

Haier



PRODUKTY DO TWOJEGO DOMU I MIESZKANIA

Technologia przyszłości dostępna już dziś

SYSTEMY KLIMATYZACJI

POMPY CIEPŁA

SPRAWDŹ, CO ZYSKUJESZ WYBIERAJĄC KLIMATYZACJĘ HAIER

CODZIENNE SYTUACJE,
KTÓRE TOWARZYSZĄ CI W ŻYCIU,
STAJĄ SIĘ DLA NAS
**INSPIRACJĄ DO TWORZENIA
INTELIGENTNYCH ROZWIĄZAŃ**

W klimatyzatorach HAIER zastosowaliśmy innowacyjne technologie, nowoczesne komponenty oraz szereg udogodnień, które gwarantują prostszą niż kiedykolwiek obsługę systemu klimatyzacji oraz maksymalną wygodę jego użytkowania.



STERYLIZACJA UV-C

Bezpieczeństwo i komfort. Znana w świecie medycznym technologia wykorzystująca promieniowanie UV-C od teraz dostępna w Twoim domu. Gwarancja czystego powietrza, wolnego od bakterii i wirusów.



SELF PURIFY / FILTR IFD

Skuteczne oczyszczanie powietrza dzięki zaawansowanemu filtrowi, którego wydajność oczyszczania powietrza wynosi nawet 300m³/h (wg. CADR). Oznacza to, że klimatyzator z funkcją Self Purify osiąga wydajność równie wysoką, co profesjonalne oczyszczacze powietrza.



STEROWANIE WI-FI

Zarządzanie klimatyzacją za pomocą smartfona lub tabletu i dedykowanej Aplikacji hOn pozwala włączyć urządzenie, ustawić indywidualny harmonogram z dowolnego miejsca, dzięki wbudowanemu modułowi Wi-Fi, który komunikuje się z domowym routerem. Bez względu czy jesteś w innym pomieszczeniu, czy na drugim końcu świata. Zdalne sterowanie pozwala włączyć chłodzenie w upalne dni, zanim wrócisz z pracy do domu. Aplikacja hOn jest dostępna dla urządzeń z systemem Android oraz iOS.



CZUJNIK ECO

To rozwiązanie, które pozwala zaoszczędzić energię elektryczną, jednocześnie oferując maksymalny komfort i wygodę. Inteligentny czujnik wbudowany w klimatyzator wykrywa obecność człowieka oraz monitoruje jego ruchy. Wszystko po to, by nawiew powietrza nie był kierowany bezpośrednio na użytkownika. Użytkownik może również ustawić strumień powietrza podążający za nim. Dodatkowo jeżeli klimatyzator nie wykryje żadnej aktywności w pomieszczeniu przez okres 20 minut, przejdzie w tryb czuwania. To rozwiązanie minimalizuje zużycie energii elektrycznej.



**Dofinansowanie na zakup i montaż klimatyzatorów Haier
w ramach rządowego programu Czyste Powietrze!**

Więcej informacji www.czystepowietrze.gov.pl

Listę klimatyzatorów Haier zakwalifikowanych do programu
znajdziesz na stronie: lista-zum.ios.edu.pl

JADE Plus



JADE Plus

KLIMATYZATOR I OCZYSZCZACZ POWIETRZA **2 W 1**

A ⁺ ⁺ ⁺ chłodzenie | grzanie
dla 2.5 i 3.5 kW

Bardzo cicha praca, nawet 15 dB(A).

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, osuszania, AUTO oraz oczyszczania powietrza.**

Seria klimatyzatorów JADE Plus została wyposażona w zaawansowaną siatkę filtrującą IFD, która zapewnia skuteczne oczyszczanie powietrza oraz w funkcję Self Clean, dzięki której klimatyzator utrzymywany jest w higienicznej czystości. To idealne rozwiązanie dla tych, którzy oprócz komfortu chłodzenia w upalne dni, chcą zapewnić sobie czyste i zdrowe powietrze w domu.



SELF PURIFY /
FILTR IFD



SELF
CLEAN



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



56°C
STERI CLEAN



SELF HYGIENE



CZUJNIK ECO



PRECYZYJNA
NASTAWA
TEMPERATURY
Z PILOTEM YR-HQ

SYSTEMY KLIMATYZACJI



ENERGOOSZCZĘDNA PRACA

SKUTECZNE TECHNOLOGIE
OCZYSZCZANIA POWIETRZA

WYDAJNE CHŁODZENIE I OGRZEWANIE

EXPERT Plus



NAJBARDZIEJ ZAAWANSOWANE FUNKCJE

A++ | A++ chłodzenie | grzanie

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Sterylizacja UV-C PRO to funkcja łącząca 2 rodzaje promieniowania UV-C oraz VUV. Kombinacja tych rodzajów promieniowania może dezaktywować zanieczyszczenia przenoszone drogą powietrzną.

ARCTIC EXPERT Plus to gwarancja niezawodnej pracy - klimatyzator oferuje grzanie w bardzo niskich temperaturach, nawet do -30°C. Dodatkowo urządzenie jest wyposażone w technologię oczyszczania powietrza z wirusów i bakterii. Minimalistyczna obudowa została zaprojektowana w taki sposób, by zapewnić łatwy dostęp do podzespołów urządzenia: tacy ociekowej, wentylatora i silnika wentylatora. Sprawia to, że czyszczenie i serwis urządzenia są jeszcze szybsze.



GRZANIE
DO -30°C



GRZAŁKA
TACY
OCIEKOWEJ



STERYLIZACJA
UV-C PRO



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



56°C
STERI CLEAN



CZUJNIK
ECO



I FEEL



ŁATWY
DEMONTAŻ
I CZYSZCZENIE

EXPERT Plus

MINIMALIZM W ZAAWANSOWANYM WYDANIU

A++ | A++ chłodzenie | grzanie
dla 2.5 i 3.5 kW

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Sterylizacja UV-C PRO to funkcja łącząca 2 rodzaje promieniowania UV-C oraz VUV. Kombinacja tych rodzajów promieniowania może dezaktywować zanieczyszczenia przenoszone drogą powietrzną.

EXPERT Plus to zaawansowane technologie oczyszczania powietrza z wirusów i bakterii zamknięte w nowoczesnej konstrukcji. Minimalistyczna obudowa została zaprojektowana w taki sposób, by zapewnić łatwy dostęp do podzespołów urządzenia: tacy ociekowej, wentylatora i silnika wentylatora. Sprawia to, że czyszczenie i serwis urządzenia są jeszcze szybsze.



STERYLIZACJA
UV-C PRO



ŁATWY
DEMONTAŻ
I CZYSZCZENIE



SELF
CLEAN



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



BARDZO
CICHA PRACA



CZUJNIK ECO

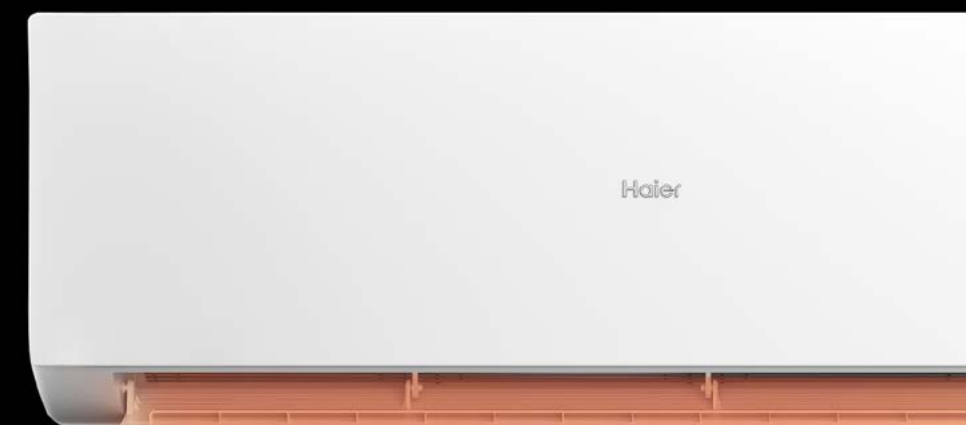


I FEEL



56°C
STERI CLEAN

ARCTIC EXPERT Plus



FLEXIS Plus

Black Matt | White Matt



MINIMALIZM W **ZAAWANSOWANYM WYDANIU**

FLEXIS Plus

White Shine | Silver Shine

A++ | A+ chłodzenie | grzanie
dla 2.5 i 3.5 kW



Sterylizacja UV-C może hamować rozwój wirusa SARS-CoV-2 do **99.99%**. Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem.*

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Ponadczasowy wygląd klimatyzatorów z połyskującymi grafitowymi bądź białymi panelami. Wykorzystanie technologii Sterylizacji UV-C pozwoliło zagwarantować najwyższe parametry jakości powietrza, oczyszczonego z wirusów i bakterii.



STERYLIZACJA
UV-C



SELF
CLEAN



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



56°C
STERI CLEAN



SELF HYGIENE



CZUJNIK
ECO

FLEXIS Plus

Black Matt | White Matt

NOWOCZESNE **WZORNICTWO**

A++ | A+ chłodzenie | grzanie
dla 2.5 i 3.5 kW



Sterylizacja UV-C może hamować rozwój wirusa SARS-CoV-2 do **99.99%**. Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem.*

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Unikalny design z matową powierzchnią dostępny w dwóch wersjach kolorystycznych – białej oraz czarnej. Dzięki modnemu wzornictwu idealnie wkomponuje się w nowoczesne przestrzenie biurowe, hotelowe oraz domowe.



STERYLIZACJA
UV-C



SELF
CLEAN



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



56°C
STERI CLEAN



SELF HYGIENE



CZUJNIK
ECO

FLEXIS Plus

White Shine | Silver Shine



NORDIC FLEXIS Plus

Black Matt | White Matt



KLIMATYZATOR STWORZONY
SPECJALNIE DO OGRZEWANIA

NORDIC FLEXIS Plus

White Shine | Silver Shine

A++ | A+ chłodzenie | grzanie
dla 3,5 kW



Sterylizacja UV-C może hamować rozwój wirusa SARS-CoV-2 do **99.99%**. Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem.*

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Komfort i Technologia

Funkcja wydajnego i ultraszybkiego chłodzenia w klimatyzacji to podstawa. Jednak dzięki zaawansowanej technologii klimatyzatory NORDIC FLEXIS Plus Shine pozwolą cieszyć się równie wydajnym ogrzewaniem pomieszczeń przy energooszczędnych parametrach pracy.



GRZANIE
DO -25°C



GRZAŁKA TACY
OCIEKOWEJ
(STANDARD)



STERYLIZACJA
UV-C



SELF
CLEAN



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



CZUJNIK
ECO

NORDIC FLEXIS Plus

Black Matt | White Matt

KLIMATYZATOR STWORZONY
SPECJALNIE DO OGRZEWANIA

A++ | A+ chłodzenie | grzanie
dla 3,5 kW



Sterylizacja UV-C może hamować rozwój wirusa SARS-CoV-2 do **99.99%**. Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem.*

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Innowacja w świecie klimatyzacji. W związku z ciągłym rozwojem innowacji w dziedzinie klimatyzacji powstały urządzenia dedykowane do równie wydajnego ogrzewania, co chłodzenia. Agregaty NORDIC stworzone zostały po to, by zagwarantować wydajne ogrzewanie pomieszczeń przy wysokiej klasie energooszczędności.



GRZANIE
DO -25°C



GRZAŁKA TACY
OCIEKOWEJ
(STANDARD)



STERYLIZACJA
UV-C



SELF
CLEAN



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



CZUJNIK
ECO

NORDIC FLEXIS Plus

White Shine | Silver Shine



PEARL PREMIUM Plus



CZyste POWIETRZE I UNIWERSALNY DESIGN

PEARL Plus

A⁺⁺ | A⁺ chłodzenie | grzanie

Sterylizacja UV-C może hamować rozwój wirusa SARS-CoV-2 do **99.99%**. Skuteczność w walce z koronawirusem potwierdzona certyfikatem.*

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Energooszczędne klimatyzatory o kompaktowej konstrukcji i niskim poziomie hałasu to trafiony wybór, kiedy liczy się uniwersalny charakter urządzenia. Klimatyzatory PEARL Plus sprawdzą się zarówno w przestrzeniach hotelowych, biurowych, jak i domowych.



UV Ray

STERYLIZACJA
UV-C



Coanda

COANDA
PLUS



56°C

56°C
STERI CLEAN



Self Clean

SELF
CLEAN



Wi-Fi

STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



Quiet

BARDZO CICHĄ
PRACĄ

PEARL PREMIUM Plus

WYDAJNOŚĆ I DESIGN

A⁺⁺ | A⁺ chłodzenie | grzanie

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Najwyższa klasa efektywności energetycznej A+++, nawet w przypadku modelu o wydajności 7 kW!



Coanda

COANDA
PLUS



I FEEL



PRZEPŁYW
POWIETRZA 3D



STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



BARDZO CICHĄ
PRACĄ



UV Ray

STERYLIZACJA
UV-C



Eco

TRYB
ECO

PEARL Plus



REVIVE Plus



EKONOMICZNY WYBÓR

TAYGA Plus

A⁺ | A⁺ chłodzenie | grzanie

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Klimatyzatory o klasycznej, minimalistycznej linii, wyposażone w standardowe funkcje. Urządzenia działają w oparciu o ekologiczny czynnik chłodniczy R32. Wbudowany moduł Wi-Fi umożliwia zdalne sterowanie za pomocą smartfonu lub tabletu.

WIFI

SELF CLEAN



TURBO COOL

LED

STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)

SELF CLEAN

BARDZO CICHA
PRACA

TRYB
TURBO COOLING

WYŚWIETLACZ
LED

REVIVE Plus

EKONOMICZNY WYBÓR I INTELIGENTNE FUNKCJE

A⁺ | A⁺ chłodzenie | grzanie

Klimatyzatory REVIVE Plus to połączenie zaawansowanych technologii oraz atrakcyjnej ceny. Urządzenia cechuje prostota formy, dzięki której klimatyzator pasuje do każdego typu wnętrza.

Praca klimatyzatora **w trybie chłodzenia, grzania, wentylatora, AUTO oraz osuszania.**

Wbudowany moduł Wi-Fi umożliwia zdalne sterowanie za pomocą smartfonu lub tabletu.

SELF CLEAN



COANDA
PLUS



I FEEL



PRZEPŁYW
POWIETRZA 3D

WIFI

STEROWANIE
WI-FI
(STANDARD)



TRYB
ECO

TAYGA Plus



Seria	JADE Plus			EXPERT Plus			ARCTIC EXPERT Plus		FLEXIS Plus White Matt (WH) / Black Matt (BH) / White Shine (LW) / Silver Shine (S)				NORDIC FLEXIS Plus White Matt (WH) / Black Matt (BH) / White Shine (LW) / Silver Shine (S)	
Model (j. wew.)	AS25S2SJ1PA-3	AS35S2SJ1PA-3	AS50S2SJ1PA-3	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA	AS25XCHRA-NR	AS35XCHRA-NR	AS25S2SFTA-WH/ BH/LWS	AS35S2SFTA-WH/ BH/LWS	AS50S2SFTA-WH/ BH/LWS	AS71S2SFTA-WH/BH	AS35S2SFTA-WH/ BH/LWS	AS50S2SFTA-WH/ BH/LWS
Model (j. zew.)	1U25MECFRA-3	1U35MECFRA-3	1U50IECFRA-3	1U25S2SM1PA-2	1U35S2SM1PA-2	1U50S2SJ2PA-2	1U25KEHFA-NR	1U35KEHFA-NR	1U25S2SM1PA-2	1U35S2SM1PA-2	1U50S2SJ2PA-2	1U71S2SR2FA	1U55MEFFRA-1	1U50KEFFRA-1
Moc chłodnicza nom (min-max) [kW]	2.6(1.0-4.0)	3.5(1.0-4.0)	5.2(1.4-6.0)	2.8(0.8-3.2)	3.5(1.0-4.0)	5.0(1.4-5.5)	2.6(1.0-3.5)	3.5(1.0-4.4)	2.6(0.8-3.2)	3.5(1.0-4.0)	5.2(1.4-6.0)	7(2.2-7.5)	3.5(1.0-4.0)	5.2(1.4-6.0)
Moc grzewcza nom (min-max) [kW]	3.2(1.1 - 5.4)	4.2(1.3-5.8)	6.0(1.4-6.9)	3.2(0.8-4.2)	4.2(1.0-5.2)	5.6(1.7-6.2)	3.2(1.0-7.4)	4.2(1.3-7.9)	3.2(0.8-4.2)	4.2(1.0-5.2)	6.0(1.4-6.9)	8.0(2.4-8.5)	4.2(1.0-5.2)	6.0(1.4-6.9)
SEER/EER	8.75/4.5	8.75/4.4	7.5/3.68	8.8/4.3	8.5/4.0	7.0/3.5	8.5/4.5	8.5/4.25	8.5/4.0	8.5/4.0	7.2/3.6	7.1/3.23	8.5/4.0	7.2/3.6
Klasa energetyczna (chłodzenie/grzanie) - klimat umiarkowany	A+++/A+++	A+++/A+++	A++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A++	A++/A+	A+++/A+++	A++/A++
Zasilanie (j. zew.)	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/220-240/50
Wymiary (j. wew - szer./gl./wys.) [mm]	925/ 215/ 320	923/ 215/ 320	1050/ 235/3 50	895/ 313/ 236	895/ 313/ 236	895/ 313/ 236	895/ 236/ 313	895/ 236/ 313	866/ 197/ 300	866/ 197/ 300	999/ 225/ 323	1115/235/343	866/ 197/ 300	999/ 225/ 323
Wymiary (j. zew - szer./gl./wys.) [mm]	800/ 275/ 553	800/ 275/ 553	820/ 338/ 614	800/ 275/ 553	800/ 275/ 553	820/ 305/ 643	820/ 306/ 643	820/ 305/ 643	800/ 275/ 553	800/ 275/ 553	820/ 305/ 643	890/353/697	800/ 275/ 553	820/ 305/ 642
Przepływ powietrza (j. wew.) [m³/h]	550	600	900	730	800	880	750	810	600	650	900	1100	650	900
Poziom ciśnienia akustycznego (j. wew.) [dB(A)]	36/32/29/15	37/33/30/16	41/37/33/28	36/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20	42/32/24/18	43/33/24/18	38/32/25/16	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33	39/33/26/17	45/41/37/28
Poziom ciśnienia akustycznego (j. zew.) [dB(A)]	48	49	51	48	49	50	49	50	47	48	50	57	48	51
Średnica rur przyłączenio- wych (ciecz/ gaz) [cal]	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Max. dł. rurociągów / różnica poziomów [m]	20/10	20/10	25/15	20/10	20/10	25/15	20/10	20/10	20/10	20/10	25/15	50/30	20/10	25/15
Max. dł. rurociągów bez dodatkowego doł. [m]	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Czynnik chłodniczy	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Warunki robocze - chłodzenie [°C]	-10-43	-10-43	-10-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43
Warunki robocze - grzanie [°C]	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-30-24	-30-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-25-24	-25-24

PEARL PREMIUM Plus				PEARL Plus				TAYGA Plus				REVIVE Plus			
AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50PBPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE	AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PD4HRA	AS25THHRA-C	AS35TAMHRA-C	AS50TDHRA-C	AS68TDHRA-C	AS25RBAHRA-PL	AS35RBAHRA-PL	AS50RCBHRA-PL	AS68RDAHRA-PL
1U25IEFFRA-H	1U55MEFFRA-H	1U50KEFFRA-H	1U71WEFFRA-H	1U25IEGFA-1	1U35IEGFA-2	1U50MEGFA	1U68MEGFA	1U25IEFFRA-C	1U35IEFFRA-C	1U50MEFFRA-C	1U68MEGFA-C	1U25IESFRA-3	1U35IESFRA-4	1U50MEFFRA-4	1U68RFAHRA-4
2.7(0.8-3.6)	3.6(0.8-4.0)	5.3(2.0-6.3)	7.1(2.1-8.0)	2.6(0.8-3.0)	3.5(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.2-8.5)	2.6(0.8-3.0)	3.2(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.8(2.2-8.5)	2.7(0.7-3.4)	3.5(0.8-3.8)	4.8(1.30-5.40)	6.2(1.3-7.4)
3.1(0.8-4.3)	3.9(0.8-4.5)	5.8(1.35-6.8)	7.4(1.5-8.5)	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.4-9.5)	2.8(0.8-3.2)	3.4(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.4-9.5)	2.9(0.7-3.6)	3.9(0.7-4.0)	4.8(1.30-5.40)	6.3(1.4-7.5)
8.5/3.8	8.5/3.23	8.5/3.5	8.5/3.6	6.1/3.23	6.1/2.9	6.1/3.23	6.8/3.23	6.1/3.23	6.1/3.01	6.1/3.41	6.8/3.23	6.5/3.23	6.1/2.94	6.3/2.81	6.7/3.1
A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/230 /50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
805/ 200/ 292	805/ 200/ 292	975/ 220/ 318	1105/ 240/ 335	805/ 200/ 290	805/ 200/ 290	975/ 220/ 320	975/ 220/ 320	820/ 195/ 280	820/ 195/ 280	1008/ 225/ 318	1008/ 225/ 318	805/ 200/ 292	805/ 200/ 292	875/ 212/ 304	975/ 222/ 318
700/ 245/ 544	800/ 280/ 553	820/ 306/ 642	890/ 340/ 705	700/ 245/ 544	700/ 245/ 544	800/ 275/ 553	890/ 340/ 705	700/ 245/ 544	700/ 245/ 544	800/ 275/ 553	890/ 340/ 705	700/ 245/ 544	700/ 245/ 544	800/ 275/ 553	800/ 275/ 553
610	670	930	1180	550	600	900	1100	500	550	900	1100	640	650	770	1100
37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29	37/33/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	48/44/38/33	38/34/29/19	38/34/29/20	44/40/35/28	47/45/37/29
49	51	55	57	49	50	53	53	49	50	53	57	49	50	54	57
1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
20/10	20/10	25/15	25/15	20/10	20/10	25/15	25/15	20/10	20/10	25/15	25/15	20/10	20/10	20/15	25/15
7	7	7	7	5	5	7	7	5	5	7	7	5	5	7	7
R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R33	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
-20-43	-20-43	-20-43	-20-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-10-43	-20-43	-20-43	-20-43	-20-43
-25-24	-25-24	-25-24	-25-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

POZNAJ ZALETY POMP CIEPŁA SUPER AQUA

Pompy ciepła to energooszczędny system ogrzewania budynku. Urządzenie pobiera całkowicie bezpłatną energię cieplną z powietrza zewnętrznego i przekazuje ją do budynku, w którym jest zamontowana. Jedynym kosztem, jaki ponosi użytkownik jest dostarczenie energii elektrycznej do zasilenia całego układu z pompą ciepła.

Sprawdź innowacyjne podejście do systemu ogrzewania budynku:

- Urządzenie 3 w 1 wydajnie ogrzeje budynek zimą, jesienią i wczesną wiosną, natomiast latem je ochłodzi. Przez cały rok urządzenie służy do podgrzewania CWU.
- Energooszczędna i wydajna praca nawet w warunkach srogiej zimy.
- Pełna automatyzacja pracy urządzenia. Dobór wydajności i cykli pracy sprężarki dokonywany jest na podstawie krzywych grzewczych. Pompa ciepła jest bezobsługowym systemem grzewczym (Split).
- Zarządzanie ogrzewaniem budynku za pomocą smartfona. Pobierz dedykowaną aplikację i dostosuj pracę urządzenia pod własne potrzeby. Wyjeżdżasz na urlop? Ustaw przydatny harmonogram, dzięki któremu zminimalizujesz koszty.

JAKOŚĆ, KTÓREJ MOŻESZ ZAUFAĆ



EUROVENT



KEYMARK



POLREFF



CE



LISTA ZUM

Dotyczy wybranych modeli, pełna informacja dostępna na www.haier-ac.pl.



Niezawodna praca w każdych warunkach

Inteligentny czujnik zapobiega przed zamarzaniem systemu w trudnych warunkach. Kiedy temperatura otoczenia spada poniżej 3°C, pompa ciepła automatycznie zacznie pracować, żeby uniknąć uszkodzenia systemu. Przelącznik przepływu monitoruje i sygnalizuje w momencie minimalnego przepływu wody, co pomaga zapobiegać zamarzaniu wody w układzie w trybie chłodzenia.



Konfiguracja z różnymi odbiornikami ciepła

Pompy ciepła bardzo dobrze współpracują z różnymi odbiornikami ciepła: ogrzewaniem podłogowym, tradycyjnymi grzejnikami i klimakonwektorami. System pompy ciepła umożliwia szeroki zakres temperatury wody użytkowej oraz wybór lub kombinację odbiorników ciepła.



Klimakonwektory



Ogrzewanie podłogowe



Grzejniki



Bardzo cicha praca

Pompy ciepła SUPER AQUA oferują bardzo cichą pracę. Sprężarki w urządzeniach zostały pokryte specjalnym materiałem izolującym hałas. Dodatkowo zastosowano cichy silnik wentylatora DC oraz zoptymalizowany kształt wentylatora, który redukuje drgania.



Energooszczędny dom

Pompy ciepła SUPER AQUA to urządzenia, które przynoszą korzyści przez cały rok: ogrzewanie w okresie zimowym, chłodzenie w okresie letnim oraz ciepła woda użytkowa. Pompy ciepła to energooszczędność i przyjazna dla środowiska alternatywa dla konwencjonalnych kotłów gazowych.



2kW energii odnawialnej



1kW energii elektrycznej



3kW ciepła

»»»»»»»»



SUPER AQUA R290

POMPA CIEPŁA GT HYDRO SPLIT



POMPA CIEPŁA GT HYDRO ALL IN ONE

SUPER AQUA R290

A⁺⁺

Informacja o trybach pracy:



Tryb **QUIET**

Turbo

Tryb **TURBO**



Tryb **AUTO**

Pompy ciepła składająca się z jednostki zewnętrznej i wewnętrznej wraz ze zbiornikiem na CWU. Urządzenia współpracują z tradycyjnymi grzejnikami, ogrzewaniem podłogowym, czy klimakonwektorami. Pompy ciepła SUPER AQUA R290 oferują pracę w szerokim zakresie temperatury jednocześnie będą energooszczędnym źródłem CO i CWU.



WBUDOWANY
ZBIORNIK CWU



DWA OBIEGI
GRZEWcze



KRZYWA
POGODOWA



POŁĄCZENIE
BIWALENTNE



SZEROKI ZAKRES
TEMPERATURY
- PRACA NAWET
PRZY -20°C



FUNKCJA
ANTI-FREEZE



SYSTEM
ANTYKOROZYJNY



KONFIGURACJA
Z RÓŻNYMI
ODBIORNIKAMI
CIEPŁA

SUPER AQUA R290

POMPA CIEPŁA GT HYDRO SPLIT

A⁺⁺

Informacja o trybach pracy:



Tryb **QUIET**

Turbo

Tryb **TURBO**



Tryb **AUTO**

Pompy ciepła składająca się z jednostki zewnętrznej i wewnętrznej (Hydro Box). Urządzenia współpracują z tradycyjnymi grzejnikami, ogrzewaniem podłogowym, czy klimakonwektorami. Pompy ciepła SUPER AQUA R290 oferują pracę w szerokim zakresie temperatury jednocześnie będą energooszczędnym źródłem CO i CWU.



DWA OBIEGI
GRZEWcze



KRZYWA
POGODOWA



POŁĄCZENIE
BIWALENTNE



SZEROKI ZAKRES
TEMPERATURY
- PRACA NAWET
PRZY -20°C



FUNKCJA
ANTI-FREEZE



SYSTEM
ANTYKOROZYJNY



KONFIGURACJA
Z RÓŻNYMI
ODBIORNIKAMI
CIEPŁA

SUPER AQUA R290

POMPA CIEPŁA GT HYDRO ALL IN ONE



SUPER AQUA

POMPA CIEPŁA MONOBLOK



POMPA CIEPŁA SPLIT

SUPER AQUA

A+++

Informacja o trybach pracy:



Tryb **QUIET**

Turbo

Tryb **TURBO**



Tryb **AUTO**

Rozwiązanie typu Split posiadające wiele możliwości rozmieszczenia jednostki wewnętrznej i zewnętrznej. Praktyczne rozwiązanie gwarantujące niczym niezakłóconą pracę nawet w temperaturze -25°C.



POŁĄCZENIE
BIWALENTNE



SZEROKI ZAKRES
TEMPERATURY - PRACA
NAWET PRZY -25°C



FUNKCJA
ANTI-FREEZE



STEROWANIE
POGODOWE



KONFIGURACJA
Z RÓŻNYMI
ODBIORNIKAMI CIEPŁA

SUPER AQUA

POMPA CIEPŁA MONOBLOK

A+++

Informacja o trybach pracy:



Tryb **QUIET**

Pompa ciepła o kompaktowej budowie, składająca się wyłącznie z 1 urządzenia montowanego na zewnątrz. Urządzenie wydajnie pracuje z różnymi odbiornikami ciepła – tradycyjnymi grzejnikami, ogrzewaniem podłogowym, czy klimakonwektorami. Dzięki wysokiej klasie efektywności energetycznej, nawet A+++ urządzenie znajduje się na Liście Zielonych Urządzeń i Materiałów programu dofinansowań Czyste Powietrze.



POŁĄCZENIE
BIWALENTNE



SZEROKI ZAKRES TEMPE-
RATURY - PRACA NAWET
PRZY -20°C



FUNKCJA
ANTI-FREEZE



SYSTEM
ANTYKOROZYJNY



KONFIGURACJA
Z RÓŻNYMI ODBIORNIKAMI
CIEPŁA

SUPER AQUA

POMPA CIEPŁA SPLIT



Model			SUPER AQUA Monoblok			
			AU052FYCRB(HW)	AU082FYCRA(HW)	AU112FYCRA(HW)	AU162FYCRA(HW)
Klasa sezonowa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C		A+++	A++	A++	A++
	LWT =55°C		A++	A+	A++	A+
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C	%	185	151	167	155
	LWT =55°C		131	114	125	121
Roczne zużycie energii klimat umiarkowany	LWT =35°C	kWh	1486	2904	3622	5641
	LWT =55°C		2085	3293	4385	6239
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		dB(A)	61	64	67	68
Zasilanie		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60
Ogrzewanie (LWT=35°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C)	Wydajność	kW	5	7,01	9,99	14,01
	Pobór mocy		1,64	2,76	4,4	5,63
	COP		3,05	2,54	2,27	2,49
Ogrzewanie (LWT=55°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C)	Wydajność	kW	5	7,8	11	16
	Pobór mocy		0,99	1,77	2,61	3,86
	COP		5,05	4,4	4,22	4,15
Chłodzenie (LWT =18°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 23°C, LWT 18°C)	Wydajność	kW	5	7	13,5	16
	Pobór mocy		1	2,06	2,94	3,64
	EER		5	3,4	4,6	4,4
Chłodzenie (LWT=7°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 12°C, LWT 7°C)	Wydajność	kW	5	5,5	11,5	14,5
	Pobór mocy		1,56	2,34	3,83	4,92
	EER		3,2	2,35	3	2,95
Zasilanie (ilość żył x przekrój)		mm²	3x2,5	3x2,5	3x4	3x4
Wymiary j. wew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
Waga j. wew.	netto/brutto	kg	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
Wymiary j. zew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	760x920x372 / 890x1045x488	950x965x395 / 1010x990x458	950x1490x380 / 1010x1520x458	950x1490x380 / 1010x1520x458
Waga j. zew.	netto/brutto	kg	69 / 80	87 / 90	139 / 142	139x142
Sprężarka	typ		DC - inwerter (rotacyjna)	DC - inwerter (rotacyjna)	DC - inwerter (rotacyjna)	DC - inwerter (rotacyjna)
Przyłącza czynnika chłodniczego (ciecz/gaz)			nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
Zintegrowana grzałka elektryczna		kW	brak	brak	brak	brak
Czynnik chłodniczy	Typ / Ilość gazu kg		R32 / 1	R32 / 1,15	R32 / 2,4	R32 / 2,6
Zawór rozprężny			Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46
	Grzanie		-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35
	CWU		-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55
Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy wymiennik ciepła	Koncentryczny wymiennik ciepła	Płaszczowo-rurowy wymiennik ciepła	Płaszczowo-rurowy wymiennik ciepła
Podłączenie po stronie wody	Typ	cal	3/4'	1'	1'	1'
Pompa wody	"Max. wysokość podnoszenia"	m	8	8	12,5	12,5
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	20 ~ 55	20 ~ 55	20 ~ 55	20 ~ 55
	Grzanie		5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20

Model			SUPER AQUA Split			
			HU062WAMNA AW042SSCHA	HU062WAMNA AW062SSCHA	HU102WAMNA AW082SSCHA	HU102WAMNA AW102SSCHA
Klasa sezonowa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C		A+++	A+++	A+++	A+++
	LWT =55°C		A++	A++	A++	A++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C	%	197	189	193	191
	LWT =55°C		135	132	130	129
Roczne zużycie energii klimat umiarkowany	LWT =35°C	kWh	1120	1750	2286	2887
	LWT =55°C		1623	2485	3373	4242
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		dB(A)	58	61	65	68
Zasilanie		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60	220-240 / 1 / 50-60
Ogrzewanie (LWT=35°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C)	Wydajność	kW	4,27	6,08	8,06	10,04
	Pobór mocy		0,83	1,22	1,62	2,13
	COP		5,14	4,98	4,98	4,71
Ogrzewanie (LWT=55°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C)	Wydajność	kW	4,26	6,03	8,04	10,12
	Pobór mocy		1,48	2,12	2,72	3,54
	COP		2,88	2,84	2,96	2,86
Chłodzenie (LWT =18°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 23°C, LWT 18°C)	Wydajność	kW	4,05	6,01	8,1	10
	Pobór mocy		0,83	1,2	1,85	2,4
	EER		4,88	5,01	4,38	4,17
Chłodzenie (LWT=7°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 12°C, LWT 7°C)	Wydajność	kW	4,03	6,06	8,06	9,1
	Pobór mocy		1,28	1,98	2,65	3
	EER		3,15	3,06	3,04	3,03
Zasilanie (ilość żył x przekrój)		mm²	3x2,5	3x2,5	3x4	3x4
Wymiary j. wew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	850x480x310 / 1020x580x460	850x480x310 / 1020x580x460	850x480x310 / 1020x580x460	850x480x310 / 1020x580x460
Waga j. wew.	netto/brutto	kg	41 / 53	41 / 53	43 / 55	43 / 55
Wymiary j. zew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	760x920x372 / 980x1050x500	760x920x372 / 980x1050x500	965x950x370 / 1090x1030x480	965x950x370 / 1090x1030x480
Waga j. zew.	netto/brutto	kg	55 / 67	55 / 67	76 / 86	76 / 86
Sprężarka	typ		DC - inwerter (rotacyjna)	DC - inwerter (rotacyjna)	DC - inwerter (rotacyjna)	DC - inwerter (rotacyjna)
Przyłącza czynnika chłodniczego (ciecz/gaz)			1/4 5/8	1/4 5/8	3/8 5/8	3/8 5/8
Zintegrowana grzałka elektryczna		kW	1+3	1+3	1+3	1+3
Czynnik chłodniczy	Typ / Ilość gazu kg		R32 / 1,2	R32 / 1,2	R32 / 1,6	R32 / 1,6
Zawór rozprężny			Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48
	Grzanie		-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35	-25 ~ 35
	CWU		-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55	-25 - 55
Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła
Podłączenie po stronie wody	Typ	cal	1"	1"	1"	1"
Pompa wody	"Max. wysokość podnoszenia"	m	-	-	-	-
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	5-25	5-25	5-25	5-25
	Grzanie		15-60	15-60	15-60	15-60

Model			SUPER AQUA GT Hydro Split			
			HU102WAHYB AW042HUGHA	HU102WAHYB AW062HUGHA	HU102WAHYB AW082HUGHA	HU102WAHYB AW10NHUGHA
Klasa sezonowa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C		A+++	A+++	A+++	A+++
	LWT =55°C		A+++	A+++	A+++	A+++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C	%	201	201	205	201
	LWT =55°C		151	150	151	150
Roczne zużycie energii klimat umiarkowany	LWT =35°C	kWh	1235	1235	1938	1976
	LWT =55°C		1342	1349	2182	2193
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		dB(A)	55	58	59	60
Zasilanie		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Ogrzewanie (LWT=35°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C)	Wydajność	kW	4	6	8	10
	Pobór mocy		0,73	1,12	1,5	1,96
	COP		5,5	5,35	5,35	5,1
Ogrzewanie (LWT=55°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C)	Wydajność	kW	4	6	8	10
	Pobór mocy		1,19	1,82	2,35	3,13
	COP		3,35	3,3	3,4	3,2
Chłodzenie (LWT =18°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 23°C, LWT 18°C)	Wydajność	kW	4	6	7,5	9,5
	Pobór mocy		0,79	1,2	1,58	2,21
	EER		5,05	5	4,75	4,3
Chłodzenie (LWT=7°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 12°C, LWT 7°C)	Wydajność	kW	3,5	5	6,8	8,5
	Pobór mocy		0,95	1,37	1,97	2,62
	EER		3,7	3,65	3,45	3,25
Wymiary j. wew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	480x850x310/ 580x1020x460	480x850x310/ 580x1020x461	480x850x310/ 580x1020x462	480x850x310/ 580x1020x463
Waga j. wew.	netto/brutto	kg	35.5 / 49	35.5 / 50	35.5 / 51	35.5 / 52
Wymiary j. zew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	1250x790x380/ 1395x1022x550	1250x790x380/ 1395x1022x551	1250x790x380/ 1395x1022x552	1250x790x380/ 1395x1022x553
Waga j. zew.	netto/brutto	kg	82/106	82/106	91/115	91/115
Sprężarka	typ		DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)
Zintegrowana grzałka elektryczna		kW	1+2	1+2	1+2	1+2
Czynnik chłodniczy	Typ / Ilość gazu kg		R290	R290	R290	R290
Zawór rozprężny			Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48
	Grzanie		-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
	CWU		-28 ~ 43	-28 ~ 43	-28 ~ 43	-28 ~ 43
Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła
Podłączenie po stronie wody	Typ	cal	1"	1"	1"	1"
Pompa wody	"Max. wysokość podnoszenia"	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Grzanie		20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80

Model			SUPER AQUA GT Hydro Split		
			HU16NWAHYBE3 AW12NHVGHA	HU16NWAHYBE3 AW14NHVGHA	HU16NWAHYBE3 AW16NHVGHA
Klasa sezonowa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C		A+++	A+++	A+++
	LWT =55°C		A+++	A+++	A+++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C	%	190	189	189
	LWT =55°C		151	150	151
Roczne zużycie energii klimat umiarkowany	LWT =35°C	kWh	2469	2479	2975
	LWT =55°C		2473	2486	3382
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		dB(A)	63	64	66
Zasilanie		V/Ph/Hz	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50
Ogrzewanie (LWT=35°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C)	Wydajność	kW	12	14	16
	Pobór mocy		2,35	2,83	3,23
	COP		5,1	4,95	4,95
Ogrzewanie (LWT=55°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C)	Wydajność	kW	11,5	13,5	15,5
	Pobór mocy		3,48	4,22	5,08
	COP		3,3	3,2	3,05
Chłodzenie (LWT =18°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 23°C, LWT 18°C)	Wydajność	kW	11,5	13,5	15,5
	Pobór mocy		2,56	3,14	3,88
	EER		4,5	4,3	4
Chłodzenie (LWT=7°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 12°C, LWT 7°C)	Wydajność	kW	10	12	14
	Pobór mocy		2,99	3,75	4,52
	EER		3,35	3,2	3,1
Wymiary j. wew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	480x850x310/ 580x1020x460	480x850x310/ 580x1020x461	480x850x310/ 580x1020x462
Waga j. wew.	netto/brutto	kg	37.5 / 51	37.5 / 52	37.5 / 53
Wymiary j. zew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	1250x880x460/ 1396x1112x630	1250x880x460/ 1396x1112x631	1250x880x460/ 1396x1112x632
Waga j. zew.	netto/brutto	kg	132/159	132/159	136/163
Sprężarka	typ		DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)
Zintegrowana grzałka elektryczna		kW	2+4	2+4	2+4
Czynnik chłodniczy	Typ / Ilość gazu kg		R290	R290	R290
Zawór rozprężny			Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48
	Grzanie		-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
	CWU		-28 ~ 43	-28 ~ 43	-28 ~ 43
Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła
Podłączenie po stronie wody	Typ	cal	1"	1"	1"
Pompa wody	"Max. wysokość podnoszenia"	m	12,5	12,5	12,5
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Grzanie		20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80

Model			SUPER AQUA GT Hydro All in one			
			HU102F20AHYA AW042HUGHA	HU102F20AHYA AW062HUGHA	HU102F20AHYA AW082HUGHA	HU102F20AHYA AW102HUGHA
Klasa sezonowa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C		A+++	A+++	A+++	A+++
	LWT =55°C		A+++	A+++	A+++	A+++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C	%	201	201	205	201
	LWT =55°C		151	150	151	150
Roczne zużycie energii klimat umiarkowany	LWT =35°C	kWh	1235	1235	1938	1976
	LWT =55°C		1342	1349	2182	2193
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		dB(A)	55	58	59	60
Zasilanie		V/Ph/Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Ogrzewanie (LWT=35°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C)	Wydajność	kW	4	6	8	10
	Pobór mocy		0,73	1,12	1,5	1,96
	COP		5,5	5,35	5,35	5,1
Ogrzewanie (LWT=55°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C)	Wydajność	kW	4	6	8	10
	Pobór mocy		1,19	1,82	2,35	3,13
	COP		3,35	3,3	3,4	3,2
Chłodzenie (LWT =18°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 23°C, LWT 18°C)	Wydajność	kW	4	6	7,5	9,5
	Pobór mocy		0,79	1,2	1,58	2,21
	EER		5,05	5	4,75	4,3
Chłodzenie (LWT=7°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 12°C, LWT 7°C)	Wydajność	kW	3,5	5	6,8	8,5
	Pobór mocy		0,95	1,37	1,97	2,62
	EER		3,7	3,65	3,45	3,25
Wymiary j. wew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	590x1780x590/ 695x2060x695	590x1780x590/ 695x2060x696	590x1780x590/ 695x2060x697	590x1780x590/ 695x2060x698
Waga j. wew.	netto/brutto	kg	115/131	115/132	115/133	115/134
Wymiary j. zew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	1250x790x380/ 1395x1022x550	1250x790x380/ 1395x1022x551	1250x790x380/ 1395x1022x552	1250x790x380/ 1395x1022x553
Waga j. zew.	netto/brutto	kg	82/106	82/106	91/115	91/115
Sprężarka	typ		DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)
Zintegrowana grzałka elektryczna		kW	1+2	1+2	1+2	1+2
Czynnik chłodniczy	Typ / Ilość gazu kg		R290	R290	R290	R290
Zawór rozprężny			Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48
	Grzanie		-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
	CWU		-28 ~ 43	-28 ~ 43	-28 ~ 43	-28 ~ 43
Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła
Podłączenie po stronie wody	Typ	cal	1"	1"	1"	1"
Pompa wody	"Max. wysokość podnoszenia"	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Grzanie		20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80

Model			SUPER AQUA GT Hydro All in one		
			HU162F20AHYAE3 AW12NHVGHA	HU162F20AHYAE3 AW14NHVGHA	HU162F20AHYAE3 AW16NHVGHA
Klasa sezonowa efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C		A+++	A+++	A+++
	LWT =55°C		A+++	A+++	A+++
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń klimat umiarkowany	LWT =35°C	%	190	189	189
	LWT =55°C		151	150	151
Roczne zużycie energii klimat umiarkowany	LWT =35°C	kWh	2469	2479	2975
	LWT =55°C		2473	2486	3382
Poziom mocy akustycznej na zewnątrz		dB(A)	63	64	66
Zasilanie		V/Ph/Hz	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50
Ogrzewanie (LWT=35°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 30°C, LWT 35°C)	Wydajność	kW	12	14	16
	Pobór mocy		2,35	2,83	3,23
	COP		5,1	4,95	4,95
Ogrzewanie (LWT=55°C) (Temperatura zewnętrzna 7°C, 85% RH, EWT 47°C, LWT 55°C)	Wydajność	kW	11,5	13,5	15,5
	Pobór mocy		3,48	4,22	5,08
	COP		3,3	3,2	3,05
Chłodzenie (LWT =18°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 23°C, LWT 18°C)	Wydajność	kW	11,5	13,5	15,5
	Pobór mocy		2,56	3,14	3,88
	EER		4,5	4,3	4
Chłodzenie (LWT=7°C) (Temperatura zewnętrzna 35°C , EWT 12°C, LWT 7°C)	Wydajność	kW	10	12	14
	Pobór mocy		2,99	3,75	4,52
	EER		3,35	3,2	3,1
Wymiary j. wew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	590x1780x590/ 695x2060x695	590x1780x590/ 695x2060x696	590x1780x590/ 695x2060x697
Waga j. wew.	netto/brutto	kg	117/133	117/134	117/135
Wymiary j. zew (szer./wys./gł.)	netto/brutto	mm	1380x880x460/ 1396x1112x630	1380x880x460/ 1396x1112x631	1380x880x460/ 1396x1112x632
Waga j. zew.	netto/brutto	kg	132/159	132/159	136/163
Sprężarka	typ		DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)	DC- Inverter, podwójnie rotacyjna (Twin Rotary)
Zintegrowana grzałka elektryczna		kW	2+4	2+4	2+4
Czynnik chłodniczy	Typ / Ilość gazu kg		R290	R290	R290
Zawór rozprężny			Elektroniczny	Elektroniczny	Elektroniczny
Rekomendowany zakres pracy	Chłodzenie	°C	10 ~ 48	10 ~ 48	10 ~ 48
	Grzanie		-28 ~ 35	-28 ~ 35	-28 ~ 35
	CWU		-28 ~ 43	-28 ~ 43	-28 ~ 43
Wymiennik ciepła po stronie wody	Typ		Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła	Płytowy wymiennik ciepła
Podłączenie po stronie wody	Typ	cal	1"	1"	1"
Pompa wody	"Max. wysokość podnoszenia"	m	12,5	12,5	12,5
Zakres temperatury wody na wylocie	Chłodzenie	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
	Grzanie		20 ~ 80	20 ~ 80	20 ~ 80

ZESPÓŁ HAIER DO TWOJEJ DYSPOZYCJI!

Jesteś zainteresowany zakupem produktów HAIER?
Sprawdź listę Certyfikowanych Partnerów w Polsce na:
www.haier-ac.pl/gdzie-kupic

Zyskaj pełną gwarancję na urządzenie oraz pewność szybkiej i fachowej pomocy.



Niezawodność urządzeń pozwala Nam na udzielenie aż 5 lat gwarancji. W klimatyzatorach i pompach ciepła zastosowano najnowsze rozwiązania techniczne sprawiające, że urządzenia są przyjazne środowisku, komfortowe, a przede wszystkim solidnie wykonane. Wydłużona gwarancja jest pełna i obejmuje bezpłatne części zamienne w okresie 5 lat dla systemów klimatyzacji oraz pomp ciepła.

Generalny Dystrybutor Systemów Klimatyzacji
i Pomp Ciepła w Polsce
REFSYSTEM Sp. z o. o.

ul. Metalowców 5, 86-300 Grudziądz
+48 723 737 378

haier-ac.pl