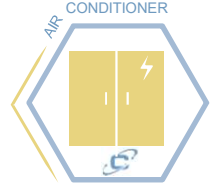


Dar alanlardaki uygulamalar için esnek çözüm

SLIM IN CDE



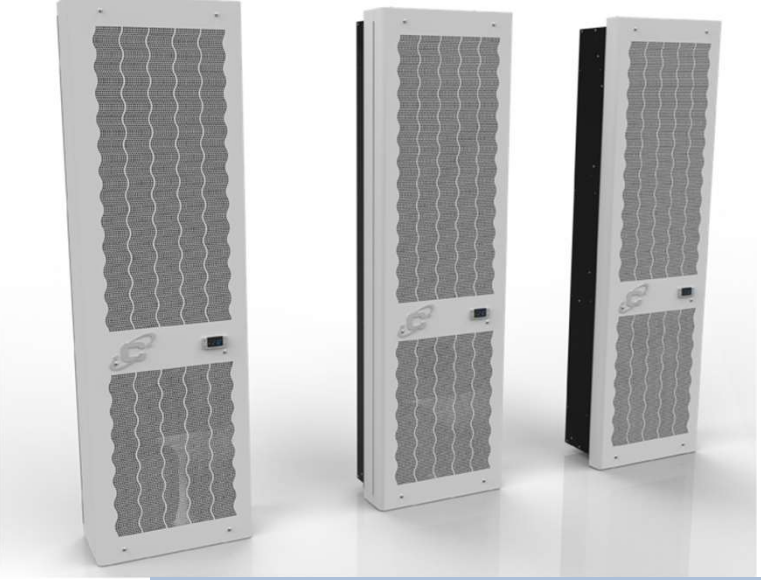
Slim In CDE, pano dışı, yarı gömülü veya gömülü montaj için tasarlanmış COSMOTEC klima serisidir, daha küçük genel boyutlar ve elektrik panosu dışında daha düşük derinliğe ihtiyaç duyulduğunda idealdir. Ünitelerin bu özellikleri klimanın kolay ve hızlı monte edilebilmesini sağlar

Slim In CDE: 360° Esneklik

- 500W'tan 4000W'a kadar soğutma kapasitesi.
- Farklı alan gereksinimleri için çeşitli montaj seçenekleri
- Geniş güç kaynağı seçenekleri: 115V, 230V ve 400V/460V
- Genişletilmiş çalışma sıcaklığı aralığı: -20°C / 60°C.
- CE, UL ve EAC sertifikaları

Verimlilik

- Slim In, tasarruf sağlayan yüksek EER değerlerine sahiptir
- Yüksek performanslı kompresörler ve fanlar
- Mikro-kanal kondanseri, daha düşük kalınlık ile daha iyi bir hava akışı sağlar
- Enerji tasarrufu fonksiyonları (SEM ve SEM2)



Hızlı ve kolay montaj

- Klimanın konumlandırılması için pimler ve önceden yapılandırılmış hazır conta
- Hızlı başlatma ve test modu işlevi ile bileşenlerin kontrol edilmesi
- Güç kaynağı ve sinyaller için hızlı terminal bağlantısı
- Hızlı terminal bağlantısı ile kolay değişen gerilim 400V/50Hz - 460V/60Hz
- Klimalar arasındaki sıralama için konnektör
- Modbus RTU protokolü ile uzaktan bağlantı için RS485 seri bağlantı noktası
- Bileşenlere ve elektrik kutusuna kolay erişim

Elektronik Kontrol, XCB...

- Elektronik kart, ortamda bulunan dış etkenlere (toz, yağ) karşı uygun korumayı garanti etmek için iç tarafa monte edilmiştir.
- Evaporatör fan yönetimi ile güç tüketiminin azaltılması ile enerji tasarrufu
- Kondanseri fan yönetimi ile düşük gürültü değerleri
- Sıralama fonksiyonu ve iki klima arasındaki iletişim yoluyla sistem yedekleme
- İsteğe bağlı uzaktan prob sayesinde sıcak noktaların ortadan kaldırılması
- Entegre RS485 seri portu ve Modbus RTU protokolü ile uzaktan izleme
- Alarm sinyalleri (NO ve NC), uzaktan etkinleştirme/açık kapı kontakları

Güvenlik

- Güç tüketimi olmadan çıkışı yoğunlaşma suyunu azaltmak veya kaldırmak için yoğunlaşma buharlaştırıcı (CDE14 için ÷ 40).
- Klima ve elektrik muhafazası arasındaki IP54/Type12 koruma derecesi, toz girişine veya su sıçramasına karşı koruma sağlar.
- Hidrofilik evaporatör, yoğunlaşan su damlalarının akışını kolaylaştırarak daha yüksek verimlilik sağlar.

Opsiyonel Özellikler

- Özel renk
- Paslanmaz çelik gövde 304/316
- Kondanseri koruyucu kaplama (CDE05-10 için)
- Düşük Gürültü



	CDE05	CDE10
Soğutma Kapasitesi W	600*	1000*
Güç Tüketimi W	290	515
EER	2,00*	1,95*
Güç Kaynakları	115/1/60; 230/1/50-60	
Boyutlar (YxGxD) mm	956x375x196	

	CDE14	CDE20
Soğutma Kapasitesi W	1400*	2100**
Güç Tüketimi W	635	865
EER	2,20*	2,45**
Güç Kaynakları	115/1/60; 230/1/50-60 400/2/50 460/2/60 (CDE14) 400/3/50 460/3/60 (CDE20)	
Boyutlar (YxGxD) mm	1666x454x181	

	CDE30	CDE40
Soğutma Kapasitesi W	3050*	3950**
Güç Tüketimi W	1085	1610
EER	2,80*	2,45**
Güç Kaynakları	230/1/50-60 (CDE30) 400/3/50 460/3/60	
Boyutlar (YxGxD) mm	1666x496x221 (CDE30) 1666x496x256 (CDE40)	



İletişim

info@kozmo mühendislik.com
+90 216 629 04 94



Bizi takip edin
Kozmo Mühendislik

