

SPLIT AMS+HBS 05



- NIBE AMS 10 dış ünitesi, NIBE HBS 05 SPLIT kutusu ile birlikte, NIBE VVM ünitelerinden biri veya NIBE SMO kontrol modülleriyle birlikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- -20 ° C'ye kadar yüksek kapasite, etkin soğutma fonksiyonu.
- Kullanıcı dostu kontrol sistemiyle enerji tasarruflu akıllı teknoloji.
- Invertör kontrollü.



A+++

Enerji verimlik sınıfı 35°C

A++

Enerji verimlik sınıfı 55°C

- Dış mekân modülü AMS 10, iç mekânda bulunan NIBE HBS 05 split kutusuna soğutucu akışkan borularıyla bağlanır. NIBE SPLIT ısı pompası, yıl boyunca evinizin gereksinimlerini otomatik olarak ayarladığından sizlere optimum tasarruf sağlar.
- NIBE SPLIT, -20° C, +43° C dış hava sıcaklıkları arasında 58 ° C 'ye kadar sıcak su sağlar.

- Etkili soğutma fonksiyonu sayesinde yüksek dış ortam sıcaklıklarında bile konforlu iç ortam iklimi sunar.
- Akıllı teknolojisi sayesinde enerji tüketiminizin kontrol altında tutulmasını sağlar.
- Verimli kontrol sistemi iç mekân iklim taleplerinizi otomatik olarak ayarlar.

NIBE SPLIT		AMS 10-6 /HBS 05-6	AMS 10-8 /HBS 05-12	AMS 10-12 /HBS 05-12	AMS 10-16 /HBS 05-16
Enerji Sınıfı-Sistem (35/55 °C)		A+++ / A++			
Enerji Sınıfı-Ünite (35/55 °C)		A++ / A++			
Nominal Isıtma Kapasitesi (7/35 °C, Δ T=5 °C)	kW	6,5	9,4	12,6	17,1
Nominal Isıtma Kapasitesi (7/55 °C, Δ T=10 °C)	kW	7	8,9	12	16,2
① SCOP _{EN14825} Ortalama İklim Şartları (35 / 55 °C)		4.8 / 3.5	4.4 / 3.3	4.4 / 3.4	4.5 / 3.4
② SCOP _{EN14825} Soğuk İklim Şartları (35 / 55 °C)		3.7 / 3.0	3.6 / 2.8	3.6 / 2.9	3.7 / 2.9
COP _{EN14825} (7/35 °C, Δ T=5 °C)		5,32	4,65	4,78	4,85
Nominal Soğutma Kapasitesi (27/18 °C)	kW	7,98	11,2	11,7	17,7
Nominal Soğutma Kapasitesi (35/7 °C)	kW	4,86	7,1	9,45	13,04
EER (27/18 °C)		4,52	3,5	3,52	3,91
EER (35/7 °C)		2,61	2,68	2,77	2,88
Ses Gücü Seviyesi (L _{WA}) _{EN12102} (7 / 45°C, nominal)	dB(A)	51	55	58	62
Güç Beslemesi		230V ~50Hz			
CO ₂ Emisyonu	ton	3.13	5.32	6.06	8.35
Yükseklik / Genişlik / Derinlik – AMS 10	mm	640 / 800 / 290	750 / 880 / 340	845 / 970 / 370	1.300 / 970 / 370
Yükseklik (Boru ile) / Genişlik / Derinlik – HBS 05	mm	565 / 404 / 472	565 / 404 / 472	565 / 404 / 472	565 / 404 / 472
Ağırlık (Paketsiz) AMS 10 / HBS 05	kg	46 / 13	60 / 15	74 / 15	105 / 19.5

*Defrost süreçleri göz önüne alınmıştır.

① Ortalama iklim şartları -7 °C.

② Soğuk iklim şartları -15 °C.