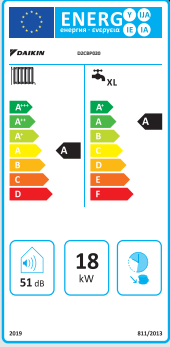


Daikin Icon Kombi İle Konforu Yeniden Tanımlayın



Daikin Icon Premix

Daikin'in yeni kombisi Icon Premix, yüksek kapasitesi sayesinde sıcak su ihtiyacınızı en iyi şekilde karşılayarak maksimum konfor sunar.



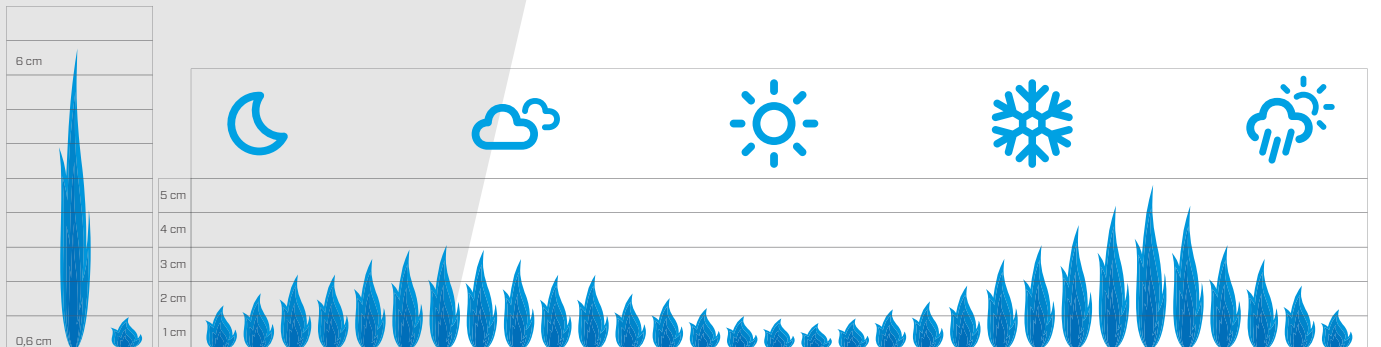
- > 20 kW ısıtma, 24 kW sıcak su ısıtma kapasitesine sahiptir.
- > ErP yönetmeliklerine uygundur.
- > Optimum modülasyon aralığı ısıtmada 1:5, sıcak suda 1:6 oranındadır.
- > Premix (ön karışım) brülör ile tam yanma teknolojisine sahiptir.
- > Enerji verimliliği açısından A sınıfındadır.
- > Yoğuşma teknolojisi ile yüksek oranda yakıt tasarrufu sağlar.
- > Isı eşanjörü yeni nesil paslanmaz çelikten yapılmıştır.
- > Frekans kontrollü fan verimliliği artırır.
- > Frekans kontrollü PWM pompa enerji tüketimini ihtiyaca göre ayarlar.
- > Kompakt boyutları ile her alana kolaylıkla uyum sağlar.
- > Düşük emisyon değerlerine sahip NOx sınıfı 6 ile çevre dostudur.
- > Doğal gaz ve LPG (Propan) ile kullanıma uygundur.
- > Arıza tespit ve emniyet sistemleri, güvenli ve kesintisiz bir kullanım sunar.
- > Modülasyonlu ve On/Off termostatı ile entegre çalışabilir. (Opsiyonel)
- > Daikin fabrikalarında üstün kalite ile üretilmektedir.

Kompakt boyutları ile her alana sığan Daikin Icon Premix yoğuşmalı kombi, yeni paslanmaz çelik eşanjörüyle sağlamlık ve performansını üst seviyeye çıkarmıştır.



Yüksek Modülasyon Oranı 1/5*

Brülör gücünün ihtiyaca göre ayarlanması sayesinde cihazın dur/kalk çalışmasını engeller. Böylelikle ısıtma konforu artırılmış, sistem kayıpları minimize edilmiş ve aynı zamanda ateşleme esnasında ilave oluşabilecek zararlı madde emisyonları etkisizleştirilmiştir. Modülasyon, elektronik kumanda tarafından otomatik olarak ayarlanmaktadır.



Termostatlar

D-SENSE Modülasyonlu Akıllı Oda Termostatı

- › Modülasyon yapması sayesinde ilave tasarruf sağlar.
- › Lokasyona göre otomatik kontrol
- › Sesli kontrol (Google Assistant)
- › Açık pencere uyarısı
- › Havalandırma modu (Sürelî)
- › İnternet üzerinden dış hava sıcaklığı bilgisi alma
- › Hızlı servis arama
- › 10 kişiye kadar kullanılabilirlik
- › Haftalık & günlük programlama
- › Raporlama
- › Çocuk kilidi
- › Turbo mod (Sürelî)
- › Donma koruma
- › Nem bilgisi



- › Daikin APP
- › Kombi sistem basıncını gösterir.
- › Kombi arızalarını gösterir.
- › Kombi sıcaklık değeri uzaktan ayarlanabilir.
- › Kombi uzaktan resetlenebilir.
- › Ev modu / dışarı modu / uyku modu özellikleri mevcuttur.

D-Essence Kablosuz On/Off Oda Termostatı

- › Kablosuz kullanım
- › Açma/kapama işlemi
- › Oda ve hedef sıcaklığını aynı anda gösterir.
- › Pil durumunu gösterir.
- › Kombinizin açık olup olmadığını gösterir.
- › Geniş LCD ekran



	 D-Sense Modülasyonlu Akıllı Termostat DBRTMRFNATR	 D-Essence Kablosuz On/Off Oda Termostatı DBRTECORFFAA
NDJ Smart Premix	• (Standart)	
NDJ Premix	•	•
VZ Premix	•	•
CSU Premix	•	•
Icon Premix	•	•

D-Sense akıllı oda termostatı NDJ Smart Premix kombi ile standart gelmektedir. Diğer Daikin oda termostatları ise diğer tüm modeller için opsiyoneldir.



Teknik Bilgiler

Isıtma			Daikin Icon Premix 20/24 kW
Mevsimsel Isıtma Verim Sınıfı			A / ****
Mevsimsel Ortam Isıtma Enerji Verimi	ηs	%	93
Nominal Isı Çıkışı	Prated	kW	19,1
Merkezi Isıtma Maks. Isı Gücü 80-60°C	P4	kW	18,5
Merkezi Isıtma Min. Isı Gücü 80-60°C		kW	3,9
Merkezi Isıtma Maks. Isı Gücü 50-30°C	Pn	kW	20,5
Merkezi Isıtma Min. Isı Gücü 50-30°C	Pn	kW	4,3
%30 Kısmi Yükte Anma Isı Gücü	P1	kW	4,0
Anma Isı Gücü Verimliliği 80-60°C	η4	%	87,5
%30 Kısmi Yükte Verimlilik	η1	%	96,8
Genleşme Tankı Hacmi		L	7
Maks. - Min. Çalışma Basıncı		Bar	3-0,6
Sıcak Su			
Mevsimsel Sıcak Su Verimlilik Sınıfı			A
Sıcak Su Yük Profili			XL
Sıcak Su Verimliliği	ηwh	%	87
Kullanım Suyu Debisi (ΔT=30°C)		L/dk	12
İşletme Basıncı Maks.- Min.		Bar	10-1
Yıllık Elektrik Tüketimi	YET	kWh	55
Yıllık Yakıt Tüketimi	YYT	GJ	16
Diğer Özellikler			
Ses Seviyesi (İç Mekan - Maksimum Kapasite)	LwA	dB(A)	47
NOx Sınıfı			6
Baca Tipi			C13(X), C33(X), C43(X), C53(X), C53(X), C83(X), B23, B33
Maksimum Baca Mesafesi		m	Yatay C13(X): 15 Dikey C33(X): 15
Baca Çıkış Çapı		mm	Ø 100/60
Elektrik Beslemesi		V AC/Hz	~230 V / 50 Hz
IP Sınıfı			IPX4D
Cihaz Ağırlığı		kg	29
Cihaz Boyutları (Yükseklik X Genişlik X Derinlik)		mm	700 x 413 x 290

Kombilerimiz, oksijen bariyeri olmayan yerden ısıtma tesisatlarında kullanılacaksa, yetkili servislerimizden bilgi alınması gerekmektedir.

Bu yayın yalnızca bilgilendirme amaçlı olarak hazırlanmıştır ve Daikin A.Ş.'yi bağlayıcı bir teklif niteliği taşımamaktadır. Daikin A.Ş. bu yayının içeriğini sahip olduğu tüm bilgiler ışığında titizlikle derlemiştir. Ancak, kitapçığın içeriği ve bu kitapçıkta adı geçen ürün ve hizmetlerin eksiksizliği, doğruluğu, güvenilirliği veya belirli bir amaca uygunluğuna ilişkin doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir garanti verilmaz. Özellikler önceden bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Daikin A.Ş. bu yayının kullanımıyla ve/veya yorumlanmasıyla bağlantılı olarak en geniş anlamda hiçbir doğrudan veya dolaylı hasar veya zarardan dolayı sorumluluk kabul etmeyecektir. Tüm içeriğin telif hakkı Daikin A.Ş.'ye aittir.



Daikin Europe N.V şirketi Sıvı Soğutma Grubu Paketleri (LCP), Klima santralleri (AHU), Fan coil cihazları (FCU) ve değişik soğutucu akışkanlı sistemler (VRF) için Eurovent Sertifikasyon Programına dahildir. Sertifikaların devam eden geçerliliklerini online olarak www.eurovent-certification.com veya www.certiflash.com adresinden kontrol edebilirsiniz.



Yetkili Satıcı

DAIKIN A.Ş. / TÜRKİYE

Genel Müdürlük Daikin Plaza Gülsuyu Mah. Fevzi Çakmak Cad. Burçak Sk. No:20 34848 Maltepe/İSTANBUL Tel: (0216) 453 27 00 Faks: (0216) 671 06 00

www.daikin.com.tr | 444 999 0



Yüksek enerji sınıfı

EU Ecodesign Lot1 yönetmeliğine göre enerji verimliliği açısından A sınıfındadır.



Kapasite

Isıtımda 20 kW, sıcak su devresinde 24 kW ısıtma kapasitesine sahiptir.



Modülasyon

1:5 modülasyon oranı ile cihaz, dur/kalk işlemleri sırasında minimum enerji harcar ve böylece tasarruf sağlar.



Thermo regülasyon

Cihazın dış hava sensöründen ve oda termostatından aldığı verilere göre sistemi çalıştırır.



Frekans kontrollü pompa

Frekans kontrolü sayesinde enerji tüketimini ihtiyaca göre ayarlarken hem verimlilik artışı sağlar hem de tasarruf eder.



Premix yanma

Yakıt brülöre gelmeden önce (hava/gaz karıştırıcısında) en mükemmel şekilde karışarak yüksek verimli yanma sağlar.



Kompakt boyut

İnce tasarımı sayesinde gücü, estetikle birleştiren yeni nesil dizaynıyla minimum yer kaplar.



LCD ekran

Kolay anlaşılır, göz alıcı tasarıma sahiptir.



Çift eşanjör

Japon teknolojisi ve fabrikamızın AR-GE ekibi tarafından tasarlanan Daikin Icon Premix yoğunmalı kombinin ana eşanjörü, paslanmaz çelikten üretilmiştir.



Çevre dostu

Sahip olduğu teknolojik donanımlar ile çevreye saygılı ve dost bir cihazdır.