I)	3.20 / 3.40	1/4" / 3/8"	268,0
CH-S18FTXF2-NG (I)	4.60 / 5.20	1/4" / 3/8"	277,0
CH-S24FTXF-NG (I)	6.16 / 6.45	1/4" / 5/8"	389,0

▶ VERITAS

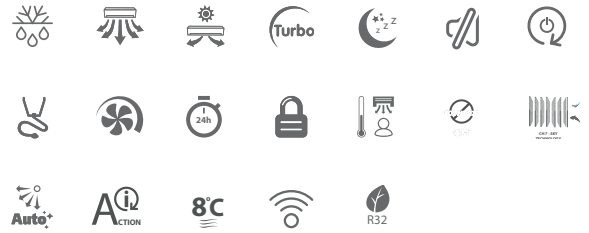


Šaldymas
Šildymas

-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"	-
CH-S09FTXQ-NG (I)	2.60 / 2.80	1/4" / 3/8"	259,0
CH-S12FTXQ-NG (I)	3.20 / 3.50	1/4" / 3/8"	268,0
CH-S18FTXQ-NG (I)	4.60 / 5.20	1/4" / 3/8"	277,0
CH-S24FTXQ-NG (I)	7.00 / 7.40	1/4" / 5/8"	389,0

▶ CONSOLE

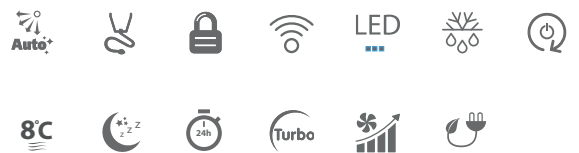


Šaldymas
Šildymas

-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-IK09RK	2.70 / 2.80	1/4" / 3/8"	372,0
CHML-IK12RK	3.50 / 3.75	1/4" / 3/8"	380,0
CHML-IK18RK	5.20 / 5.33	1/4" / 1/2"	398,0

▶ 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"	380,0
CHML-ID12RK	3.50 / 3.85	1/4" / 3/8"	398,0
CHML-ID18RK	5.00 / 5.50	1/4" / 1/2"	519,0
CHML-ID24RK	7.10 / 8.00	3/8" / 5/8"	562,0

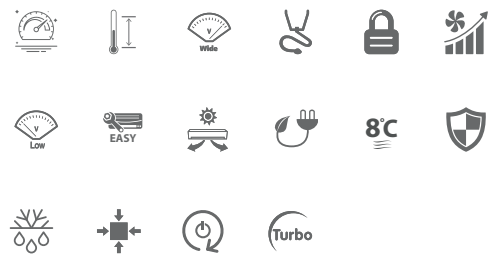
▶ KASETINIAI



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"	545,0
CHML-IC18RK	4.50 / 5.00	1/4" / 1/2"	622,0
CHML-IC24RK	7.10 / 8.00	3/8" / 5/8"	691,0

KOMERCINĖS SERIJOS KONDICIONIERIAI

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



KASETINIO TIPO



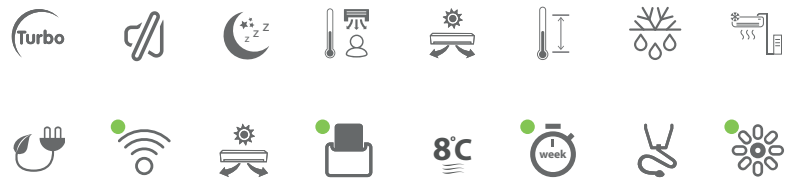
Šaldymas
Šildymas

-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"	1227,0
CH-IC050RK / CH-IU050RK	5.00 / 5.50	A+ / A+	1/4" / 1/2"	1279,0
CH-IC071RK / CH-IU071RK	7.00 / 8.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	1729,0
CH-IC100RK / CH-IU100RM	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2524,0
CH-IC140RK / CH-IU140RM	13.40 / 15.50	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2835,0
CH-IC160RK / CH-IU160RM	14.50 / 17.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	3129,0



● Opcija

ORTAKINIO TIPO



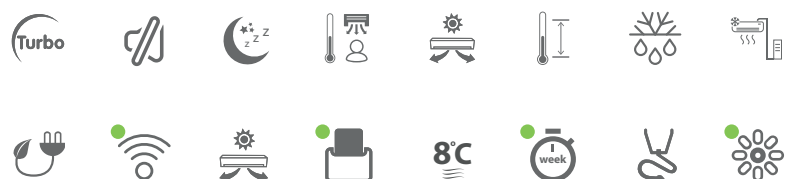
Šaldymas
Šildymas

-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"	1124,0
CH-IDS050PRK / CH-IU050RK	5.00 / 5.50	A++ / A+	1/4" / 1/2"	1262,0
CH-IDS071PRK / CH-IU071RK	7.00 / 8.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	1659,0
CH-IDH100PRK / CH-IU100RM	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2506,0
CH-IDH140PRK / CH-IU140RM	13.40 / 15.50	A+ / A	3/8" / 5/8"	2818,0
CH-IDH160PRK / CH-IU160RM	16.00 / 17.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	3232,0



● 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"	1262,0
CH-IF050RK / CH-IU050RK	5.00 / 5.50	A++ / A+	1/4" / 1/2"	1314,0
CH-IF071RK / CH-IU071RK	7.00 / 8.00	A++ / A	3/8" / 5/8"	1703,0
CH-IF100RK / CH-IU100RM	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2524,0
CH-IF140RK / CH-IU140RM	13.40 / 15.50	A++ / A+	3/8" / 5/8"	2852,0
CH-IF160RK / CH-IU160RM	16.00 / 17.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	3146,0



LAUKO BLOKAI VENTKAMEROMS + AHU KIT

- ▶ CH-IU035RK + AHUKIT
- ▶ CH-IU050RK + AHUKIT
- ▶ CH-IU071RK + AHUKIT
- ▶ CH-IU100RM + AHUKIT
- ▶ CH-IU140RM + AHUKIT
- ▶ CH-IU160RM + AHUKIT



▶ LAUKO BLOKAI VENTKAMEROMS



Šaldymas
Šildymas

-20°C iki +52°C
-20°C iki +24°C

R32

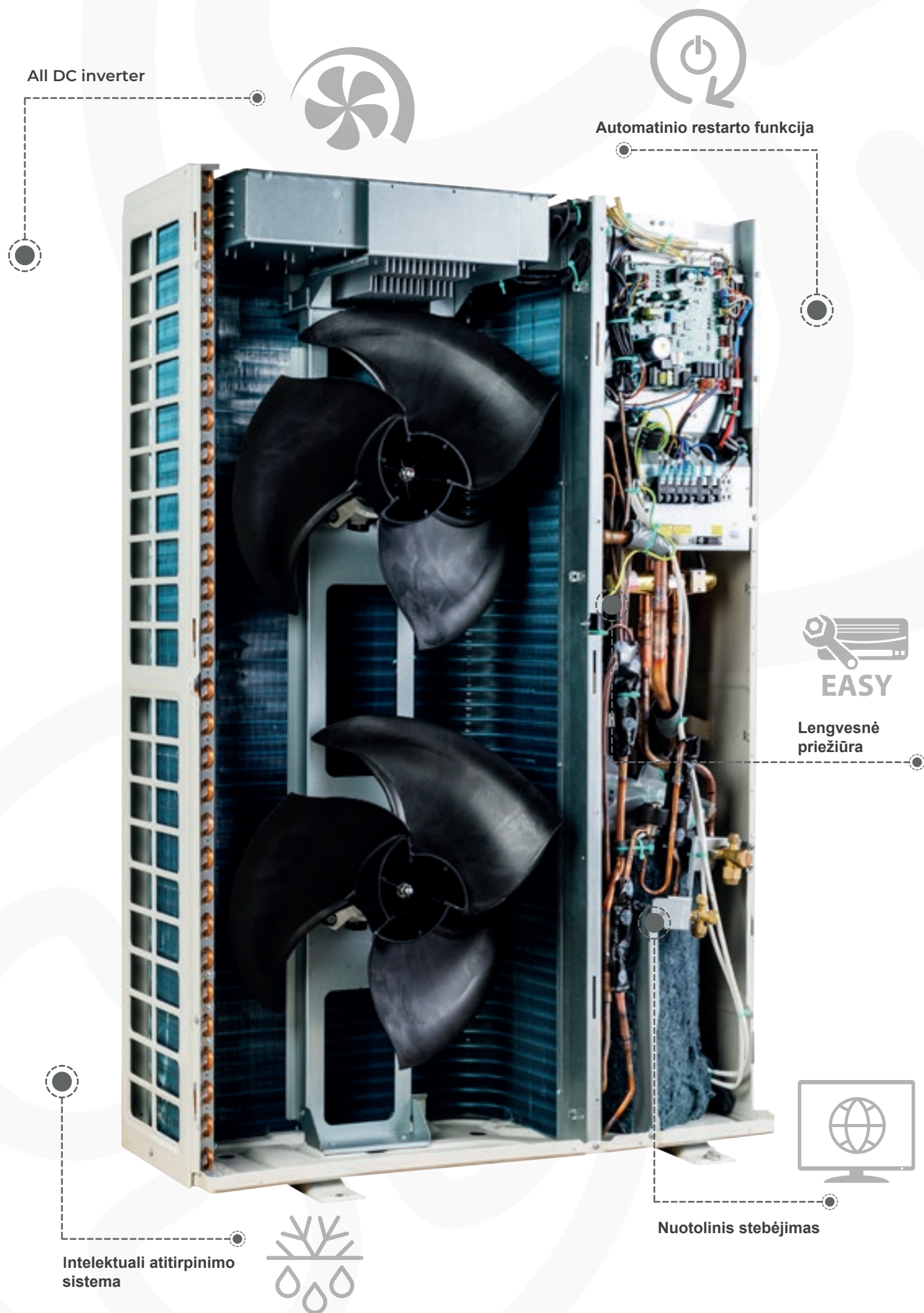
▶ Komplektas pajungimui



1. Transformatorius 230V AC/12V DC
2. AHU KIT
3. Oro temperatūros daviklis
4. Komunikacinis kabelis
5. Freoninės linijos temperatūros daviklis
6. USB atmintinė su programa
7. Atsuktuvus



MODELIS	GALIA ŠALDYMAS/ ŠILDYMAS (kW)	ENERGETINIO EFEKTYVUMO KLASĖ	VAMZDELIŲ MATMENYS SKYSTIS/DUJOS (col)	KOMPLEKTO KAINA EUR SU PVM
CH-IU035RK + AHUKIT	3.50 / 4.00	A++ / A+	1/4" / 3/8"	klausti pardavėjo
CH-IU050RK + AHUKIT	5.00 / 5.50	A++ / A+	1/4" / 1/2"	klausti pardavėjo
CH-IU071RK + AHUKIT	7.00 / 8.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	klausti pardavėjo
CH-IU100RM + AHUKIT	10.00 / 12.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	klausti pardavėjo
CH-IU140RM + AHUKIT	13.40 / 15.50	A++ / A+	3/8" / 5/8"	klausti pardavėjo
CH-IU160RM + AHUKIT	16.00 / 17.00	A++ / A+	3/8" / 5/8"	klausti pardavėjo



All DC inverter

Automatinio restarto funkcija


EASY

Lengvesnė
priežiūra



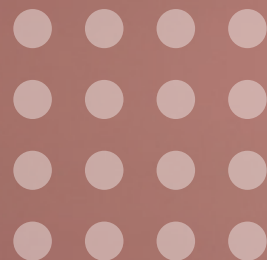
Nuotolinis stebėjimas

Intelektuali atitirpinimo
sistema



● ● ● ●
● 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: **5443,0** - **6144,0** - **8333,0**



- ▶ 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 ³ /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
Kaina Eur su PVM:		5122,0	-	5924,0	7048,0

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:			-	3625,0	4141,0	4352,0	4663,0	

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:			4727,0	4850,0	4933,0	5036,0	5182,0	

*Efektyvumas ir našumas matuojamas esant šioms sąlygoms: vėsinimas - inlet/outlet vanduo 23°C/18°C, lauko temperatūra 23°C DB/24°C WB, šildymas - inlet/outlet vanduo 30°C/35°C, orlauko temperatūra 7°C DB/6°C WB

**Efektyvumas ir našumas matuojamas esant šioms sąlygoms: vėsinimas - inlet/outlet water 12°C/7°C, lauko temperatūra 35°C DB/24°C WB, šildymas - inlet/outlet vanduo 40°C/45°C, lauko temperatūra 7°C DB/6°C WB



www.coolheat.it