

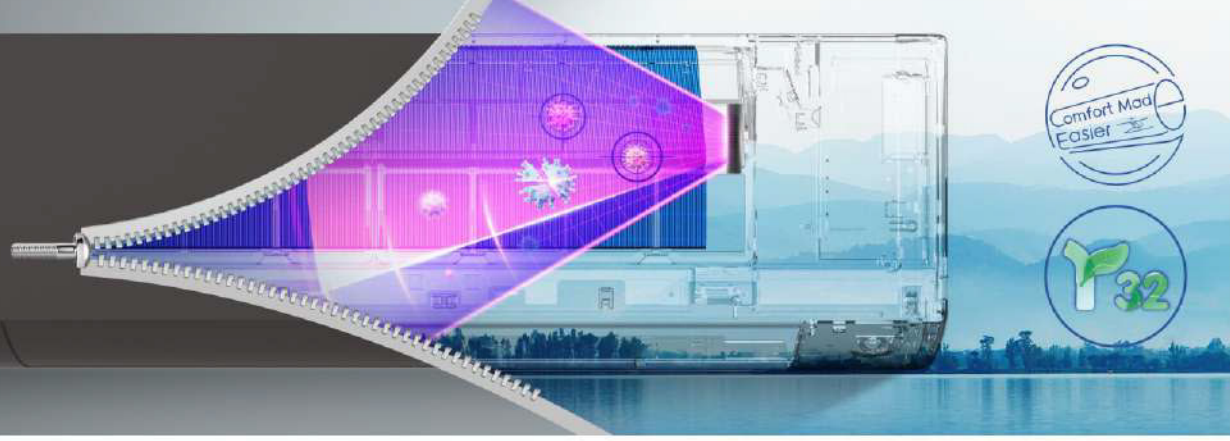


Diş Ünite

Uzaktan Kumanda

Kablolu Kumanda (opsiyonel)

## Ödüllü göz alıcı tasarımıyla... Haier Expert Black Serisi



### 56°C Steril Temizleme

Evaporatör yüzeyini 30 dakika süreyle 56°C sıcaklığa yükselterek, iç ortam havasından emilen ve evaporatör yüzeyinde biriken tüm bakteri ve virüsleri yok eder.

### Kendi Kendini Temizleme

Havadaki nemi kullanarak evaporatör yüzeyini dondurur ve yüzeyde biriken buzun erimesi neticesinde oluşan suyla kir, toz ve bakterileri temizler. Haier klimanızdan iç ortama dağılan havanın, sizin için her zaman temiz ve ferah olmasını sağlar.



### UVC Pro (Ultraviyole C)

İç ortamdan emilen havada bulunan tüm bakteri ve virüslerin, DNA ve RNA yapılarını UVC ışınlarıyla yok eder. Havada bulunan H2O nano ve O2 bileşenlerini canlandırır, pozitif ve negatif iyon yaratarak iç ortam havasını temizler. Sadece hOn uygulaması üzerinden aktif / deaktif edilebilir.



### ECO Sensör (Akıllı Göz)

120° açıyla 8 metre mesafede tarama yaparak odada bulunan insan hareketlerini gerçek zamanlı olarak gözlemler. Boş olan mekanlarda, enerji tasarrufu yaratmak için 20 dakika içinde ECO modu otomatik olarak devreye sokar.



### Kolay Temizleme

Kullanıcılar herhangi bir teknik servis yardımına ihtiyaç duymaksızın, iç ünite alt gövdesini yerinden çıkartarak fan blower ve fan motoruna ulaşabilir. Bu sayede, hava atış kanalının temizliğini, kullanıcılar kendileri yapabilirler.



| Model                                | İç Ünite                                       | Diş Ünite | AS35XCAHRA-MB     | AS50XCAHRA-MB     |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|-----------|-------------------|-------------------|
|                                      |                                                |           | 1U35S2SM1FA-2     | 1U50S2SJ2FA-2     |
| <b>Soğutma</b>                       |                                                |           |                   |                   |
| Kapasite                             | Nominal (Min-Maks)                             | BTU/h     | 11940(3410-13650) | 17064(4770-18770) |
|                                      | Nominal (Min-Maks)                             | kW        | 3.50(1.00-4.00)   | 5.00(1.40-5.50)   |
| Enerji Verimliliği                   | SEER/EER                                       |           | 8.50/4.00         | 6.60/3.40         |
| Enerji Sınıfı                        |                                                |           | A+++              | A++               |
| Pdesign Kapasitesi                   |                                                | kW        | 3.50              | 5.00              |
| Enerji Tüketimi                      | Nominal (Min-Maks)                             | kW        | 0.875(0.30-1.40)  | 1.47(0.50-2.00)   |
| Yıllık Enerji Tüketimi               |                                                | kWh/a     | 144               | 265               |
| Çalışma Aralıkları                   | Min-Maks                                       | °C        | -20/43°C (Diş)    | -20/43°C (Diş)    |
| <b>Isıtma</b>                        |                                                |           |                   |                   |
| Kapasite                             | Nominal (Min-Maks)                             | BTU/h     | 14330(3410-17740) | 20470(4770-23540) |
|                                      | Nominal (Min-Maks)                             | kW        | 4.20(1.00-5.20)   | 6.00(1.40-6.90)   |
| Enerji Verimliliği                   | SCOP/COP(Ortalama)                             |           | 4.75/4.05         | 4.60/4.00         |
|                                      | SCOP(Sıcak/Soğuk)                              |           | 5.10/-            | 5.10/3.40         |
| Enerji Sınıfı                        | Ortalama/Sıcak/Soğuk                           |           | A++/A+++/-        | A++/A+++/-        |
| Pdesign Kapasitesi                   |                                                | kW        | 2.80              | 4.60              |
| Enerji Tüketimi                      | Nominal (Min-Maks)                             | kW        | 1.037(0.50-1.60)  | 1.50(0.50-2.35)   |
| Yıllık Enerji Tüketimi               |                                                | kWh/a     | 825               | 1400              |
| Çalışma Aralıkları                   |                                                | °C        | -20/24°C (Diş)    | -20/24°C (Diş)    |
| <b>İç Ünite</b>                      |                                                |           |                   |                   |
| Net Ölçüler                          | G/D/Y                                          | mm        | 895/236/313       | 895/236/313       |
| Kutulu Ölçüler                       | G/D/Y                                          | mm        | 964/316/386       | 964/316/386       |
| Net/Kutulu Ağırlık                   |                                                | kg        | 11.3/14.0         | 11.6/14.2         |
| Hava Debisi (Soğutma/Isıtma)         | Maks                                           | m³/h      | 800               | 880               |
| Ses Gücü Seviyesi                    | Soğutma (Y)                                    | dB(A)     | 57                | 60                |
|                                      | Isıtma (Y)                                     | dB(A)     | 57                | 60                |
| Ses Basınç Seviyesi                  | Soğutma (Y/O/D/S)                              | dB(A)     | 40/33/26/17       | 45/41/37/29       |
|                                      | Isıtma (Y/O/D/S)                               | dB(A)     | 40/33/26/17       | 45/41/37/29       |
| Nem Alma Kapasitesi                  | lt                                             |           | 1.6               | 2                 |
| <b>Diş Ünite</b>                     |                                                |           |                   |                   |
| Güç Kaynağı                          | Ph/V/Hz                                        |           | 1/220/50          | 1/220/50          |
|                                      | İç/Dış                                         |           | Diş Ünitiden      | Diş Ünitiden      |
| Elektrik Kablo / Sigorta             |                                                | mm²/A     | 3 x 2.5 / 20 (B)  | 3 x 2.5 / 25 (B)  |
| İletişim Kablo                       |                                                | mm²       | 4 x 1.5           | 4 x 1.5           |
| Net Ölçüler                          | G/D/Y                                          | mm        | 800/280/553       | 820/306/642       |
| Kutulu Ölçüler                       | G/D/Y                                          | mm        | 902/375/614       | 940/390/697       |
| Net/Kutulu Ağırlık                   |                                                | kg        | 30.0/32.9         | 37.8/40.5         |
| Hava Debisi (Soğutma/Isıtma)         | Maks                                           | m³/h      | 2400              | 3000              |
| Ses Gücü Seviyesi                    | (Y)                                            | dB(A)     | 61                | 63                |
| Ses Basınç Seviyesi                  | (Y)                                            | dB(A)     | 49                | 51                |
| Çalışma Akımı                        | Maks                                           | A         | 7.20              | 10.68             |
| Soğutkan Miktarı                     | R32                                            | g         | 780               | 1100              |
| <b>Tesisat ve Soğutkan Bilgileri</b> |                                                |           |                   |                   |
|                                      | Sıvı Hattı Boru Çapı                           | mm        | 6.35              | 6.35              |
|                                      | Gaz Hattı Boru Çapı                            | mm        | 9.52              | 12.7              |
|                                      | Maks Boru Uzunluğu / Kot Farkı                 |           | 20/10 m           | 25/15 m           |
|                                      | Maks Boru Uzunluğu (Ek Soğutkan Gerektirmeden) | m         | 7                 | 7                 |
|                                      | Ek Soğutkan Miktarı                            | g/m       | 20                | 20                |

### ÖZELLİKLER



Wi-Fi Kontrol (hOn)



UVC Pro



Turbo Soğutma



3 Kademeli Ekonomi Modu



Eco Sensör



DC Motor



Kendi Kendini Temizleme



56°C Sterilizasyon



DC Kompresör



Akıllı Kanat Yönlendirmesi



Coanda Plus Hava Akımı



Geniş Voltaj Çalışma Aralıkları



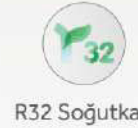
I Feel "Beni Takip Et"



3D Hava Atışı



Dijital Gösterge



R32 Soğutkan



A-PAM Kontrol



Otomatik Mod



Akıllı Defrost



PID Kontrol



Otomatik Yeniden Başlatma



Uyku Modu



Çıkartılabilen Alt Gövde



Diş Ünite 7 Kademeli Fan Hızı



Blue Fin



Otomatik Arıza Teşhis



İç Ünite 5 Kademeli Fan Hızı

\* Tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir. Bu broşürde yer alan teknik değerler, tasarımlar ve bilgiler haber verilmeksizin değiştirilebilir.

Test Koşulları: Soğutma: İç Ortam 27°C/KT / 19°C YT, Soğutma Diş Ortam 35°C/KT / 24°C YT, Isıtma İç Ortam 20°C/KT, Isıtma Diş Ortam 7°C/KT / 6°C YT (WT Kuru Termometre, YT: Yağ Termometre) EPR hakkında daha fazla bilgi almak için <http://www.haierhvac.eu>