

NVFC Fan Coil

NVFC Fan Coil

Fan coil, bir odadaki havayı soğutan ya da ısıtan bir cihazdır. Fancoil - tüm klima sisteminin bir elemanıdır. Ayrıca bir fan kapatıcılar denir. Fan coil iki bölümden oluşur: bir fan (fan) ve bir ısı eşanjörü (coil). Daha yakından, büyük, aşağı ve diğer kirleticilerin cihaza girmesini önlemek için kaba bir filtre vardır. Modern modellerde uzaktan kumanda sağlar.

Basitliği ve esnekliği nedeniyle, fan coil ünitelerinin montajı kanallı% 100 temiz hava sistemlerinden (VAV) veya klima santralleri veya soğuk kirli merkezi ısıtma sistemlerinden daha ekonomik olabilir. Yatay (tavana monte) veya dikey (zemine monte) dahil olmak üzere çeşitli ünite konfigürasyonları mevcuttur.

• GİZLİ TAVAN TİPİ YÜKSEK STATİK BASINÇLI:

Model	NVFC 10H	NVFC 12H	NVFC 20H	NVFC 30H
Soğutma kapasitesi 7/12 (kW)	7	8.5	14	20
Isıtma kapasitesi 80/60 (kW)	11	15	20	26
Hava debisi (Yüksek) (m3/h)	1000	1200	2000	3000
Hava debisi (Orta) (m3/h)	800	1000	1500	2200
Hava debisi (Düşük) (m3/h)	600	800	1200	1500
Fan Basıncı (Pa)	75	75	75	90
Ses basınç seviyesi (Yüksek) (dAB)	45	45	45	45
Ses basınç seviyesi (Orta) (dAB)	40	40	40	40
Ses basınç seviyesi (Düşük) (dAB)	35	35	35	35
Boru bağlantısı giriş (in)	3/4	1	1 1/4	1 1/2
Boru bağlantısı çıkış (in)	3/4	1	1 1/4	1 1/2
Boru bağlantısı drenaj (in)	3/4	3/4	3/4	3/4
Fan gücü (W)	180	200	400	600



NVFC Fan Coil

- GİZLİ TAVAN TİPİ ORTA STATİK BASINÇLI:



Model	NVFC 22M	NVFC 28M	NVFC 36M	NVFC 45M	NVFC 56M	NVFC 71M
Soğutma kapasitesi 7/12 (kW)	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
Isıtma kapasitesi 80/60 (kW)	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9
Hava debisi (Yüksek) (m3/h)	500	600	700	800	900	1.200
Hava debisi (Orta) (m3/h)	400	500	600	700	800	900
Hava debisi (Düşük) (m3/h)	300	400	500	600	700	800
Fan Basıncı (Pa)	30	30	30	30	30	30
Ses basınç seviyesi (Yüksek) (dAB)	40	40	40	40	40	40
Ses basınç seviyesi (Orta) (dAB)	37	37	37	37	37	37
Ses basınç seviyesi (Düşük) (dAB)	34	34	34	34	34	34
Boru bağlantısı giriş (in)	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1
Boru bağlantısı çıkış (in)	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1
Boru bağlantısı drenaj (in)	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Fan gücü (W)	80	80	160	160	240	240

NVFC Fan Coil

- YER TAVAN TİPİ:

Model	NVFC 22F	NVFC 28F	NVFC 36F	NVFC 45F	NVFC 56F	NVFC 71F
Soğutma kapasitesi 7/12 (kW)	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
Isıtma kapasitesi 80/60 (kW)	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1	9
Hava debisi (Yüksek) (m3/h)	500	600	700	800	900	1.200
Hava debisi (Orta) (m3/h)	400	500	600	700	800	900
Hava debisi (Düşük) (m3/h)	300	400	500	600	700	800
Fan Basıncı (Pa)	30	30	30	30	30	30
Ses basınç seviyesi (Yüksek) (dAB)	40	40	40	40	40	40
Ses basınç seviyesi (Orta) (dAB)	37	37	37	37	37	37
Ses basınç seviyesi (Düşük) (dAB)	34	34	34	34	34	34
Boru bağlantısı giriş (in)	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1
Boru bağlantısı çıkış (in)	3/4	3/4	3/4	3/4	1	1
Boru bağlantısı drenaj (in)	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Fan gücü (W)	80	80	160	160	240	240

