

NVAHU Klima Santrali

NVAHU Klima Santrali

Klima Santrali atmosferden alınan taze havanın çeşitli koşullandırmalardan sonra mahalle gönderilmesini sağlayan cihazdır. Klima santrali birçok tipte üretilir ama kısaca aşağıdaki başlıklar altında toplayabiliriz.

- Damper Motoru (Taze Hava ve Egzoz veya Karışım)
- Isı Geri Kazanım
- Filtre
- Isıtma Serpantini
- Soğutma Serpantini
- DX Serpantini
- Vantilatör
- Aspiratör



Temel olarak son üniteler her klima santralinde bulunur. Buna rağmen AHU'lar tüm özel koşullara ve ortamlara göre üretilebilir.

Ayrıca, NOVAHU, VFD'leri, profesyonel elektronik parçaları, çok işlevli oda kontrol kumandası ve BMS iletişim portlarını (Modbus - BACnet) kullanarak cihazı daha fazla işlevsellik haline getiren isteğe bağlı bir otomasyon ünitesine sahiptir.

	HAVA DEBİSİ (m³/h)	MAX SOĞUTMA KAPASİTESİ (kW)	MAX ISITMA KAPASİTESİ (kW)
NV-AHU 020	0-2000	18	40
NV-AHU 035	2500-3500	30	60
NV-AHU 050	3700-5000	45	85
NV-AHU 060	5200-6000	50	110
NV-AHU 075	6300-7500	60	120
NV-AHU 090	7800-9000	65	130
NV-AHU 100	9100-10000	75	140
NV-AHU 120	10200-12000	85	170
NV-AHU 150	12500-15000	110	200
NV-AHU 175	15300-17500	120	240
NV-AHU 200	18000-20000	140	280
NV-AHU 250	20500-25000	170	350
NV-AHU 275	25500-27500	185	380
NV-AHU 300	28000-30000	210	420
NV-AHU 350	31000-35000	230	530
NV-AHU 400	36000-40000	280	600
NV-AHU 500	41000-50000	370	720