

Klimatyzator Split

Moduł wewnętrzny:

- Funkcja grzania i chłodzenia.
- Sterowanie bezprzewodowym pilotem.
- Regulacja obrotów wentylatora.
- Możliwość wyboru dowolnego programu (chłodzenie, ogrzewanie, wentylacja, obniżanie wilgotności powietrza).
- Programowanie czasu pracy klimatyzatora.
- Funkcja „restart” pozwalająca kontynuować nastawiony program po powrocie napięcia, po jego wcześniejszym zaniku.
- Obudowa z tworzywa sztucznego.

Moduł zewnętrzny




- Funkcja grzania i chłodzenia.
- Obudowa z blachy stalowej pokrytej warstwą lakieru odpornego na wpływ warunków atmosferycznych.



KWI



KWA

Moduł zewnętrzny / wewnętrzny	Chłodzenie / Grzanie (całego zestawu) w kW	Numer katalogowy	Cena netto PLN
KWI/A 09 HU	2,64 / 2,78	223 333K 	1 870,-
KWI/A 12 HU	3,69 / 3,81	223 334K 	1 950,-
KWI/A 18 HU	5,28 / 6,15	223 335K 	2 880,-

Klimatyzator Multi-Split

Moduł wewnętrzny:

- Funkcja grzania i chłodzenia.
- Sterowanie bezprzewodowym pilotem.
- Regulacja obrotów wentylatora.
- Możliwość wyboru dowolnego programu (chłodzenie, ogrzewanie, wentylacja, obniżanie wilgotności powietrza).
- Programowanie czasu pracy klimatyzatora.
- Funkcja „restart” pozwalająca kontynuować nastawiony program po powrocie napięcia, po jego wcześniejszym zaniku.
- Obudowa z tworzywa sztucznego.

Moduł zewnętrzny



- Funkcja grzania i chłodzenia.
- Obudowa z blachy stalowej pokrytej warstwą lakieru odpornego na wpływ warunków atmosferycznych.
- Podłączenie dwóch modułów wewnętrznych.



KWI






KWA

Moduł zewnętrzny / wewnętrzny	Chłodzenie / Grzanie (całego zestawu) w kW	Numer katalogowy	Cena netto PLN
KWI/A 0909 HU	2 x 2,64 / 2 x 2,82	223 336K 	4 510,-
KWI/A 1212 HU	2 x 3,52 / 2 x 3,90	223 337K 	5 170,-

Osprzęt dodatkowy do KWA i KWI



Konsola

Typ	Opis	Numer katalogowy	Cena netto PLN
Konsola	Konsola ścienna do mocowania modułu zewnętrznego – 2 szt.	182 145 	130,-
Konsola	Konsola ścienna do mocowania modułu zewnętrznego KWA 1212– 2 szt.	182 1452 	130,-
PK 8	Pompa kondensatu	171 853 	660,-

Dane techniczne

Typ modułu wewnętrzny		KWI 09 HU	KWI 12 HU	KWI 18 HU	KWI 0909 HU	KWI 1212 HU
Typ modułu zewnętrzny		KWA 09 HU	KWA 12 HU	KWA 18 HU	KWA 0909 HU	KWA 1212 HU
Moc chłodząca	kW	2,64	3,69	5,28	2 x 2,64	2 x 3,52
Moc grzewcza	kW	2,78	3,81	6,15	2 x 2,82	2 x 3,9
Pobór mocy „chłodzenie”	W	820	1150	1645	1640	2190
Pobór mocy „ogrzewanie”	W	770	1120	1700	1560	2290
Wydajność obniżania wilgotności powietrza	l/h	0,9	1,5	2,4	2 x 0,9	2 x 1,5
Strumień przepływu powietrza moduł wewn.	max m ³ /h	460	550	800	460	550
Strumień przepływu powietrza moduł zewn.	m ³ /h	1700	1700	2400	1700	1700
Współ. efektywności energetycznej „chłodzenie”		3,22	3,21	3,21	3,21	3,21
Współ. efektywności energetycznej „ogrzewanie”		3,62	3,41	3,62	3,61	3,41
Klasa energetyczna „chłodzenie”		A	A	A	A	A
Klasa energetyczna „ogrzewanie”		A	B	A	A	B
Rodzaj czynnika chłodniczego		R 410a	R 410a	R 410a	R 410a	R 410a
Ilość czynnika chłodniczego	g	780	1080	1660	1090 + 970	1480 + 1420
Poziom hałasu modułu wewn.	max dB (A)	33	38	43	33/32/30	38/37/36
Poziom hałasu modułu zewn.	max dB (A)	52	52	54	58	60
Napięcie znamionowe	V/Hz	1/N/PE 230 - 240 / 50 Hz				
Pobór prądu "chłodzenie"	A	3,8	5,3	7,6	7,8	11,6
Pobór prądu "ogrzewanie"	A	3,6	5,2	7,9	7,6	11,1
Prąd rozruchu	A	19	28	40	19 + 19	28 + 28
Rodzaj sprężarki		Scroll				
Granice stosowania						
Moduł wewnętrzny „ogrzewanie”	min/max °C	20 / 32				
Moduł wewnętrzny „chłodzenie”	min/max °C	21 / 32				
Moduł zewnętrzny „ogrzewanie”	min/max °C	-7/24				
Moduł zewnętrzny „chłodzenie”	min/max °C	24 /43				
Moduł wewn., obniżanie wilgotności	min/max °C	18 / 32				
Przylączy splitowe						
Średn. przewodu płynnego czynnika chłodn.	cale	1/4	1/4	3/8	1/4 + 1/4	1/4 + 1/4
Średn. przewodu ssącego czynnika chłodn.	cale	3/8	1/2	5/8	3/8 + 3/8	1/2 + 1/2
Średn. przewodu płynnego czynnika chłodn.	φ mm	6	6	9,53 (10)	6,6	6,6
Średn. przewodu ssącego czynnika chłodn.	φ mm	9,53 (10)	12	16	2 x 9,53 (10)	2 x 12
Odpyły kondensatu	φ mm	18	18	18	18	18
Max długość przewodu splitowego	m	15	15	15	15	15
Max różnica wysokości między modułami	m	5	5	5	5	5
Wymiary i ciężar						
Wymiary modułu wewn. szer./wys./gł.	mm	818/270/192	818/270/192	1025/313/300	820/295/195	820/295/195
Wymiary modułu zewn. szer./wys./gł.	mm	715/482/240	715/482/240	830/637/268	832/702/380	890/793/414
Ciężar modułu wewnętrznego	kg	10	10	14	10	10
Ciężar modułu zewnętrznego	kg	29	32	49	60	75