

ACWW



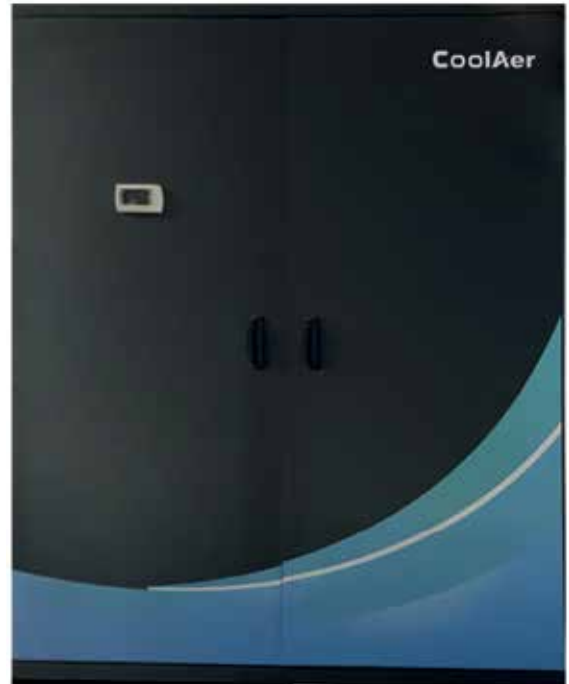
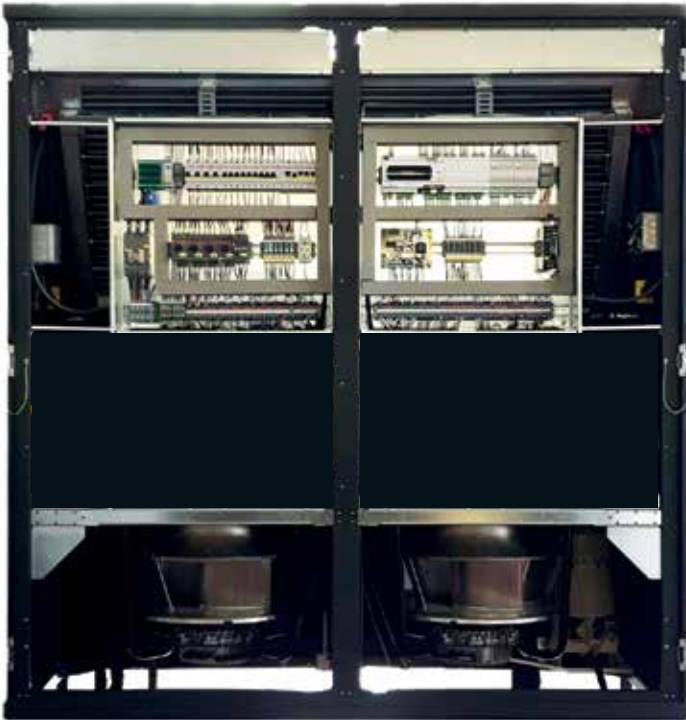
Hassas Kontrollü Klima (ACW)

Soğutma Kapasitesi
(6-140kW'a kadar)

Hassas Kontrollü Klima (ACW)

16kw ve 140 kW kapasite aralığında CoolAer ACW cihazlarının beslenmesinde chiller kullanılarak iç ünitelerin verimli soğutması sağlanır.

- 16kW ile 140 kW arasında soğutma kapasitesi aralığı
- Güçlü otomasyon özelliği
- 8 cihaza kadar takım çalışması
- Tüm ekipmanlara ön kısımdan müdahale
- Filtre ve fan kontrol yöneticisi
- Kızaklı fan ve filtre yapısı
- Basınç farkı ve sıcaklık prensibine göre çalışma seçeneği
- Yükseltilmiş zemin, alçak tavan ve hava kanalı sistemleri için uygun dizayn
- Direkt freecooling ve adyabatik soğutma modu opsiyonu ile yüksek verimli sistem

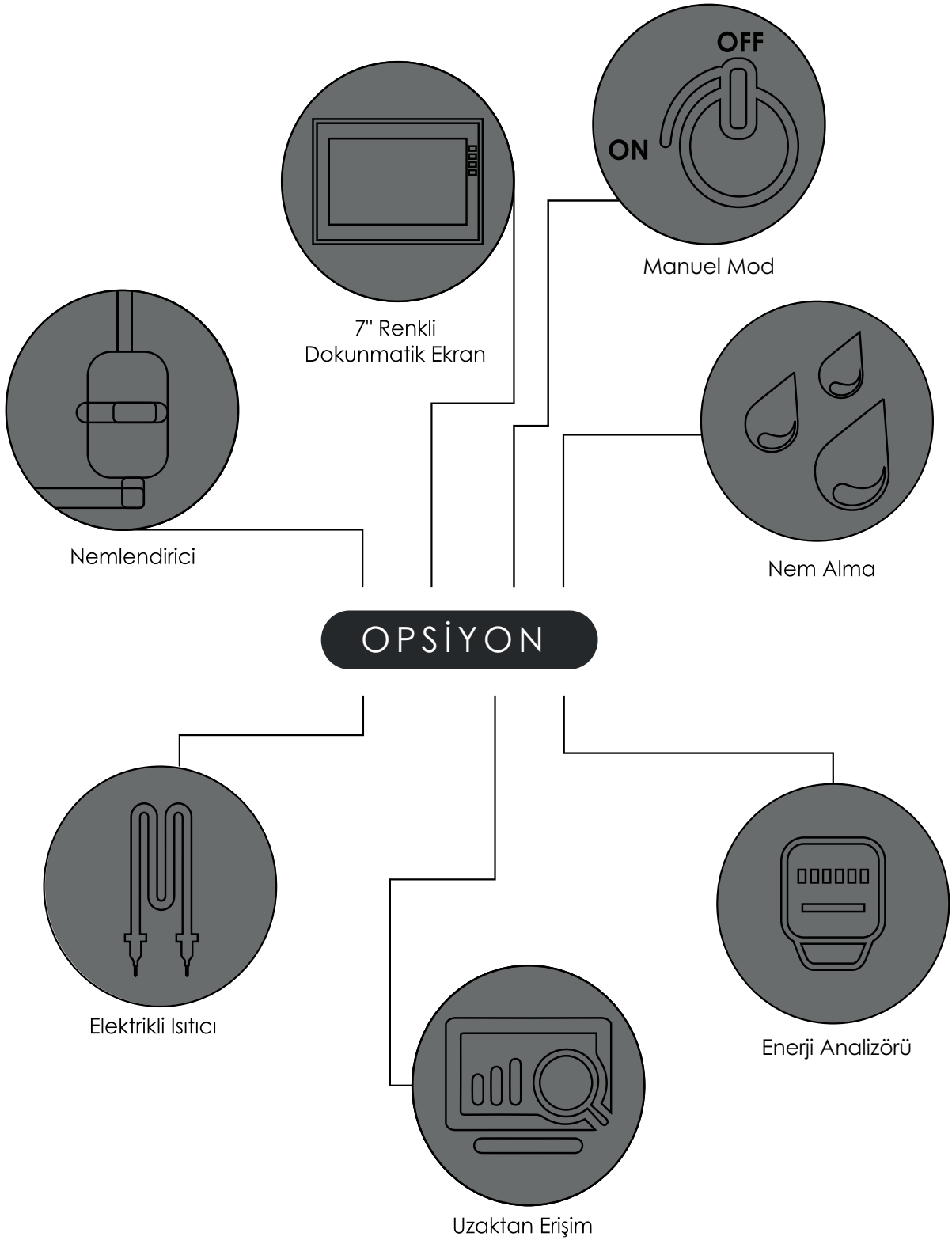


CoolAer hassas kontrollü klima cihazları, ASHRAE standartlarına göre optimum noktada hizmet verecek şekilde tasarlanmıştır.

HASSAS KONTROLLÜ KLİMA ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



OPSIYONEL ÜRÜNLER



COOLAER ACW

| Modeller | | ACW 16 | ACW 25 | ACW 30 | ACW 35 | ACW 40 | ACW 50 |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Neft Duyulur Kapasite ¹ | kW | 15,99 | 22,85 | 27,83 | 32,56 | 37,92 | 48,54 |
| SHR | | 0,82 | 0,80 | 0,78 | 0,79 | 0,78 | 0,76 |
| Su Debisi | m ³ /h | 2,75 | 3,93 | 4,79 | 5,60 | 6,52 | 8,35 |
| Hava Debisi | m ³ /h | 5000 | 6500 | 7500 | 9000 | 10000 | 11500 |
| Nemlendirici | | | | | | | |
| Nemlendirici Tipi | | Buharlı Nemlendirici | | | | | |
| Adet | °N | 1 | | | | | |
| Kapasite | kg/h | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| Elektrik Tüketimi | kW | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Maksimum Çalışma Akımı | A | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 |
| Güç Girişi | V/ph/Hz | 380/3/50 | | | | | |
| Elektrikli Isıtıcı | | | | | | | |
| Kademe | | 3 | | | | | |
| Kapasite | kW | 4 | 6 | 6 | 6 | 9 | 9 |
| Maksimum Çalışma Akımı | A | 6,1 | 9,1 | 9,1 | 9,1 | 13,6 | 13,6 |
| Güç Girişi | V/ph/Hz | 380/3/50 | | | | | |
| Boyutlar | | | | | | | |
| Genişlik | mm | 950 | 950 | 1150 | 1150 | 1150 | 1700 |
| Derinlik | mm | 890 | 890 | 890 | 890 | 890 | 890 |
| Yükseklik | mm | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 |
| Ağırlık | kg | 280 | 310 | 338 | 365 | 380 | 556 |
| Fan | | | | | | | |
| Fan Sayısı | °N | 1 | | | | | |
| Güç Girişi | kW | 0,581 | 1,09 | 0,9 | 1,37 | 1,89 | 2,21 |

| Modeller | | ACW 56 | ACW 65 | ACW 80 | ACW 90 | ACW 110 | ACW 125 | ACW 140 |
|------------------------------------|-------------------|----------------------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|
| Neft Duyulur Kapasite ¹ | kW | 55,27 | 64,68 | 77,86 | 94,43 | 104,56 | 117,22 | 134,6 |
| SHR | | 0,76 | 0,83 | 0,79 | 0,76 | 0,76 | 0,77 | 0,78 |
| Su Debisi | m ³ /h | 9,51 | 11,12 | 13,39 | 16,24 | 17,98 | 20,16 | 23,1512 |
| Hava Debisi | m ³ /h | 14000 | 21000 | 20000 | 23000 | 25000 | 29000 | 35000 |
| Nemlendirici | | | | | | | | |
| Nemlendirici Tipi | | Buharlı Nemlendirici | | | | | | |
| Adet | °N | 1 | | | | | | |
| Kapasite | kg/h | 8 | | | | | | |
| Elektrik Tüketimi | kW | 6 | | | | | | |
| Maksimum Çalışma Akımı | A | 9,1 | | | | | | |
| Güç Girişi | V/ph/Hz | 380/3/50 | | | | | | |
| Elektrikli Isıtıcı | | | | | | | | |
| Kademe | | 3 | | | | | | |
| Kapasite | kW | 9 | 9 | 9 | 15 | 15 | 15 | 18 |
| Maksimum Çalışma Akımı | A | 13,6 | 13,6 | 13,6 | 22,7 | 22,7 | 22,7 | 27,3 |
| Güç Girişi | V/ph/Hz | 380/3/50 | | | | | | |
| Boyutlar | | | | | | | | |
| Genişlik | mm | 1700 | 2050 | 2050 | 2300 | 2500 | 2500 | 3100 |
| Derinlik | mm | 890 | 890 | 890 | 890 | 890 | 890 | 890 |
| Yükseklik | mm | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 | 1970 |
| Ağırlık | kg | 620 | 658 | 770 | 945 | 1034 | 1088 | 1127 |
| Fan | | | | | | | | |
| Fan Sayısı | °N | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |
| Güç Girişi | kW | 1,854 | 2,9 | 3 | 3,72 | 5,1 | 6 | 6,33 |