



Haier
Inspired Living



SYSTEMY KLIMATYZACJI SPLIT, MULTI SPLIT I MRV



ZASTOSOWANIE

Haier jest jedną z największych na świecie firm z branży HVAC&R oferującą kompleksowe rozwiązania w zakresie **systemów klimatyzacji Split, Multi Split i MRV**; centra badawczo-rozwojowe firmy mieszczą się w Europie Zachodniej oraz w Stanach Zjednoczonych, dzięki temu urządzenia posiadają rozwiązania najlepiej dopasowane do potrzeb wymagających mieszkańców; Haier dostarcza rozwiązania komfortowej i ekologicznej klimatyzacji, dlatego też produkty tej marki cieszą się ogromną popularnością w Europie jak i w USA; klimatyzatory posiadają wiele funkcji poprawiających komfort użytkowania oraz pozwalają uzyskać oszczędność energii. Klimatyzatory marki **Haier** zapewniają komfortowy klimat w domach mieszkalnych, hotelach oraz pomieszczeniach biurowych, gabinetach i salach konferencyjnych

ZALETY

Klimatyzatory ściennie serii AQUA – 09, 12
● wydajność (2,6-3,5 kW)

- generator nanocząsteczek wody, które są absorbowane przez skórę, zapewniając jej nawilżenie
 - nowoczesny design i cienka konstrukcja 158 mm
 - wysoka klasa efektywności energetycznej (A+/A)
- Klimatyzatory ściennie serii BREZZA – 09, 12, 18, 24**
- wydajność (2,7-7,0 kW)
 - zwiększony zasięg strumienia powietrza do 12 m
 - technologia inwerterowa
 - niski poziom hałasu
 - generator Nano-Aqua

- Klimatyzatory ściennie serii GEOS – 09, 12, 18 i 24**
- wydajność (2,5-6,6 kW)
 - kompaktowa konstrukcja i klasyczna obudowa pozwalająca na zastosowanie panelu frontowego bez osłony
 - podwójny wylot powietrza (w trybie chłodzenia powietrze kierowane jest do góry, w celu szybkiego schłodzenia, a w trybie grzania powietrze kieruje się do dołu, w celu szybszego ogrzania pomieszczenia)
- Klimatyzatory przysufitowo-przypodłogowe CONVERTIBLE 12, 18, 24, 36, 48, 60**

- wydajność (3,5-15,5 kW) dla 48 i 60 dostępnych są również wersje 3-fazowe
- ultracienka jednostka o grubości 199 mm zapewnia oszczędność zajmowanej powierzchni
- duży kąt nawiewu powietrza (kąt żaluzji 100° i kąt łopatek 70°) zapewnia jego dopływ do każdego zakątka pomieszczenia

Klimatyzatory kasetonowe CASSETTE 12, 18, 24, 28, 36, 48, 60

- wydajność (3,5-15,3 kW) dla 48 i 60 dostępnych są również wersje 3-fazowe
- uniwersalny, niewielki panel
- króciec wlotu powietrza pozwalający na doprowadzenie świeżego powietrza z zewnątrz

Klimatyzatory kanałowe DUCT

- model ten posiada bardzo wąski profil o wysokości 185 mm w wersji SLIM
- różnorodne sposoby montażu (jednostka wewnętrzna może być zamontowana zarówno z kanałem powietrza powrotnego jak i bez niego)
- szeroka paleta modeli (o sprężu niskim, średnim i wysokim) sprawiają, że modele kanałowe mają wiele zastosowań

CHARAKTERYSTYKA

W ofercie znajdują się także systemy MULTI SPLIT z technologią inwerterową oraz systemy MRV



MODEL LUB TYPOSZEREK	WYDAJNOŚĆ CHŁODNICZA [kW]/ WYDAJNOŚĆ GRZEWCZA [kW]	SEER/SCOP (średni)	ROCZNE ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ (chłodzenie/ grzanie) [kWh/a]	PRZEPŁYW POWIETRZA [m³/h]	WYMIARY JEDNOSTKI WEWNĘTRZNEJ (wys./szer./gł.) [mm]
AS09QS2ERA/1U09BS2ERA	2.6/2.8	5.8/3.6	159/995	450	285/860/175
AS12NS2HRA/1U12BS3ERA	3.6/5.7	6.1/4.0	207/1134	650	280/855/204
AS18GD2HRA/1U18EESERA	5.0/5.2	5.1/3.8	341/1764	700	265/938/187

REFSYSTEM Sp. z o.o.

ul. Metalowców 5, 86-300 Grudziądz
tel. 56 633 00 07, www.haier-ac.pl, e-mail: haier@refsystem.pl



Refsystem, Klimatyzatory AQUA. Typ: jednostki do montażu na ścianie. **Wydajność:** od 2,6 do 3,5 kW. **Cechy szczególne:** generator nanocząsteczek, cienka konstrukcja, trójwymiarowy panel, filtr przeciwpleśniowy, niski poziom hałasu, tryb power, tryb soft. **Zakres pracy:** chłodzenie od -10 do 46°C, grzanie od -15 do 24°C.



Refsystem, Klimatyzator GEOS. Typ: jednostki do montażu na ścianie. **Wydajność:** od 2,5 do 6,6 kW. **Cechy szczególne:** kompaktowa konstrukcja i klasyczna obudowa pozwalająca na zastosowanie panelu frontowego bez osłony, podwójny wylot powietrza (w trybie chłodzenia powietrze kierowane jest do góry, w celu szybkiego schłodzenia, a w trybie grzania powietrze kieruje się do dołu, w celu szybszego ogrzania pomieszczenia).



Refsystem, Klimatyzatory BREZZA. Typ: jednostki do montażu na ścianie. **Wydajność:** od 2,7 do 7,0 kW. **Cechy szczególne:** zwiększony zasięg strumienia powietrza do 12 m, technologia inwerterowa, niski poziom hałasu, generator Nano-Aqua.



Refsystem, Klimatyzatory CONVERTIBLE. Typ: jednostki przysufitowo-przypodłogowe. **Wydajność:** od 3,5 do 15,5 kW. **Cechy szczególne:** ultracienka jednostka o grubości 199 mm zapewnia oszczędność zajmowanej powierzchni oraz możliwość dopasowania do wyposażenia mieszkania. Duży kąt nawiewu powietrza (kąt żaluzji 100° i kąt łopatek 70°) zapewnia jego dopych do każdego zakątka pomieszczenia.



Refsystem, Klimatyzatory CASSETTE. Typ: jednostki kasetonowe. **Wydajność:** od 3,5 do 15,3 kW. **Cechy szczególne:** uniwersalny, niewielki panel doskonale wkomponowuje się w sufit zapewniając przy tym odpowiedni komfort pracy. Dzięki krótkowłotnemu wlotowi świeżego powietrza można doprowadzić je z zewnątrz, poprawiając tym samym jego jakość.



Refsystem, Klimatyzatory DUCT. Typ: jednostki kanałowe. **Wydajność:** od 3,5 do 16,5 kW. **Cechy szczególne:** model ten posiada bardzo wąski profil o wysokości 185 mm w wersji SLIM co pozwala na nieznaczne obniżenie sufitu. Różnorodne sposoby montażu (jednostka wewnętrzna może być zamontowana zarówno z kanałem powietrza powrotnego jak i bez niego) oraz szeroka paleta modeli (o sprężu niskim, średnim i wysokim) sprawiają, że modele kanałowe mają wiele zastosowań.