

FAN-COIL SEÇİMİ NASIL YAPILIR?

Gerekli Bilgiler

Duyulur soğutma kapasitesi	(Watt veya kcal/h)
Toplam soğutma kapasitesi	(Watt veya kcal/h)
Isıtma kapasitesi	(Watt veya kcal/h)
Soğutucu akışkan giriş / çıkış sıcaklığı	(°C)
Isıtıcı akışkan giriş / çıkış sıcaklığı	(°C)
Soğutma sezonunda mahal şartları (sıcaklık / bağıl nem)	(°C / %BN)
Isıtma sezonunda mahal şartları (sıcaklık / bağıl nem)	(°C / %BN)
Ortamda talep edilen ses basınç değeri (Lp)	dB(A)
Kanala bağlanacak ise cihaz dışı statik basınç kaybı	(Pa veya mmSS)
Otomatik kontrol tipi	
<u>Eğer cihaz karışım havalı ise ayrıca;</u>	
Taze hava miktarı	(m ³ /h)
Dış hava sıcaklığı ve bağıl nemi	(°C / % BN)

Gerekli bilgiler edindikten sonra pratik seçim tablosundan istenilen fan-coil seçilebilir.

DAIKIN-FCU-KASET TİP 4 YÖNE ÜFLEMELİ (90*90)					
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma Kapasitesi (kW)	Duyulur Soğutma Kapasitesi (kW)	Isıtma Kapasitesi (kW)
93	2 BORULU	FWK06E+BFWKE	5,7	4,3	10,8
94		FWK09E+BFWKE	8,2	5,8	14,5
95		FWK13E+BFWKE	12	8,1	21,7
96	4 BORULU	FWK06EH+BFWKE	4,6	3,6	8,1
97		FWK08EH+BFWKE	5,1	4,1	8,8
98		FWK09EH+BFWKE	7	5,1	11,1
99		FWK11EH+BFWKE	8,4	6,2	14,3
DAIKIN-FCU-KASET TİP 4 YÖNE ÜFLEMELİ (60*60)					
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma Kapasitesi (kW)	Duyulur Soğutma Kapasitesi (kW)	Isıtma Kapasitesi (kW)
82	2 BORULU	FWF02BTN+BYFQ60B	1,85	1,3	4,21
83		FWF03BTN+BYFQ60B	3,05	1,69	6,07
84		FWF04BTN+BYFQ60B	3,51	2,07	7,11
85		FWF05BTN+BYFQ60B	4,3	2,62	9,17
86	4 BORULU	FWF02BFN+BYFQ60B	1,77	1,27	3,01
87		FWF03BFN+BYFQ60B	2,42	1,28	3,39
88		FWF04BFN+BYFQ60B	2,93	1,67	3,93
89		FWF05BFN+BYFQ60B	3,66	2,25	4,86
DAIKIN-FCU-DUVAR TİPİ					
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma Kapasitesi (kW)	Duyulur Soğutma Kapasitesi (kW)	Isıtma Kapasitesi (kW)
75	2 BORULU	FWT02CT	2,37	1,6	2,91
76		FWT03CT	2,56	1,77	3,16
77		FWT04CT	3,2	2,3	3,98
78		FWT05CT	4,4	3,02	5,44
79		FWT06CT	4,85	3,49	6,48

DAIKIN-FCU-KABİNLİ YER/TAVAN TİPİ					
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma Kapasitesi (kW)	Duyulur Soğutma Kapasitesi (kW)	Isıtma Kapasitesi (kW)
57	2 BORULU	FWL01DTN	1,37	0,97	2,99
58		FWL02DTN	1,86	1,25	3,67
59		FWL03DTN	2,61	1,72	5,22
60		FWL04DTN	3,59	2,47	6,57
61		FWL06DTN	4,24	2,93	8,25
62		FWL08DTN	5,78	3,87	10,46
63		FWL10DTN	6,84	4,66	13,2
64	4 BORULU	FWL01DFN	1,26	0,91	1,7
65		FWL02DFN	1,71	1,22	1,78
66		FWL03DFN	2,55	1,68	2,68
67		FWL04DFN	3,55	2,44	4,25
68		FWL06DFN	4,17	2,88	4,65
69		FWL08DFN	5,74	3,84	6,83
70		FWL10DFN	6,76	4,6	7,14

DAIKIN-FCU-GİZLİ DÖŞEME TİPİ					
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma Kapasitesi (kW)	Duyulur Soğutma Kapasitesi (kW)	Isıtma Kapasitesi (kW)
43	2 BORULU	FWM01DTN	1,37	0,97	2,99
44		FWM02DTN	1,86	1,25	3,67
45		FWM03DTN	2,61	1,72	5,22
46		FWM04DTN	3,59	2,47	6,57
47		FWM06DTN	4,24	2,93	8,25
48		FWM08DTN	5,78	3,87	10,46
49		FWM10DTN	6,84	4,66	13,2
50	4 BORULU	FWM01DFN	1,26	0,91	1,7
51		FWM02DFN	1,71	1,22	1,78
52		FWM03DFN	2,55	1,68	2,68
53		FWM04DFN	3,55	2,44	4,25
54		FWM06DFN	4,17	2,88	4,65
55		FWM08DFN	5,74	3,84	6,83
56		FWM10DFN	6,76	4,6	7,14

DAIKIN-FCU-KABİNLİ DÖŞEME TİPİ					
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma	Duyulur Soğutma	Isıtma Kapasitesi
29	2 BORULU	FWV01DTN	1,37	0,97	2,85
30		FWV02DTN	1,86	1,25	3,5
31		FWV03DTN	2,61	1,72	4,97
32		FWV04DTN	3,59	2,47	6,25
33		FWV06DTN	4,24	2,93	7,85
34		FWV08DTN	5,78	3,87	9,96
35		FWV10DTN	6,84	4,66	12,57
36	4 BORULU	FWV01DFN	1,26	0,91	1,7
37		FWV02DFN	1,71	1,22	1,78
38		FWV03DFN	2,55	1,68	2,68
39		FWV04DFN	3,55	2,44	4,25
40		FWV06DFN	4,17	2,88	4,65
41		FWV08DFN	5,74	3,84	6,83
42		FWV10DFN	6,76	4,6	7,14

DAIKIN-FCU-GİZLİ TAVAN TİPİ								
NO		FCU MODEL	Toplam Soğutma Kapasitesi (kW)		Duyulur Soğutma Kapasitesi (kW)		Isıtma Kapasitesi (kW)	
			30 Pa	50 Pa	30 Pa	50 Pa	30 Pa	50 Pa
1	2 BORULU	FWA-AT-01	1,53	1,16	1,11	0,84	4,12	3,24
2		FWA-AT-02	2,39	2,09	1,72	1,53	6,28	5,52
3		FWA-AT-03	3,25	2,96	2,3	2,1	8,21	7,46
4		FWA-AT-04	3,59	3,12	2,59	2,26	9,4	8,19
5		FWA-AT-05	4,8	4,38	3,52	3,23	12,94	11,81
6		FWA-AT-06	6,33	5,84	4,54	4,2	16,41	15,11
7		FWA-AT-07	6,81	6,22	5,13	4,72	19,34	17,72
8		FWA-AT-08	7,99	7,36	5,92	5,49	22	20,29
9		FWA-AT-10	10,6	9,88	7,78	7,27	28,54	26,58
10		4 BORULU	FWA-AF-01	1,53	1,15	1,1	0,83	2,08
11	FWA-AF-02		2,38	2,09	1,72	1,51	2,99	2,65
12	FWA-AF-03		3,1	2,83	2,19	2,01	3,87	3,54
13	FWA-AF-04		3,66	3,16	2,64	2,29	4,75	4,12
14	FWA-AF-05		4,69	4,27	3,44	3,14	5,94	5,4
15	FWA-AF-06		6,17	5,72	4,43	4,11	7,65	7,09
16	FWA-AF-07		6,7	6,1	5,04	4,63	8,89	8,16
17	FWA-AF-08		7,99	7,36	5,92	5,49	10,34	9,55
18	FWA-AF-10		10,45	9,7	7,66	7,13	13,12	12,18

Fan-Coil Aksesuarları

TERMOSTAT GİZLİ TAVAN TİPLER İÇİN	
27	Mekanik Termostat (TR110M)
28	DIJİTAL TERMOSTAT SM2008FSS-L
TERMOSTAT DÖŞEME TİPLER İÇİN	
71	Kablolu kumanda (Standart) - FWEC1A
72	Elektromekanik kumanda - ECFWMB6
73	Mekanik Termostat (TR110M)
74	DIJİTAL TERMOSTAT SM2008FSS-L

TERMOSTAT DUVAR TİP İÇİN

80	Kablolu kumanda (Standart) - MERCA
81	Uzaktan kumanda (Isı pompası) - WRC-HPC

TERMOSTAT + AKSESUAR 4 YÖNE ÜFLEMELİ KASET TİP (60*60) İÇİN

90	3 Yollu Vana Kontrol Kartı (Opsiyonel) - EKR1C11
91	Kontrol Kart Kutusu (Opsiyonel) - KRP1BA101
92	Kablolu kumanda (Standart) - BRC315D
*	Her cihaz için 3 yollu vana kontrol kartı ve kutusu kullanılmalıdır.