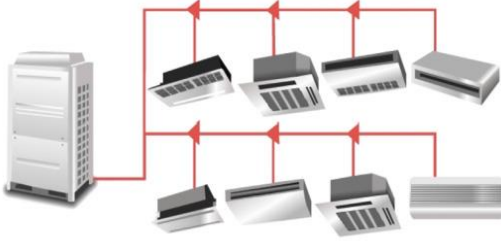


VRF KLİMA SİSTEMLERİ

MERKEZİ KLİMA SİSTEMLERİ



Dış Ünite

Isıtma/soğutma yapılacak alanlara göre belirlenen iç üniteler tek dış üniteye bağlanmaktadır. Toplam ünite kapasitesi, dış ünite kapasitesinden düşük olmayacak şekilde seçim yapılmaktadır.

İç Üniteler

İç üniteler, kullanılacağı alana ve mimari projeye uygun olarak seçilmektedir. Her iç ünite birbirinden bağımsız olarak kontrol edilmektedir.

Bir dış ünite ile birden fazla iç ünitenin kontrol edilebildiği sistemlerdir. Bir VRF Klima Sistemi, binanın değişen kapasite ihtiyaçlarına bağlı olarak soğutmanın akışını kontrol eder. VRF Klima Sistemi bina dışında bulunan dış ünite ve bina içindeki yaşam alanlarını soğutmak ve/veya ısıtmak amacı ile kullanılan iç ünitelerden oluşur. Kullanılacağı mahale uygun olarak dört yöne üfleli, duvar tipi, kaset tipi, salon tipi, döşeme tipi ve ya tavan tipi olmak üzere farklı çeşitleri mevcuttur.

Toz Tutucu EU4 Filtre

Klimalar, ortamda ki havayı ısıtan ya da soğutan sistemlerdir. Mahalden emilen hava filtre edilerek yeniden mahale üflenmektedir.

Kumanda

VRF klima sistemlerinde 1 adet merkezi kumanda ile birlikte her bir iç ünite için klima tipine göre kablolu ve ya kablosuz kumandalar kullanılmaktadır.