HITACHI

Cennik 2022

Klimatyzacja i ogrzewanie

Tempcold™
A member of the ahlsell Group
KLIMATYZACJA • POMPY CIEPŁA • CHŁODNICTWO

Cooling & Heating

RAC Mono

3,5 GWARANCJA

SHIROKUMA S R32

- **Frost Wash**
- Eco Sensor
- Jonizator „Ion Mist"
- Automatyczne czyszczenie filtra „Auto Clean"
- Elementy obudowy z powłoką „Stainless Clean"
- Licznik zużycia energii elektrycznej
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie
- Programator tygodniowy
- Stała wydajność grzewcza do -15° C
- Funkcja „Poza domem"
- „Auto Swing" pionowy i poziomy

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAK-25PSE(W/S)*	RAC-25WSE	2,5 kW	3,2 kW	A+++ / A+++	1 223
RAK-35PSE(W/S)*	RAC-35WSE	3,5 kW	4,0 kW	A+++ / A+++	1 298
RAK-50PSE(W/S)*	RAC-50WSE	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A++	1 984

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

*Dostępna w wykonaniu białym (W) lub srebrnym (S)

SHIROKUMA R32

- **Frost Wash (wersja standard)**
- Eco Sensor
- Elementy obudowy z powłoką „Stainless Clean"
- Licznik zużycia energii elektrycznej
- Programator tygodniowy
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie
- Funkcja „Poza domem"
- Auto Swing pionowy i poziomy
- Do -25°C w trybie grzania (wersja Nordic)

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
Wersja standard					
RAK-25RXE	RAC-25WXE	2,5 kW	3,2 kW	A+++ / A+++	979
RAK-35RXE	RAC-35WXE	3,5 kW	4,0 kW	A+++ / A+++	1 079
RAK-50RXE	RAC-50WXE	5,0 kW	5,8 kW	A++ / A++	1 960
Wersja Nordic (do -25°C w trybie grzania)					
RAK-25RXE	RAC-25WXEN	2,5 kW	3,2 kW	A+++ / A+++	1 099
RAK-35RXE	RAC-35WXEN	3,5 kW	4,0 kW	A+++ / A+++	1 211
RAK-50RXE	RAC-50WXEN	5,0 kW	5,8 kW	A++ / A++	2 193

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

PERFORMANCE R32

- **Frost Wash**
- Funkcje Eco, Powerful, Silent,
- Licznik zużycia energii elektrycznej
- Programator tygodniowy
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie
- Funkcja „Poza domem"
- Auto Swing pionowy i poziomy

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAK-18RPE	RAC-18WPE	2,0 kW	2,5 kW	A+++ / A++	957
RAK-25RPE	RAC-25WPE	2,5 kW	3,4 kW	A+++ / A++	694
RAK-35RPE	RAC-35WPE	3,5 kW	4,2 kW	A++ / A++	782
RAK-42RPE	RAC-42WPE	4,2 kW	5,4 kW	A++ / A++	1 018
RAK-50RPE	RAC-50WPE	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A++	1 274

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

RAC Mono

3,5 GWARANCJA

SUMMIT
R32

43°C -10°C 21°C -15°C

- Funkcje ECO, Powerful
- Programator 12 godzinny
- Auto Swing pionowy
- Kompaktowa obudowa

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAK-18PED	RAC-18WED	2,0 kW	2,5 kW	A++ / A+	520
RAK-25PED	RAC-25WED	2,5 kW	3,4 kW	A++ / A+	532
RAK-35PED	RAC-35WED	3,5 kW	4,2 kW	A++ / A+	577
RAK-50PED	RAC-50WED	5,0 kW	6,0 kW	A+ / A+	886

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

NEW SUMMIT
R32

43°C -10°C 21°C -15°C

- **Frost Wash**
- Klasa energetyczna A++
- Nowy sterownik bezprzewodowy
- Funkcja „Poza domem"
- Kompatybilny z jednostkami multi serii RAM-xxnNE2F

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAK-18REF	RAC-18WEF	2,0 kW	2,5 kW	A++ / A+	514
RAK-25REF	RAC-25WEF	2,5 kW	3,4 kW	A++ / A+	524
RAK-35REF	RAC-35WEF	3,5 kW	4,2 kW	A++ / A+	569
RAK-50REF	RAC-50WEF	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A+	876

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

SHIROKUMA
R32

46°C -10°C 24°C -20°C

- Funkcje Eco,Powerful,Silent
- Zwiększone zakresy pracy
- Licznik zużycia energii
- Programator tygodniowy
- Funkcja „Poza domem"
- Filtr Nano Titanium
- Czujnik obecności czynnika (akcesorium)

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAF-25RXE	RAC-25FXE	2,5 kW	3,4 kW	A+++ / A++	1 387
RAF-35RXE	RAC-35FXE	3,5 kW	4,5 kW	A++ / A++	1 505
RAF-50RXE	RAC-50FXE	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A+	2 040

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

RAC Mono

3,5 GWARANCJA

NAŚCIENNE
R32

- Funkcje Eco, Powerful, Silent,
- Licznik zużycia energii elektrycznej
- Programator tygodniowy
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie
- Funkcja „Poza domem"
- Eco sensor

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAK-50RPE1	RAC-50NPE	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A++	1 389
RAK-60RPE	RAC-60NPE	6,0 kW	7,0 kW	A++ / A+	1 576
RAK-70PPD	RAC-70NPD	7,0 kW	8,0 kW	A++ / A+	2 368

Sterownik bezprzewodowy SPX-RCKA2 w komplecie.

KASETONOWE
R32

- Wbudowana pompka skroplin
- Funkcje Eco, Powerful, Silent
- Funkcja „Poza domem"
- Programator tygodniowy
- Licznik zużycia energii
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAI-25RPE	RAC-25NPE	2,5 kW	3,5 kW	A++ / A+	1 699
RAI-35RPE	RAC-35NPE	3,5 kW	4,8 kW	A++ / A+	1 846
RAI-50RPE	RAC-50NPE	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A+	2 044
RAI-60RPE	RAC-60NPE	6,0kW	7,0 kW	A++ / A+	2 214

Cena uwzględnia panel P-AP56NAM i sterownik bezprzewodowy SPX-RCKA3.

KANAŁOWY / niski spręż
R32

- Wbudowana pompka skroplin
- Funkcje Eco, Powerful, Silent
- Funkcja „Poza domem"
- Programator tygodniowy
- Licznik zużycia energii
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie
- Zmiana pozycji króćca ssawnego

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAD-25RPE	RAC-25NPE	2,5 kW	3,5 kW	A++ / A+	1 260
RAD-35RPE	RAC-35NPE	3,5 kW	4,8 kW	A++ / A+	1 458

Cena zawiera sterownik SPX-RCKA1.

KANAŁOWY / średni spręż
R32

- Wbudowana pompka skroplin
- Funkcje Eco, Powerful, Silent
- Funkcja „Poza domem"
- Programator tygodniowy
- Licznik zużycia energii
- Pomiar temperatury wewnętrznej w pilocie
- Zmiana pozycji króćca ssawnego

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAD-50RPE	RAC-50NPE	5,0 kW	6,0 kW	A++ / A+	1 735
RAD-60RPE	RAC-60NPE	6,0 kW	7,0 kW	A++ / A+	1 814
RAD-70PPD	RAC-70NPD	7,0 kW	8,0 kW	A++ / A++	2 190

Cena zawiera sterownik SPX-RCKA1.

RAC Multi

3,5 GWARANCJA

MULTI
R32

43°C
-10°C
21°C
-15°C

- Do 3 jednostek wewnętrznych
- Szeroki zakres wydajności oraz typów jednostek wewnętrznych
- Chłodzenie od -10° C do +46° C
- Ogrzewanie od -15° C do +24° C

Jednostka zewnętrzna	Ilość jednostek wew. do podłączenia	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAM-40NE2F	2	4,0 kW	5,2 kW	A++ / A+	1 004
RAM-53NE2F	2	5,3 kW	6,8 kW	A++ / A+	1 159
RAM-53NE3F	3	5,3 kW	6,8 kW	A++ / A+	1 207

NOWY SUMMIT
R32

Dedykowana jednostka do serii multi RAM-NE2F

- Klasa energetyczna A++
- Nowy sterownik bezprzewodowy
- Funkcja „Poza domem"

Model	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Cena netto EUR
RAK-15QEF	1,5 kW	2,0 kW	156
RAK-18REF	2,0 kW	2,5 kW	156
RAK-25REF	2,5 kW	3,4 kW	159
RAK-35REF	3,5 kW	4,2 kW	164
RAK-50REF	5,0 kW	6,0 kW	193

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

AKCESORIA DODATKOWE DO SERII 1:1 i MULTI

Model	Opis	Cena netto EUR
SPX-RCDA	uproszczony sterownik przewodowy do serii RAD	48
SPX-RCDB	uproszczony sterownik przewodowy	48
SPX-WKT3	standardowy sterownik przewodowy	123
SPX-RCKA1	sterownik bezprzewodowy - RAD	71
SPX-RCKA2	sterownik bezprzewodowy - RAK	71
SPX-RCKA3	sterownik bezprzewodowy - RAI	71
PSC-6RAD	adapter podłączeniowy modeli RAC do magistrali H-Link - 1:1	137
SPX-DST1	rozdzielacz sygnału do sterowania grupowego dla SPX-RCDA(B)	24
SPX-WDST8M	przewód przedłużający do SPX-DST1	12
SPX-WFG02	adapter WiFi AirCloud Home	51
SPX-TAG01	adapter WiFi Tahoma Somfy i AHP-SMB-01	98
SPX-WDC2	styk okienny/karta hotelowa - RAD	16
SPX-WDC3	styk okienny/karta hotelowa - RAK	16
SPX-WDC8	sygnał praca / awaria	65
SPX-RTH1	czujnik temperatury wewnętrznej	48
SPX-RAMHLK	adapter podłączeniowy modeli RAC do magistrali H-Link - multi	26
SPX-RAFGLS	czujnik obecności czynnika - RAF	107

RAC Multi

3,5 GWARANCJA

MULTI
R32

- Do 5 jednostek wewnętrznych
- Szeroki zakres wydajności oraz typów jednostek wewnętrznych
- Chłodzenie od -10º C do +43º C
- Ogrzewanie od -15º C do +21º C

Jednostka zewnętrzna	Ilość jednostek wew. do podłączenia	Nominalna wydajność Chłodnicza	Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RAM-33NP2E	2	3,3 kW	4,0 kW	A+++ / A++	972
RAM-40NP2E	2	4,0 kW	5,2 kW	A+++ / A++	1 030
RAM-53NP2E	2	5,3 kW	6,8 kW	A+++ / A++	1 192
RAM-53NP3E	3	5,3 kW	6,8 kW	A+++ / A++	1 334
RAM-68NP3E	3	6,8 kW	8,5 kW	A++ / A++	1 696
RAM-70NP4E	4	7,0 kW	8,5 kW	A++ / A++	1 785
RAM-90NP5E	5	8,5 kW	11,0 kW	A++ / A++	2 142
RAM-110NP5E	5	11,0 kW	13,6 kW	A++ / A++	2 759

MULTI
R32/R-410A
współpraca z Yutampo II

- Współpraca z jednostek wewnętrznych multi i zbiornika CWU serii Yutampo
- Chłodzenie od -10º C do +43º C
- Ogrzewanie od -15º C do +21º C

Jednostka zewnętrzna	Ilość j. wew do podłączenia	Yutampo	Nominalna wydajność Chłodnicza	Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
Wersja R-32						
RAM-53NYP3E	2	1	5,3 kW	11,0 kW	A+ / A+	**1 470**
RAM-70NYP4E	3	1	6,8 kW	11,0 kW	A+ / A+	**1 851**
RAM-**90NYP5E**	4	1	8,5 kW	11,0 kW	A+ / A+	**2 232**

Jednostka wewnętrzna	Pojemność	Cena netto EUR
TAW-190RHC	190 l	**1 318**
TAW-270RHC	270 l	**1 488**

RAC Multi

3,5 GWARANCJA

SHIROKUMA

Model	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Cena netto EUR
RAK-18QXE	2,0 kW	2,5 kW	324
RAK-25RXE	2,5 kW	3,4 kW	378
RAK-35RXE	3,5 kW	4,0 kW	416
RAK-50RXE	5,0 kW	5,8 kW	794

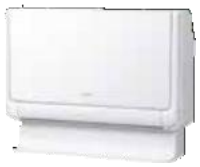
Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

PERFORMANCE

Model	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Cena netto EUR
RAK-15QPE	1,5 kW	2,0 kW	247
RAK-18RPE	2,0 kW	2,5 kW	254
RAK-25RPE	2,5 kW	3,4 kW	268
RAK-35RPE	3,5 kW	4,2 kW	303
RAK-50RPE	5,0 kW	6,0 kW	492
RAK-60RPE	6,0 kW	7,0 kW	464

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

SHIROKUMA



Model	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Cena netto EUR
RAF-25RXE	2,5 kW	3,4 kW	659
RAF-35RXE	3,5 kW	4,5 kW	700
RAF-50RXE	5,0 kW	6,0 kW	856

Sterownik bezprzewodowy w komplecie.

KASETONOWE

Model	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Cena netto EUR
RAI-25RPE	2,5 kW	3,5 kW	702
RAI-35RPE	3,5 kW	4,8 kW	738
RAI-50RPE	5,0 kW	6,0 kW	776
RAI-60RPE	6,0kW	7,0 kW	880

Cena uwzględnia panel P-AP56NAM i sterownik bezprzewodowy SPX-RCKA3.

KANAŁOWY

Model	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Cena netto EUR
RAD-18QPE	1,8 kW	2,5 kW	458
RAD-25RPE	2,5 kW	3,5 kW	486
RAD-35RPE	3,5 kW	4,8 kW	573
RAD-50RPE	5,0 kW	6,2 kW	690
RAD-60RPE	6,0 kW	7,0 kW	703
SPX-RCKA1	sterownik bezprzewodowy		71
SPX-RCDA	uproszczony sterownik przewodowy		48

Cena jednostki wewnętrznej nie uwzględnia sterownika. Należy doliczyć cenę sterownika bezprzewodowego lub przewodowego.

PAC 1:1

3,5 GWARANCJA

R32 HITACHI

KASETONOWY

48°C -15°C 24°C -15°C

- Inteligentne odszranianie
- Tryb cichej pracy CDU
- Smooth Air Flow
- Auto Restart
- Wbudowana pompka skroplin
- Króciec świeżego powietrza
- Detekcja wycieku czynnika

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RCI-3.0UFE1NH	RAS-3.0UFESNH1	1 faza 1/50/230	7,0 kW	8,2 kW	A++/A+	1 573
RCI-3.5UFE1NH	RAS-3.5UFESNH1		8,7kW	9,0 kW	A++/A+	1 842
RCI-4.0UFE1NH	RAS-4.0UFESNH1		10,1 kW	11,2 kW	A++/A	2 078
RCI-5.0UFE1NH	RAS-5.0UFESMH1	3 fazy 3N/50/40	12,1 kW	13,5 kW		2 451
RCI-6.0UFE1NH	RAS-6.0UFESMH1		13,9 kW	16,5 kW		2 786
RCI-6.5UFE1NH	RAS-6.5UFESMH1		16,9 kW	18,0 kW		3 180

Cena uwzględnia sterownik bezprzewodowy.

KANAŁOWY

48°C -15°C 24°C -15°C

- Inteligentne odszranianie
- Tryb cichej pracy CDU
- Auto Restart
- Szeroki zakres pracy
- Wbudowana pompka skroplin
- Detekcja wycieku czynnika

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RPIL-3.0UFE1NH	RAS-3.0UFESNH1	1 faza 1/50/230	6,9 kW	8,3 kW	A++/A+	1 478
RPIH-3.5UFE1NH	RAS-3.5UFESNH1		8,5 kW	9,0 kW	A++/A+	1 805
RPIH-4.0UFE1NH	RAS-4.0UFESNH1		10,1 kW	10,5 kW	A++/A	2 100
RPIH-5.0UFE1NH	RAS-5.0UFESMH1	3 fazy 3N/50/40	12,1 kW	13,4 kW		2 574
RPIH-6.0UFE1NH	RAS-6.0UFESMH1		14,2 kW	16,1 kW		2 935
RPIH-6.5UFE1NH	RAS-6.5UFESMH1		17,1 kW	18,0 kW		3 063

Cena uwzględnia sterownik przewodowy.

NAŚCIENNO-PODSUFITOWE

48°C -15°C 24°C -15°C

- Inteligentne odszranianie
- Tryb cichej pracy CDU
- Auto Restart
- Króciec świeżego powietrza
- Szeroki zakres pracy
- Detekcja wycieku czynnika

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RPFC-3.0UFE1NH	RAS-3.0UFESNH1	1 faza 1/50/230	6,5 kW	7,3 kW	A++/A	1 505
RPFC-3.5UFE1NH	RAS-3.5UFESNH1		8,6kW	8,7 kW	A++/A	1 962
RPFC-4.0UFE1NH	RAS-4.0UFESNH1		9,8 kW	10,5 kW	A++/A	1 971
RPFC-5.0UFE1NH	RAS-5.0UFESMH1	3 fazy 3N/50/40	12,1 kW	13,5 kW		2 440
RPFC-6.0UFE1NH	RAS-6.0UFESMH1		13,8 kW	16,6 kW		2 780
RPFC-6.5UFE1NH	RAS-6.5UFESMH1		16,3 kW	18,0 kW		2 932

Cena uwzględnia sterownik bezprzewodowy.

PAC 1:1

3,5 GWARANCJA

KASETONOWY

48°C - 15°C | 24°C -15°C

- Inteligentne odszranianie
- Tryb cichej pracy CDU
- Smooth Air Flow
- Auto Restart
- Wbudowana pompka skroplin
- Króciec świeżego powietrza
- Detekcja wycieku czynnika

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RCI-3.0UNE1NH	RAS-3.0UNESNH1	1 faza 1/50/230	7,1 kW	8,2 kW	A++/A+	**1 670**
RCI-4.0UNE1NH	RAS-4.0UNESNH1		10,3 kW	11,5 kW	A++/A	**2 262**
RCI-5.0UNE1NH	RAS-5.0UNESMH1	3 fazy 3N/50/40	12,1 kW	14,0 kW	A+/A	**2 633**
RCI-6.0UNE1NH	RAS-6.0UNESMH1		13,4 kW	16,4 kW	A+/A	**2 982**
RCI-6.5UNE1NH	RAS-6.5UNESMH1		14,5 kW	17,6 kW	A+/A	**3 434**

Cena uwzględnia sterownik bezprzewodowy.

KANAŁOWY

48°C -15°C | 24°C -15°C

- Inteligentne odszranianie
- Tryb cichej pracy CDU
- Auto Restart
- Szeroki zakres pracy
- Wbudowana pompka skroplin
- Detekcja wycieku czynnika

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RPIM-3.0UNE1NH	RAS-3.0UNESNH1	1 faza 1/50/230	6,8 kW	7,9 kW	A+/A	1 577
RPIH-4.0UNE1NH	RAS-4.0UNESNH1		10,1 kW	11,5 kW	A+/A	2 284
RPIH-5.0UNE1NH	RAS-5.0UNESMH1	3 fazy 3N/50/40	12,0 kW	14,0 kW	A/A	2 756
RPIH-6.0UNE1NH	RAS-6.0UNESMH1		13,5 kW	17,0 kW	A+/A	3 131
RPIH-6.5UNE1NH	RAS-6.5UNESMH1		15,8 kW	18,5 kW	A+/A	3 317

Cena uwzględnia sterownik przewodowy.

NAŚCIENNO-PODSUFITOWE

48°C -15°C | 24°C -15°C

- Inteligentne odszranianie
- Tryb cichej pracy CDU
- Auto Restart
- Króciec świeżego powietrza
- Szeroki zakres pracy
- Detekcja wycieku czynnika

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Chłodnicza	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna Chłodzenie / Grzanie	Cena netto za kpl EUR
RPFC-3.0UNE1NH	RAS-3.0UNESNH1	1 faza 1/50/230	6,8 kW	8,2 kW	A++/A	1 602
RPFC-4.0UNE1NH	RAS-4.0UNESNH1		10,2 kW	11,3 kW	A++/A	2 155
RPFC-5.0UNE1NH	RAS-5.0UNESMH1	3 fazy 3N/50/40	12,0 kW	14,0 kW	A+/A	2 622
RPFC-6.0UNE1NH	RAS-6.0UNESMH1		12,9 kW	16,1 kW	A+/A	2 976
RPFC-6.5UNE1NH	RAS-6.5UNESMH1		14,4 kW	17,6 kW	A+/A	3 186

Cena uwzględnia sterownik bezprzewodowy.

AKCESORIA DODATKOWE

Model	Opis	Cena netto EUR
HCWA21NEWH	sterownik przewodowy do kaset i naścienno-podsufitowych	80

Rozwiązania grzewcze

3,5 GWARANCJA

grzanie chłodzenie

YUTAKI S

- Zdalne sterowanie możliwe również za pomocą aplikacji mobilnej Hi-Kumo
- Praca do temperatury zewnętrznej -25°C
- Do 24kW mocy grzewczej z jednego układu
- Sterowanie dwoma obiegami grzewczymi
- Możliwość integracji z zewnętrznym źródłem ciepła w postaci kotłów i systemów solarnych
- Możliwość pracy w układzie kaskadowym do
- Wbudowane naczynie wzbiorcze 120kW mocy grzewczej
- Kompatybilna z systemem zarządzania budynkiem firmy SOMFY
- Nowe jednostki z ekologicznym czynnikiem R-32

YUTAKI

60° C

35°C
-20°C

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna		Nominalna wydajność Grzewcza	Nominalna wydajność Chłodnicza	Sezonowa klasa energetyczna 35°C	Sezonowa klasa energetyczna 55°C	Cena netto za kpl EUR
Wersja R-32							
RWM-2.0R1E	RAS-2WHVRP1	1 faza 1/50/230	4,3 kW	4,0 kW	A+++	A++	3 511
RWM-2.5R1E	RAS-2.5WHVRP1		6,0 kW	5,3 kW	A+++	A++	3 824
RWM-3.0R1E	RAS-3WHVRP1		8,0 kW	6,5 kW	A+++	A++	3 935
Wersja R-410a							
RWM-4.0N1E	RAS-4WHNPE	3 fazy 3/50/400	11,0 kW	7,2 kW	A+++	A++	5 717
RWM-5.0N1E	RAS-5WHNPE		14,0 kW	9,5 kW	A+++	A++	5 952
RWM-6.0N1E	RAS-6WHNPE		16,0 kW	10,5 kW	A++	A++	6 056
RWM-8.0N1E	RAS-8WHNPE		20,0 kW	14,0 kW	A++	A+	7 282
RWM-10.0N1E	RAS-10WHNPE		24,0 kW	17,5 kW	A+	A+	7 525

STEROWANIE YUTAKI S

Model	Opis	Foto	Cena netto EUR
PC-ARFH2E	Przewodowy termostat (cena zestawu Yutaki S zawiera jeden sterownik)		122
ATW-RTU-04	Bezprzewodowy termostat WŁ/WYŁ		194
ATW-RTU-07	Bezprzewodowy termostat inteligentny		238
ATW-RTU-06	Bezprzewodowy termostat inteligentny drugiej strefy		85

3,5 GWARANCJA

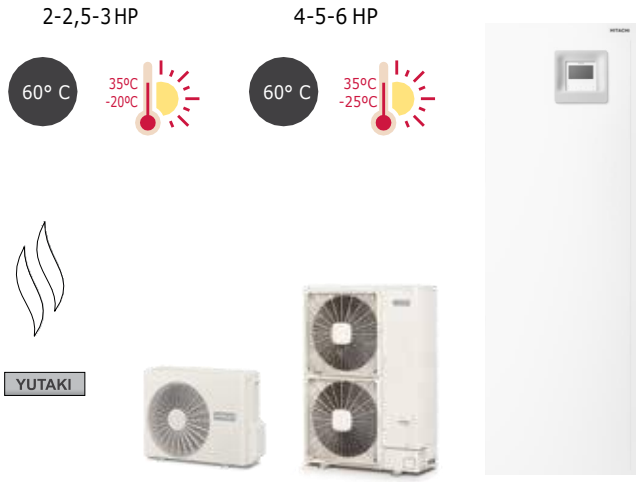
DC INVERTER · R410A · R32 HITACHI

grzanie chłodzenie

HITACHI

YUTAKI S Combi

- Yutaki S Combi to pompa ciepła posiadająca zintegrowany zasobnik ciepłej wody użytkowej łącznie z modułem hydraulicznym
- Kompaktowa obudowa, cicha praca i nowoczesny wygląd umożliwiają montaż w takich pomieszczeniach, jak pralnia, przedpokój, czy nawet kuchnia
- Ogrzewanie, przygotowanie ciepłej wody użytkowej oraz klimatyzacja
- Najwyższe sprawności w swojej klasie COP 5,25
- Pojemność zbiorników 220 l
- Możliwość podłączenia do systemów inteligentnego budynku w protokole MODBUS i KNX oraz aplikacji mobilnej Hi-Kumo
- Kompatybilna z systemem zarządzania budynkiem firmy SOMFY
- Praca do temperatury zewnętrznej -25ºC
- Dostępny w wersji obsługującej system solarny i basenowy



Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność		Sezonowa klasa energetyczna		Cena netto za kpl EUR
			Grzewcza	Chłodnicza	35°C	55°C	
Wersja R-32							
RWD-2.0RW1E-220S	RAS-2WHVRP1	1 faza 1/50/230	4,3 kW	4,0 kW	A+++	A++	5 636
RWD-2.5RW1E-220S	RAS-2.5WHVRP1		6,0 kW	5,3 kW	A+++	A++	5 967
RWD-3.0RW1E-220S	RAS-3WHVRP1		8,0 kW	6,5 kW	A+++	A++	6 182
Wersja R-410a							
RWD-4.0NW1E-220S	RAS-4WHNPE	3 fazy 3/50/400	11,0 kW	7,2 kW	A+++	A++	7 761
RWD-5.0NW1E-220S	RAS-5WHNPE		14,0 kW	9,5 kW	A+++	A++	8 041
RWD-6.0NW1E-220S	RAS-6WHNPE		16,0 kW	10,5 kW	A++	A++	8 150

STEROWANIE YUTAKI COMBI

Model	Opis	Foto	Cena netto EUR
PC-ARFH2E	Przewodowy termostat (cena zestawu Yutaki S Combi zawiera jeden sterownik)		122
ATW-RTU-04	Bezprzewodowy termostat WŁ/WYŁ		194
ATW-RTU-07	Bezprzewodowy termostat inteligentny		238
ATW-RTU-06	Bezprzewodowy termostat inteligentny drugiej strefy		85

Rozwiązania grzewcze

3,5 GWARANCJA

grzanie

DC INVERTER

R410A

YUTAKI S80

- Wysokotemperaturowa pompa ciepła Yutaki S 80 wytwarza ciepłą wodę użytkową do temperatury 80° C. Idealna do zamontowania zamiast kotła, bez wymiany istniejących grzejników
- Ogrzewanie budynku w oparciu o emitery wysokotemperaturowe, przygotowanie ciepłej wody użytkowej
- Jeden z najlepszych współczynników efektywności na rynku COP = 5,00
- Dzięki technologii Inteligent Cascade Hitachi, opartej o pracę dwóch obiegów czynnika chłodniczego R410A oraz R134a, pompa ciepła wytwarza wodę CO o temperaturze 80°C
- Stała wydajność grzewcza do temperatury -20°C
- Praca do temperatury zewnętrznej -25°C
- Współpraca z dedykowanymi zbiornikami ciepłej wody użytkowej 200 i 260 l, wykonanymi ze stali nierdzewnej, oraz ze zbiornikami innych producentów
- Możliwość podłączenia do systemów inteligentnego budynku w protokole MODBUS i KNX
- Kompatybilna z systemem zarządzania budynkiem firmy SOMFY
- Zdalne sterowanie możliwe również za pomocą aplikacji mobilnej Hi-Kumo

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność Grzewcza	Sezonowa klasa energetyczna 35°C	55°C	Cena netto za kpl EUR
Moduł bez zasobnika						
RWH-4.0NFE	RAS-4WHNPE	3fazy 3N/50/40	11,0 kW	A+++	A++	8 926
RWH-5.0NFE	RAS-5WHNPE		14,0 kW	A++	A++	9 293
RWH-6.0NFE	RAS-6WHNPE		16,0 kW	A++	A++	9 487
Moduł do współpracy z zasobnikiem						
RWH-4.0NFWE	RAS-4WHNPE	3fazy 3N/50/40	11,0 kW	A+++	A++	9 132
RWH-5.0NFWE	RAS-5WHNPE		14,0 kW	A++	A++	9 528
RWH-6.0NFWE	RAS-6WHNPE		16,0 kW	A++	A++	9 716

Model	Opis	Cena netto EUR
DHWS200S-2.7H2E	Zbiornik CWU dla pomp ciepła Yutaki S80 o pojemność 200l, wykonany ze stali nierdzewnej	1 757
DHWS260S-2.7H2E	Zbiornik CWU dla pomp ciepła Yutaki S80 o pojemność 260l, wykonany ze stali nierdzewnej	1 924

Zawiera sterownik przewodowy PC-ARFH1E-03.

STEROWANIE YUTAKI S80

Model	Opis	Foto	Cena netto EUR
PC-ARFH1E-03	Przewodowy termostat (cena zestawu Yutaki S80 zawiera jeden sterownik)		87
ATW-RTU-04	Bezprzewodowy termostat WŁ/WYŁ		194
ATW-RTU-07	Bezprzewodowy termostat inteligentny		238
ATW-RTU-06	Bezprzewodowy termostat inteligentny drugiej strefy		85

Rozwiązania grzewcze

3,5 GWARANCJA

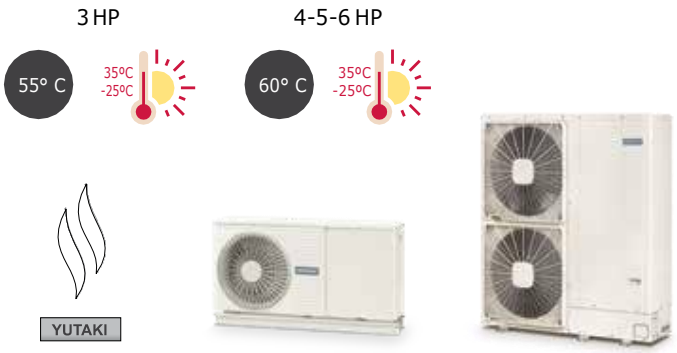
DC INVERTER

R410A

grzanie chłodzenie

YUTAKI M

- Pompa ciepła typu monoblok jest zintegrowaną jednostką, która posiada agregat sprężarkowy i moduł hydrauliczny w jednej obudowie
- Stosowana do wszystkich rodzajów pomieszczeń, w szczególności w budownictwie mieszkaniowym.
- Zapewnia ogrzewanie, chłodzenie oraz ciepłą wodę użytkową, współpracując z opcjonalnym zbiornikiem CWU
- Zdalne sterowanie możliwe również za pomocą aplikacji mobilnej Hi-Kumo
- Praca do temperatury zewnętrznej -25°C
- Do 24kW mocy grzewczej z jednego układu
- Sterowanie dwoma obiegami grzewczymi
- Możliwość integracji z zewnętrznym źródłem ciepła w postaci kotłów i systemów solarnych
- Opcja wygrzewania jastrychu
- Wbudowane naczynie wzbiorcze
- Kompatybilna z systemem zarządzania budynkiem firmy SOMFY



Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Nominalna wydajność		Sezonowa klasa energetyczna		Cena netto za kpl EUR
		Grzewcza	Chłodnicza	35°C	55°C	
Wersja R-32						
RASM-2VRE	1 faza 1/50/230	4,3 kW	4,0 kW	A+++	A++	3 713
RASM-3VRE		8,0 kW	6,5 kW	A+++	A++	3 825
Wersja R-410a						
RASM-4VNE	1 faza 1/50/230	11,0 kW	7,2 kW	A+++	A++	5 052
RASM-5VNE		14,0 kW	9,5 kW	A+++	A++	5 180
RASM-6VNE		16,0 kW	10,5 kW	A++	A++	5 279
RASM-4NE	3 fazy 3N/50/40	11,0 kW	7,2 kW	A+++	A++	5 109
RASM-5NE		14,0 kW	9,5 kW	A+++	A++	5 276
RASM-6NE		16,0 kW	10,5 kW	A++	A++	5 378

Cena zestawu Yutaki M nie zawiera sterownika PC-ARFH1E-03.

STEROWANIE YUTAKI M

Model	Opis	Foto	Cena netto EUR
PC-ARFH1E-03	Przewodowy termostat		87
ATW-RTU-04	Bezprzewodowy termostat WŁ/WYŁ		194
ATW-RTU-07	Bezprzewodowy termostat inteligentny		238
ATW-RTU-06	Bezprzewodowy termostat inteligentny drugiej strefy		85

Rozwiązania grzewcze

YUTAMPO II

- Pompa ciepła Yutampo to idealne rozwiązanie do produkcji ciepłej wody użytkowej
- Nowa grzałka elektryczna 1,5kW
- Agregat ze sprężarką rotacyjną
- Instalacja do 20m
- Praca gwarantowana do -15°C
- Zdalne sterowanie możliwe również za pomocą aplikacji mobilnej Hi-Kumo

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Zasobnik	Cena netto EUR
TAW-190NHB	RAW-35NHB	1 faza 1/50/230	190 l	2 056
TAW-270NHB			270 l	2 227

Jednostka wewnętrzna	Jednostka zewnętrzna	Zasilanie	Zasobnik	Cena netto EUR
TAW-190RHC	RAW-35RHC	1 faza 1/50/230	190 l	1 953
TAW-270RHC			270 l	2 209

Rozwiązania Yutampo II we współpracy z jednostkami multi na stronie 6.
Sterownik przewodowy w zestawie. Inne opcje sterujące w akcesoriach i dodatkowych opcjach do pomp ciepła.

LAGON

- Pompa ciepła typu monoblok do przygotowania ciepłej wody użytkowej
- Praca z wykorzystaniem powietrza odpadowego lub zewnętrznego
- Dwie wielkości zbiornika 180 l i 280 l
- Zintegrowany sterownik
- Podgrzanie do 70°C

Jednostka wewnętrzna	Zasilanie	Zasobnik	Sezonowa klasa energetyczna	Cena netto USD
RSJ-15/190RDN3-F	1 faza 1/50/230	180l	2,6	1 771
RSJ-35/300RDN3-F1		280l	2,7	2 309

Rozwiązania grzewcze

AKCESORIA I DODATKOWE OPCJE DO POMP CIEPŁA

Model	Dodatkowe informacje	Yutaki	Cena netto EUR
Sterowniki przewodowe i bezprzewodowe			
PC-ARFH1E-03	Sterownik przewodowy	S80, M	87
PC-ARFH2E	Sterownik przewodowy	S, SC	122
ATW-RTU-04	Bezprzewodowy termostat pokojowy typu "on/off" (nadajnik + odbiornik)	**Y**	194
ATW-RTU-07	Bezprzewodowy termostat pokojowy typu "Inteligent" (nadajnik + odbiornik)	**Y**	238
ATW-RTU-06	Bezprzewodowy termostat pokojowy II strefy (nadajnik)	**Y**	85
Zdalne sterowanie			
AHP-SMB-01	Smart Box (Hi-Kumo - wymaga również ATW-TAG02)	**Y, Yutampo**	112
ATW-TAG-02	Bramka Wi-Fi (Hi-Kumo, Tahoma)	**Y, Yutampo**	192
ATW-MBS-02	Interfejs MODBUS	**Y, Yutampo**	171
ATW-KNX-02	Interfejs KNX	**Y, Yutampo**	322
ATW-MAK-01	Adapter sterowania sygnałem 4-20 mA	S, SC, S80, M	18
Akcesoria sterujące			
ATW-YCC-01	Sterownik kaskadowy (do 8 systemów Yutaki)	S80, M	441
ATW-YCC-03	Sterownik kaskadowy (do 8 systemów Yutaki)	S, SC	481
ATW-YMM-01	Skrzynka zdalnego sterowania (Slave)	M	352
ATW-HCD-01	Wyprowadzenie sygnału do sterownia MODBUS, KNX, Hi-Kumo, Tahoma	**Yutampo**	62
ATW-OFC-01	Wtyczka do wyprowadzenia sygnału wejść i wyjść	**Yutampo**	23
ATW-AOS-02	Adapter dodatkowych sygnałów wyjściowych	S, SC, S80, M	148
ATW-4PE-01	Kabel przedłużający do sterownika (15m)	**Yutampo**	32
Czujniki temperatury			
ATW-2OS-02	Przewodowy czujnik temperatury zewnętrznej	**Y**	57
ATW-ITS-01	Przewodowy czujnik temperatury wewnętrznej	**Y**	23
ATW-WTS-02Y	Czujnik temperatury dla zbiornika CWU i zbiornika buforowego	**Y**	25
Zestawy do pracy w trybie chłodzenia			
ATW-CKM-01	Zestaw do pracy w trybie chłodzenia	M	23
ATW-CKS-01	Zestaw do pracy w trybie chłodzenia	**S - 2 ÷ 3HP**	94
ATW-CKS-02	Zestaw do pracy w trybie chłodzenia	**S - 4 ÷ 6HP**	44
ATW-CKS-03	Zestaw do pracy w trybie chłodzenia	**S - 8 ÷ 10HP**	53
ATW-CKSC-02	Zestaw do pracy w trybie chłodzenia	SC	37
ATW-CKSC-03	Zestaw do pracy w trybie chłodzenia	SC	226
Akcesoria hydrauliczne			
ATW-2TK-06	Zestaw mieszający do drugiego obiegu grzewczego	**Y**	595
ATW-2TK-07	Zestaw mieszający do drugiego obiegu grzewczego (do zawieszenia na ścianie)	**Y**	544
ATW-2TK-08	Zestaw mieszający do drugiego obiegu grzewczego	**SC**	522
ATW-3WV-01	Zawór trójdrogowy	S, SC, S80, M	112
ATW-AQT-01	Zabezpieczenie Aquastat	**Y**	107
ATW-DPOV-01	Różnicowy zawór upustowy	**Y**	87
ATW-FWP-02	Zestaw do instalacji zbiornika DHWS-S	S80	110
ATW-FWP-03	Zestaw połączeniowy zasobnika	S80	53
ATW-WCV-01	Zawór wodny	**Y**	25
WEH-6E	Grzałka elektryczna	S80, M	676
SPX-WTA1	Anoda magnezowa	**Yutampo**	
ATW-CP-05	Anoda tytanowa	**SC**	211
Zbiorniki CWU			
DHWT-200S-3.0H2E	Zbiornik CWU ze stali nierdzewnej 200l	S, S80, M	1 258
DHWT-300S-3.0H2E	Zbiornik CWU ze stali nierdzewnej 300l	S, S80, M	1 439
Inne akcesoria			
ATW-FCP-01	Zaślepka otworu po sterowniku	**S, SC, S80**	23
ATW-FCP-02	Zaślepka otworu po sterowniku	**Yutampo**	11

S - Yutaki S / SC - Yutaki S Combi / S80 - Yutaki S80 / M - Monoblok / Y - Cała seria Yutaki

Rozwiązania grzewcze

AKCESORIA I DODATKOWE OPCJE DO POMP CIEPŁA

Model	Dodatkowe informacje	Ceny na zapytanie*
Ochrona jednostek zewnętrznych jednowentylatorowych (zalecane w przypadku trudnych warunków klimatycznych)		
AG-264	Przewodnik przepływu powietrza	
ASG-SP10BTB	Osłona przeciwśniegowa - tylny wlot powietrza (wykonana z cynku)	
ASG-SP10FTB	Snow Protector - wylot powietrza (wykonana z cynku)(połowa)	
ASG-SP10LTB	Snow Protector – boczny wlot powietrza (wykonana z cynku)	
ASG-SP11FTB	Snow Protector - wylot powietrza (wykonany z cynku)(pełny)	
DH-SP63A	Podgrzewacz odpływu w podstawie jednostki	
WSP-264	Ochrona przed wiatrem	
Ochrona jednostek zewnętrznych dwuwentylatorowych (zalecane w przypadku trudnych warunków klimatycznych)		
AG-335A	Przewodnik przepływu powietrza	
WSP-160A	Ochrona przed wiatrem	
ASG-SP11LA	Osłona przeciwśniegowa – boczny wlot powietrza (wykonana z cynku)(pełny)	
ASG-SP11FC	Snow Protector - wylot powietrza (wykonany z cynku)(pełny)	
ASG-SP11BA	Osłona przeciwśniegowa - tylny wlot powietrza (wykonana z cynku)(pełna)	
ASG-NP335FS4	Osłona przeciwśniegowa - wylot powietrza (wykonana z cynku)(połowa)	
ASG-NP335F1	Snow Protector - wylot powietrza (wykonany z cynku)(połowa)	
ASG-NP280LS4	Osłona przeciwśniegowa – boczny wlot powietrza (wykonana ze stali nierdzewnej)	
ASG-NP280BS4	Osłona przeciwśniegowa – tylny wlot powietrza (wykonana ze stali nierdzewnej)	
ASG-NP160L	Osłona przeciwśniegowa - boczny wlot powietrza (wykonana z cynku)(połowa)	
ASG-NP160B	Osłona przeciwśniegowa - tylny wlot powietrza (wykonana z cynku)(połowa)	

*profesjonalne rozwiązania
i partner, któremu
warto zaufać*

Firma istnieje od 1971 roku

Tempcold™ A member of the ahlsell Group
KLIMATYZACJA • POMPY CIEPŁA • CHŁODNICTWO

— Pierwszy dystrybutor HITACHI HVAC&R na Polskę

HITACHI

Tempcold Sp. z o.o.

ul. Burleska 3
01-939 Warszawa
tel.: +48 22 835 55 00-01
e-mail: tempcold@tempcold.com.pl

Oddział Warszawa
tel.: +48 666 834 259
+48 608 610 827

Oddział Gdańsk
tel.: +48 660 510 546
+48 608 428 399

Oddział Katowice
tel.: +48 883 313 693

Oddział Kraków
tel.: +48 608 268 598

Oddział Lublin
tel.: +48 608 603 788

Oddział Łódź
tel.: +48 668 269 990
+48 668 654 098

Oddział Poznań
tel.: +48 532 751 797

Oddział Wrocław
tel.: +48 602 792 805
+48 602 184 442

www.tempcold.com.pl

Dealer:

Do podanych cen zostanie doliczony należny podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu sprzedaży. Podane dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Zastrzegamy sobie prawo do zmian w konstrukcji, specyfikacji oraz cen bez uprzedniego zawiadomienia. Producent nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne błędy w treści dokumentu. Niniejsza oferta handlowa nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów Kodeksu Cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych i nie przedstawia stanów magazynowych. Cennik ważny od 10/12/2021 do 31/09/2022, z możliwością przedłużenia do odwołania. Wszystkie podane ceny są cenami netto. PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO ZMIAN W SPECYFIKACJI URZĄDZEŃ I CEN BEZ UPRZEDZENIA

HITACHI. JAKOŚĆ CERTYFIKOWANA