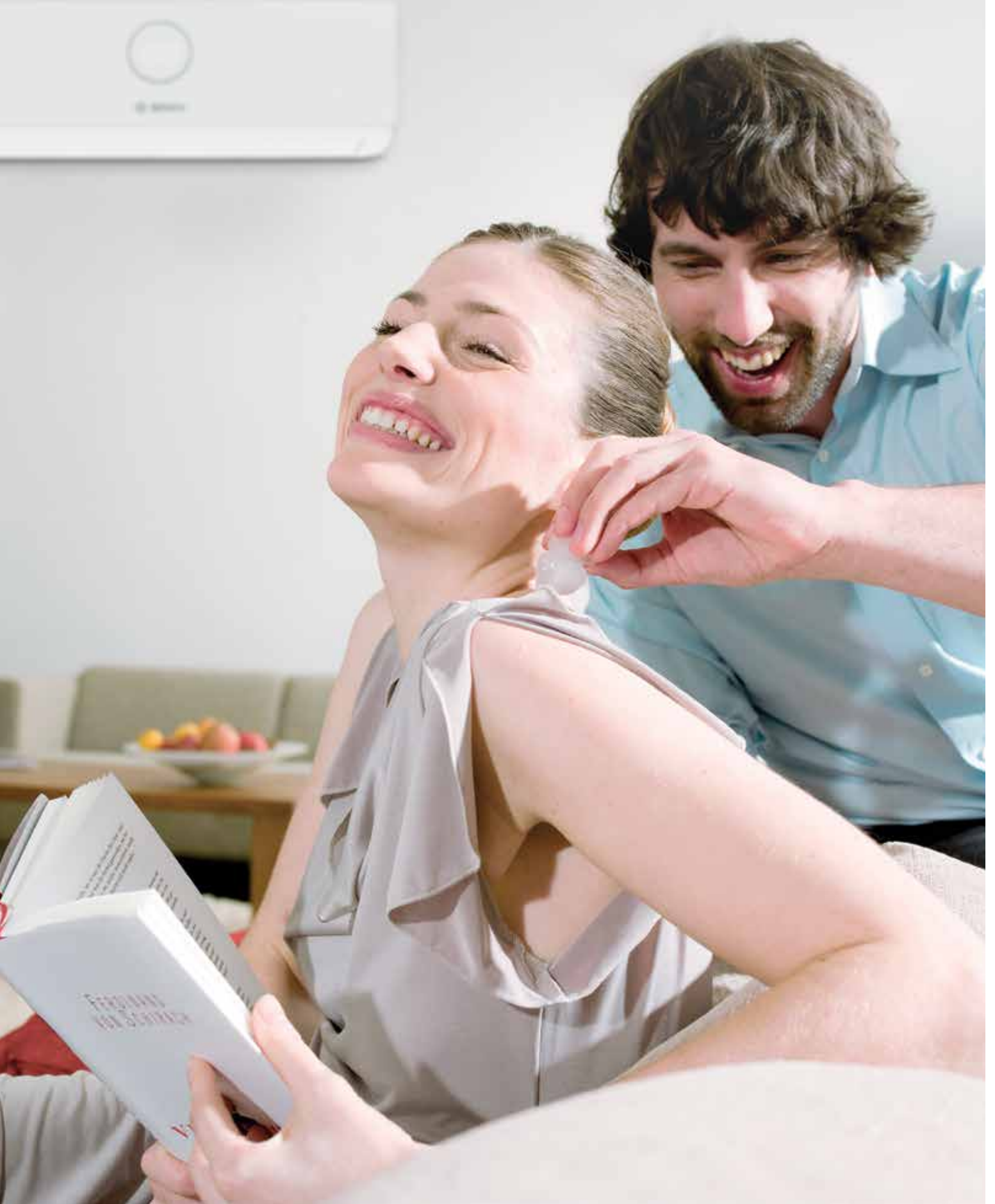




BOSCH

Yaşam için teknoloji



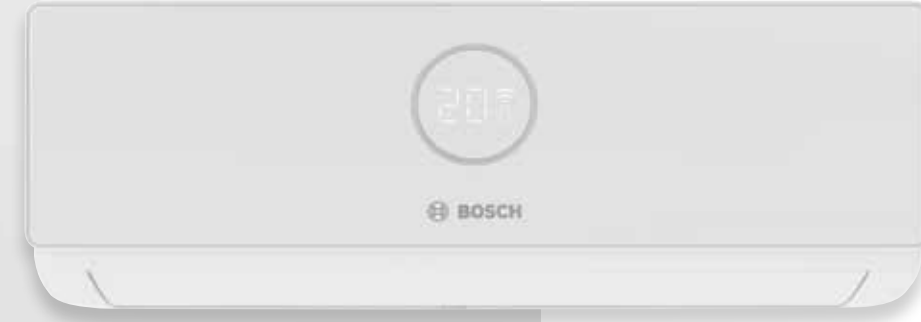
Multi Split Klimalar 04

Ticari Split Klimalar 10

Ticari Split Kaset Tipi 12

Ticari Split Gizli Tavan Tipi 16

Ticari Split Salon Tipi 20



Bosch'un eşsiz kalite anlayışı ile üretilmiş Bosch Multi ve Ticari Split Klimalar ile konfor her zaman en üst seviyede yaşanır. Çünkü onlar düşük enerji seviyeleri ve doğa dostu yapıları ile her açıdan rahat etmeniz için tasarlandılar.

Multi Split Klimalar

Bosch Multi Split Klimalar; tek dış üniteye bağlanabilen çoklu iç ünitelerden oluşan verimli sistemlerdir. Kolay montaj yapılabilmesi tasarımı kolaylaştırır. Eş zamanlı çalışma faktörü sayesinde enerji tasarrufu sağlanır.

Multi Split İç Üniteler

Climate RAC-3 IBW



- DC Inverter Teknolojisi
- Sessiz Çalışma
- Hata Teşhis ve Otomatik Koruma Fonksiyonu
- Otomatik İç Ünite Temizleme Özelliği
- Yüksek Yoğunluklu Filtre
- 1W Enerji Tüketimi Standby Modunda
- Düşük Dış Hava Sıcaklıklarında Soğutma
- Acil Durum Kullanımı

Climate RAC-3 IPW



- Otomatik Yeniden Başlatma Fonksiyonu
- 5 Kademeli İç Ünite Fan Hızı Ayarı
- Turbo Çalışma Modu
- Çift Taraflı Drenaj Çıkış İmkânı
- Otomatik Hata Tespiti ve Koruma
- Otomatik Buz Çözme
- Acil Durum Fonksiyonu
- Düşük Dış Hava Sıcaklıklarında Soğutma
- Soğuk Önleyici Havalandırma Fonksiyonu
- Beni Takip Et Özelliği
- Konumu Belleği
- Sessiz Çalışma
- Otomatik Salınım Fonksiyonu*
- Otomatik İç Ünite Temizleme Özelliği
- Zamanlayıcı
- Yüksek Yoğunluklu Filtre

Climate 5000 MS-1 IPW*



- Otomatik Yeniden Başlatma Fonksiyonu
- Sessiz İşletim
- Otomatik Salınım Fonksiyonu
- Turbo
- Çift Yönlü Bağlantı
- Zamanlayıcı
- Otomatik Hata Tespiti ve Koruma
- Otomatik Buz Çözme
- Acil Durum Kullanımı
- Soğutucu Akışkan Sızıntı Tespiti
- Ateşe Dirençli Elektrik Kutusu
- Soğuk Önleyici Havalandırma Fonksiyonu
- Havalandırma Kapağı Konumu Belleği

Gizli Tavan Tipi**



- Ayarlanabilir Statik Basınç Kumandası
- Ön Panel Kumandası
- Hata Alarmı Portu
- Kablo Kontrol
- Soğutucu Akışkan Sızıntı Tespiti
- Havalandırma Kapağı Konumu Belleği
- Soğuk Önleyici Havalandırma Fonksiyonu
- Çift Yönlü Bağlantı
- Zamanlayıcı
- Düşük Dış Hava Sıcaklıklarında Soğutma
- Acil Durum Kullanımı
- Temiz Hava

Kaset Tipi



- Ön Panel Kumandası
- Hata Alarmı Portu
- Soğutucu Akışkan Sızıntı Tepiti
- Havalandırma Kapağı Konumu Belleği
- Otomatik Yeniden Başlatma Fonksiyonu
- Soğuk Önleyici Havalandırma Fonksiyonu
- Düşük Dış Hava Sıcaklıklarında Soğutma
- Acil Durum Kullanımı
- Temiz Hava

Multi Split Dış Üniteler



- 14.000 - 42.000 Btu arasında 7 farklı kapasite seçeneği
- A++ sezonalsal soğutma sınıfı sayesinde yüksek verimlilik
- Düşük ses seviyesi ile çalışma
- -15 derece dış hava sıcaklığına kadar soğutma kapasitesi
- Kompakt tasarım sayesinde kolay montaj imkânı

*Sipariş üzerine getirilir.



Multi Split Duvar Tipi İç Üniteler

Climate RAC-2 IBW

				RAC 2,6-3 IBW	RAC 3,5-3 IBW	RAC 5,3-3 IBW	RAC 7-3 IBW
Güç beslemesi				V/Hz/Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph
Soğutma	Soğutma kapasitesi	nom	Btu/h	9.000	12.000	18.000	24.000
	Enerji beslemesi	nom	W	20	20	31	42
	Akım değeri	nom	A	0,10	0,10	0,15	0,20
Isıtma (ortalama iklim bölgesi)	Isıtma kapasitesi	nom	Btu/h	10.000	13.000	19.000	25.000
	Enerji beslemesi	nom	W	20	20		
	Akım değeri	nom	A	0,10	0,10		
İç ünite	Boyutlar	G x D x Y	mm	805x194x285	805x194x285		
	Paketli boyutlar	G x D x Y	mm	870x270x360	870x270x360		
	Ağırlık	net / brüt	kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10/13	12,3/15,8
	Hava akışı	yüksek / orta / düşük	m³/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
	Ses basınç değeri	yüksek / orta / düşük	dB(A)	40/30/26	40/34/26	44/37/30	44.5/42/34.5
	Ses gücü değeri	yüksek	dB(A)	53	53	55	59
	Boru çapları	likit/gaz	mm (inch)	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ12,7(1/2")	Φ9,52(3/8")/Φ15,9(5/8")
Çalışma sıcaklık aralığı (oda sıcaklığı)	Soğutma		°C	17~32	17~32	17~32	17~32
	Isıtma		°C	0~30	0~30	0~30	0~30



Climate RAC-3 IPW

				CL3000iU W 26 E	CL3000iU W 35 E	CL3000iU W 53 E	CL3000iU W 70 E
Güç beslemesi				V/Hz/Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph
Soğutma	Soğutma kapasitesi	nom	Btu/h	12.000	18.000	9.000	24.000
	Enerji beslemesi	nom	W	23	36	23	68
	Akım değeri	nom	A	0,11	0,15	0,11	0,28
Isıtma (ortalama iklim bölgesi)	Isıtma kapasitesi	nom	Btu/h	13.000	19.000	10.000	25.000
	Enerji beslemesi	nom	W	23	34		
	Akım değeri	nom	A	0,11	0,15		
İç ünite	Boyutlar	G x D x Y	mm	835x208x295	969x320x241	72	
	Paketli boyutlar	G x D x Y	mm	905x290x355	1.045x405x315	79	
	Ağırlık	net/brüt	kg	8,7/11,5	11,2/14,6		
	Hava akışı	yüksek/ orta/ düşük	m³/h	530/400/350	800/600/500	520/460/330	1090/770/610
	Ses basınç değeri	yüksek/ orta/ düşük	dB(A)	37/32/22	41/37/31	37/32/22	46/37/34.5
	Ses gücü değeri	yüksek	dB(A)	56	56	55	62
	Boru çapları	likit/gaz	mm (inch)	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ12,7(1/2")	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ9,52(3/8")/Φ15,9(5/8")
Çalışma sıcaklık aralığı (oda sıcaklığı)	Soğutma		°C	16~32	17~32	16~32	17~32
	Isıtma		°C	0~30	0~30	0~30	0~30



Climate 5000 MS-1 IPW

				CL5000iU W 26 E	CL5000iU W 35 E	
Güç beslemesi				V/Hz/Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph
Soğutma	Soğutma kapasitesi	nom	Btu/h	9.000	12.000	
	Enerji beslemesi	nom	W	23	23	
	Akım değeri	nom	A	0,1		
Isıtma (ortalama iklim bölgesi)	Isıtma kapasitesi	nom	Btu/h	10.000		
	Enerji beslemesi	nom	W	23		
	Akım değeri	nom	A	0,1		
İç ünite	Boyutlar	G x D x Y	mm	835x295		
	Paketli boyutlar	G x D x Y	mm	905x355x290	905x355x290	
	Ağırlık	net/brüt	kg	8,7/11,5	8,7/11,3	
	Hava akışı	yüksek/orta/düşük	m³/h	510/360/300	520/370/310	
	Ses basınç değeri	yüksek/orta/düşük	dB(A)	37/0/22	38/33/22	
	Ses gücü değeri	yüksek	dB(A)	56	60	
	Boru çapları	likit/gaz	mm (inch)	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	
Çalışma sıcaklık aralığı (oda sıcaklığı)	Soğutma		°C	16-32	16-32	
	Isıtma		°C	0-30	0-30	



Multi Split Gizli Tavan Tipi İç Ünite



Climate 5000 MS-2 DCT

				CL5000MS 09-2 DCT	CL5000MS 12-2 DCT	CL5000MS 18-2 DCT
Güç beslemesi				V/Hz/Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph
Soğutma	Soğutma kapasitesi	nom	Btu/h	9.000	12.000	18.000
	Enerji beslemesi	nom	W	180	185	200
	Akım değeri	nom	A	1,1	1,1	1,3
Isıtma (ortalama iklim bölgesi)	Isıtma kapasitesi	nom	Btu/h	10.000	13.000	19.000
	Enerji beslemesi	nom	W	180	185	200
	Akım değeri	nom	A	1,1	1,1	1,3
İç ünite	Boyutlar	G x D x Y	mm	700x450x200	700x450x200	880x674x210
	Paketli boyutlar	G x D x Y	mm	860x540x275	860x540x275	1.070x725x280
	Ağırlık	net/brüt	kg	18/22	18/22	24,3/29,6
	Hava akışı	yüksek/orta/düşük	m³/h	500/340/230	600/480/300	880/650/350
	Ses basınç değeri	yüksek/orta/düşük	dB(A)	40/34,5/27,5	40/34,5/27,5	41,5/38/33
	Ses gücü değeri	yüksek	dB(A)	58	59	59
	Cihaz dışı statik basınç	nom (min-maks)	Pa	25 (0-40)	25 (0-60)	25 (0-100)
	Boru çapları	likit/gaz	mm (inch)	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ12,7(1/2")
Çalışma sıcaklık aralığı (oda sıcaklığı)	Soğutma		°C	17~32	17~32	17~32
	Isıtma		°C	0~30	0~30	0~30

Multi Split Kaset Tipi İç Ünite



Climate 5000 MS CAS

				CL5000MS 09 CAS	CL5000MS 12 CAS	CL5000MS 18-1 CAS
Güç beslemesi				V/Hz/Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph
Soğutma	Soğutma kapasitesi	nom	Btu/h	9.000	12.000	18.000
	Enerji beslemesi	nom	W	40	40	102
	Akım değeri	nom	A	0,18	0,18	0,44
Isıtma (ortalama iklim bölgesi)	Isıtma kapasitesi	nom	Btu/h	10.000	14.000	19.000
	Enerji beslemesi	nom	W	40	40	102
	Akım değeri	nom	A	0,18	0,18	0,44
İç ünite	Boyutlar	G x D x Y	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Paketli boyutlar	G x D x Y	mm	662x662x317	662x662x317	662x662x317
	Ağırlık	net/brüt	kg	14,5/17,3	16,2/21,4	16,2/21,4
	Boyutlar (panel dahil)	G x D x Y	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50
	Paketli boyutlar (panel dahil)	G x D x Y	mm	715x715x123	715x715x123	715x715x123
	Ağırlık (panel)	net/brüt	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5
	Hava akışı	yüksek/orta/düşük	m³/h	580/500/450	617/504/415	720/625/540
	Ses basınç değeri	yüksek/orta/düşük	dB(A)	38/33/29	41/37/34	43/39/36
	Ses gücü değeri	yüksek	dB(A)	53	58	56
	Boru çapları	likit/gaz	mm (inch)	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ9,52/(3/8")	Φ6,35(1/4")/Φ12,7(1/2")
	Soğutma		°C	17~32	17~32	17~32
	Isıtma		°C	0~30	0~30	0~30



Multi Split Dış Ünite

		CL5000MS 14 OUE	CL5000MS 18 OUE	CL5000MS 21 OUE	CL5000MS 27 OUE	CL5000MS 28 OUE	CL5000MS 36 OUE	CL5000MS 42 OUE
Kombinasyon			2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
Güç beslemesi			220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph	220-240V/50Hz/1 Ph
Maksimum tüketim değeri			2.850	3.300	3.600	4.150	4.600	4.700
Maksimum akım değeri			13	15,5	17,5	19.0	21,5	22
Soğutma	Soğutma kapasitesi	nom (maks - min)	18.000 (7.000-23.400)	2.100 (6.619-23.420)	27.000 (10.100-29.000)	28.000 (7.000-33.600)	36.000(7.000-46.800)	42.000(7.000-54.600)
	Enerji beslemesi	nom (maks - min)	1.630 (650-2.000)	1.950 (180-2.240)	2.450 (235-3.220)	2.540 (890-3.180)	3.300 (710-4.050)	4.320 (700-4.580)
	Akım değeri	nom (maks - min)	7,1 (2,80-9,20)	9,00 (1,09-9,90)	13,70 (2,20-14,30)	11,30 (3,90-14,10)	15,00(3,20-18,50)	18,90 (3,60-21,00)
	SEER		6,00	6,10	6,10	6,10	6,10	6,10
	Enerji sınıfı		A+	A++	A++	A++	A++	A++
	EER		3,24	3,23	3,23	3,23	3,23	2,89
Isıtma (ortalama iklim bölgesi)	Isıtma kapasitesi	nom (maks - min)	19.000 (8.000-24.700)	22.500 (5.900-24.740)	28.000 (6.950-32.000)	30.000 (8.000-36.000)	37.000 (8.000-48.100)	42.000 (8.000-54.600)
	Enerji beslemesi	nom (maks - min)	1.390 (600-1.670)	1.780 (325-1.920)	2.100 (310-2.890)	2.200(770-2.750)	2.760(700-3.978)	3.100(780-4.210)
	Akım değeri	nom (maks - min)	6,10 (2,60-7,70)	8,50 (1,94-8,50)	12,50 (2,50-12,90)	9,80 (3,40-12,20)	12,10 (3,00-16,40)	13,50(3,40-17,60)
	SCOP		3,80	4,00	4,00	3,80	3,80	3,50
	Enerji sınıfı		A	A+	A+	A	A	A
	COP		4,01	3,71	3,91	4,00	4,01	3,97
Dış ünite	Boyutlar	G x D x Y	800x333x554	845x363x702	845x363x702	946x410x810	946x410x810	946x410x810
	Paketli boyutlar	G x D x Y	920x390x615	965x395x775	965x395x775	1.090x500x875	1.090x500x875	1.090x500x875
	Ağırlık	net/brüt	35,5/38,5	46,8/51,1	51,1/55,8	62,1/67,7	68,8/75,6	73,3/80,4
	Hava akışı	yüksek	2.200	3.000	2.700	3.800	4.000	3.850
	Ses basınç değeri	yüksek	56	57.5	54,00	61.5	63	64
	Ses gücü değeri	yüksek	65	65,00	67,00	67	67	69
Tesisat	Gaz	cinsi	R32	R32	R32	R32	R32	R32
		GWP	675	675	675	675	675	675
		şarj miktarı	1,25	1,40	1,72	2,10	2,10	2,40
	Borulama	likit/gaz	2 sets Φ6,35/Φ9,52(1/4"/3/8")	3 sets Φ6,35/Φ9,52(1/4"/3/8")	3 sets Φ6,35/Φ9,52(1/4"/3/8")	4 x Φ6.35/3x Φ9,52+1x Φ12,7(4x1/4"/3x3/8"+1x1/2")	"3 sets Φ6,35/Φ9,52(1/4"/3/8") +	10
		maksimum borulama uzunluğu (toplam)	4 sets Φ6,35 / Φ9,52 (1/4"/3/8") Φ9,52(1/4"/3/8") +Φ9,52(1/4"/3/8") +	-15-50	-15-50			-15-50
		maksimum borulama uzunluğu (tek iç ünite)	-15-24	-15-24	-15-24			-15-24
		Dış ve iç ünite arası maksimum kot farkı (dış ünite yukarıda)	40	60	60	80	80	80
		iç üniteler arası maksimum kot farkı	25	30	30	35	35	35
Çalışma sıcaklık aralığı	Soğutma		15	15	15	15	15	15
	Isıtma		10	10	10	10	10	10
		-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50
		-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

Kombinasyon Tabloları

Bosch Climate 5000 MS 18 OU	
1 İç Ünite	2 İç Ünite
9	9+9
12	9+12
18	12+12

Bosch Climate 5000 MS 21 OU		
1 İç Ünite	2 İç Ünite	3 İç Ünite
9	9+9	9+9+9
12	9+12	
18	9+18	
	12+12	

Bosch Climate 5000 MS 28 OU			
1 İç Ünite	2 İç Ünite	3 İç Ünite	4 İç Ünite
9	9+9	9+9+9	9+9+9+9
12	9+12	9+9+12	
18	9+18	9+9+18	
	12+12	9+12+12	
	12+18	12+12+12	

Bosch Climate 5000 MS 36 OU			
1 İç Ünite	2 İç Ünite	3 İç Ünite	4 İç Ünite
9	9+9	9+9+9	9+9+9+9
12	9+12	9+9+12	9+9+9+12
18	9+18	9+9+18	9+9+9+18
24	9+24	9+9+24	9+9+12+12
	12+12	9+12+12	9+9+12+18
	12+18	9+12+18	9+12+12+12
	12+24	9+12+24	12+12+12+12
	18+18	9+18+18	
		12+12+12	
		12+12+18	
		12+12+24	
		12+18+18	

Bosch Climate 5000 MS 42 OU				
1 İç Ünite	2 İç Ünite	3 İç Ünite	4 İç Ünite	5 İç Ünite
9	9+9	9+9+9	9+9+9+9	9+9+9+9+9
12	9+12	9+9+12	9+9+9+12	9+9+9+9+12
18	9+18	9+9+18	9+9+9+18	9+9+9+9+18
24	9+24	9+9+24	9+9+9+24	9+9+9+12+12
	12+12	9+12+12	9+9+12+12	9+9+12+12+12
	12+18	9+12+18	9+9+12+18	
	12+24	9+12+24	9+9+12+24	
	18+18	9+18+18	9+9+18+18	
	18+24	12+12+12	9+12+12+12	
		12+12+18	9+12+12+18	
		12+12+24	12+12+12+12	
		12+18+18	12+12+12+18	
		12+18+24		
		18+18+18		

Ticari Split Klimalar

Bosch Ticari Split Klimalar; geniş kapasite aralıkları, yüksek performansları ve uygulamalara esneklik kazandıran üstün özellikleri ile size verimli ve güvenilir çözümler sunar.

Kaset Tipi



Gizli Tavan Tipi



Dış Üniteler



Ticari Split Kaset Tipi Klima



360° Hava Akış Paneli

360° hava akış paneliyle, hava odanın her köşesine dağıtılabilir. Bu sayede ortamda homojen bir hava sirkülasyonu sağlanır.



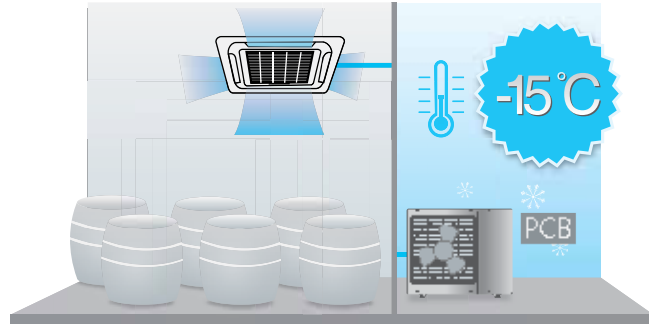
Taze Hava Bağlantısı

Standart olarak iç üniteye dış ortamdan taze hava emişi bağlanabilir. Böylece iç mekanın havası temiz ve sağlıklı tutulmuş olur.



Düşük Dış Hava Sıcaklıklarında Soğutma

Düşük dış hava sıcaklıklarında soğutma ihtiyacı olabilecek alanlarda, örneğin sistem odalarında, kullanıma uygundur.



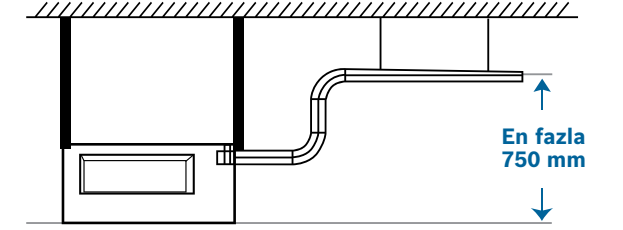
Kablolu Kontrol (Opsiyonel)

Kızılötesi uzaktan kumandalarla kıyaslandığında, kablolu kumandalar duvara sabitlenebilir ve böylece kumandayı nereye koyduğunuzu unutma derdiniz ortadan kalkar. Çoğunlukla ticari alanda kullanılır ve klima kontrolünü kolaylaştırır.



Drenaj Pompası

Dahili drenaj pompası 75 cm kot farkına kadar yoğunlaşan suyu tahliye edebilecek özelliktedir.



Ticari Split Kaset Tipi Klima - Dış Ünite



Dış Ünite Modeli	Birim	Climate 5000 SCI 18-1 OU	Climate 5000 SCI 24 OU	Climate 5000 SCI 36 OU	Climate 5000 SCI 48 OU
Maksimum Tüketim Değeri	W	2.950	2.950	5.300	6.100
Maksimum Akım Değeri	A	13,5	14	10	13
Dış Ünite Enerji Beslemesi	V-Hz-Ph	220~240V-50Hz,1Ph	220~240V-50Hz,1Ph	380~415V-50Hz,3Ph	380~415V-50Hz,3Ph
Dış Ünite Ses Basınç Seviyesi	dB(A)	55,5	60,5	62	65
Dış Ünite	Boyutlar (GxDxY)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810
	Net/Brüt Ağırlık	kg	34,5/37,2	49/51,5	78,9/83,9
Soğutucu Akışkan	Tip	R410-A			
Kompresör Tipi		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
Borulama	Likit & Gaz Hattı	mm (inch)	Φ 6.35/Φ12. (1/4"/1/2")	Φ 9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8")	Φ 9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8")
	Maksimum Uzunluk (Toplam)	m	30	50	65
	Maksimum Kot Farkı		20	25	30
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	°C	-15-50	-15-50	-15-50
	Isıtma		-15-24	-15-24	-15-24
517/2014 EU F-Gas yönetmeliğine ilişkin veriler					
Çevresel etki		Florlu sera gazları içerir			
Soğutucu akışkan tipi		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Küresel ısınma potansiyeli	kgCO ₂ -eq	2.088	2.088	2.088	2.088
Soğutucu akışkan miktarı	kg	1,35	1,95	3,2	4

Ticari Split Kaset Tipi Klima - İç Ünite



İç Ünite Modeli	Birim	Climate 5000 MS 18-1 CAS	Climate 5000 SCI 24 CAS	Climate 5000 SCI 36 CAS	Climate 5000 SCI 48 CAS
Soğutma	Kapasite	Btu/h	18.000 (2.700 ~21.000)	24.000 (4.100 ~ 28.000)	36.000 (10.000~41.000)
	Tüketim	W	1.820 (270 ~2.265)	2.170 (400 ~ 3.155)	4.060 (975~4.620)
	Akım Değeri	A	8,1 (1,2 - 10,9)	9,9 (1,8 - 14,4)	7,0 (1,7 -8,0)
	SEER		6,1	6,1	6,1
Isıtma	Kapasite	Btu/h	18.500 (3.000 ~ 21.460)	26.000 (4.100 ~ 28.000)	38.000 (9.000 ~ 45.000)
	Tüketim	W	1.423 (295 - 2.310)	2.050 (400 - 3.090)	3.085 (880 -4.690)
	Akım Değeri	A	6,3 (1,38 - 10,50)	8,9 (1,8 -14,1)	5,3 (1,5 - 8,1)
	SCOP		4	4	4
İç Ünite Enerji Beslemesi	V-Ph-Hz	220~240V - 1Ph - 50Hz			
Hava Debisi (Yüksek/Orta/Düşük)	m³/h	720/625/540	1.378/1.200/1.032	1.775/1.620/1.438	1.715/1.568/1.381
Ses Basınç Seviyeleri (Yüksek/Orta/Düşük)	dB(A)	43/39/36	47/43/40	52/49/46	52/50/49
İç ünite	Boyutlar (GxDxY)	mm	570x570x260	840x840x245	840x840x287
	Boyutlar (GxDxY) (Panel)	mm	647x647x50	900x900x257	900x900x292
	Net / Brüt Ağırlık	kg	16,2/ 21,4	23/27	27,5/ 31
Drenaj Bağlantısı	mm	ODΦ25	ODΦ32	ODΦ32	ODΦ32
Bakır Boru Çapları	Likit & Gaz Hattı	mm	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	Φ9,52/Φ15.9(3/8"/5/8")	Φ9,52/Φ15.9(3/8"/5/8")
Enerji Sınıfı (Soğutma Sezonsal)		A++	A++	A++	A+
Enerji Sınıfı (Isıtma Sezonsal)		A+	A+	A+	A+

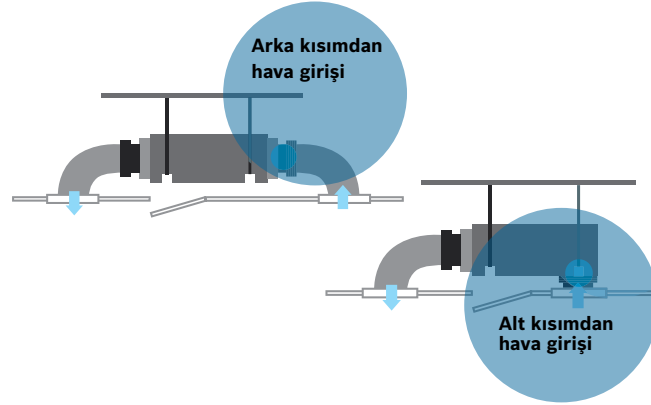


Ticari Split Gizli Tavan Tipi Klima



Uygulama Alanına Göre Değiştirilebilen Hava Emiş Yönü

Standart olarak arka kısımdan, isteğe bağlı olarak ise alt kısımdan hava girişi sağlanabilmektedir. Alt kısımda bulunan plaka ile arka kısımda bulunan flanş aynı boyutlara sahiptir; dolayısıyla montaj sırasında hava girişini arka kısımdan alt kısma değiştirmek oldukça kolaydır.

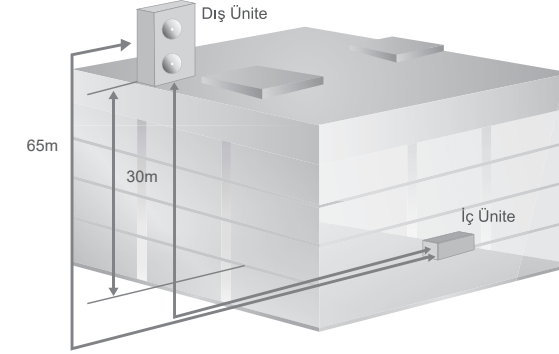


Taze Hava

Standart taze hava bağlantısı sayesinde dışardaki havayı içeriye taşıyacak bağlantıyı yapmak son derece kolaydır; bu sayede size temiz hava ve konfor hissi veren taze hava sağlanmış olur.



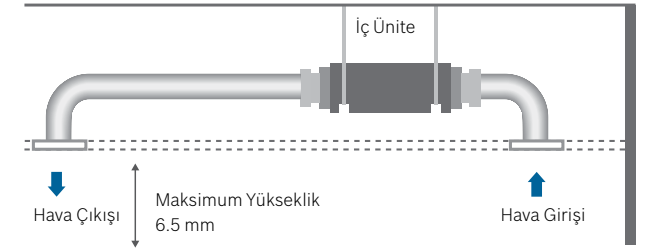
Uzun Borulama ve Kot Farkı



Şekildeki ölçüler Bosch Climate 5000 SCI 36 OU içindir, diğer modellerdeki değerler için lütfen teknik tabloları kontrol ediniz.

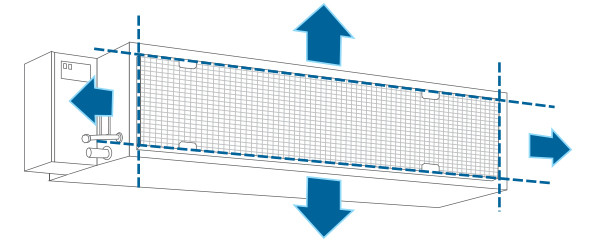
Yüksek Basıncılı Hava Çıkışı

İç ünitenin, maksimum statik basıncı 200 Pa'dır. Bu özellik sayesinde konforlu hava akışının keyfini sürebilirsiniz.



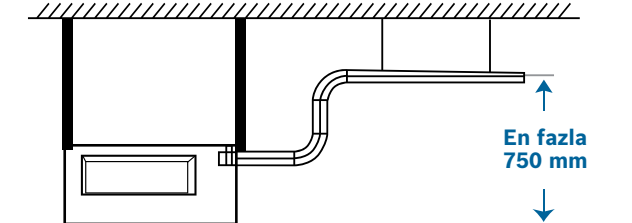
Kolay Filtre Temizliği

Kolay temizlik için, filtre alt kısımdan kolayca çıkarılabilir ve aynı şekilde takılabilir.



Drenaj Pompası

Dahili drenaj pompası 75 cm kot farkına kadar yoğuşan suyu tahliye edebilecek özelliktedir.





Ticari Split Gizli Tavan Tipi Klima - Dış Ünite

Dış Ünite Modeli		Birim	Climate 5000 SCI 18 OU	Climate 5000 SCI 24 OU	Climate 5000 SCI 36 OU	Climate 5000 SCI 48 OUC
Maksimum Tüketim Değeri		W	2.200	2.950	5.300	7.200
Maksimum Akım Değeri		A	10	14	10	13
Dış Ünite Enerji Beslemesi		V-Ph-Hz	220~240V-1Ph-50Hz	220~240V-1Ph-50Hz	380~415V-3Ph-50Hz	380~415V-3Ph-50Hz
Dış Ünite Ses Basınç Seviyesi		dB(A)	56,5	60,5	62	63
Dış Ünite	Boyutlar (GxDxY)	mm	800x333x554	845x363x702	946x410x810	938x392x1.369
	Net/Brüt Ağırlık	kg	35,5	49/51,5	78,9/83,9	102/118
Soğutucu Akışkan	Tip		R-410A			
Kompresör Tipi			Rotary	Rotary	Rotary	Twin-Rotary
Borulama	Likit & Gaz Hattı	mm (inch)	Φ6,35/Φ12,7 (1/4"/1/2")	Φ9,52/Φ15,9 (3/8"/5/8")	Φ9,52/Φ15,9 (3/8"/5/8")	Φ9,52/Φ15,9 (3/8"/5/8")
	Maksimum Borulama	m	30	50	65	50
	Maksimum Kot Farkı	m	20	25	30	30
Çalışma Sıcaklık Aralığı	Soğutma	℃	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Isıtma		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
517/2014 EU F-Gas yönetmeliğine ilişkin veriler						
Çevresel etki			Florlu sera gazları içerir.			
Soğutucu akışkan tipi			R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Küresel ısınma potansiyeli	kgCO ² -eq		2.088	2.088	2.088	2.088
Soğutucu akışkan miktarı	kg		1,78	1,95	3,20	4,00
Soğutucu akışkan miktarı	tCO ² -eq		3,72	4,07	6,68	8,35



Ticari Split Gizli Tavan Tipi Klima - İç Ünite

İç Ünite Modeli		Birim	Climate 5000 SCI 18-2 DCT	Climate 5000 SCI 24-2 DCT	Climate 5000 SCI 36-2 DCT	Climate 5000 SCI 48-2 DCT
Soğutma	Kapasite	Btu/h	18.000 (2.700~21.700)	24.000 (6.800~28.000)	36.000 (10.000~41.000)	48.000 (14.000~56.000)
	Tüketim	W	1.643(352~2.320)	2.175 (548~2.800)	4.058 (1.015~5.729)	5.200 (1.300~7.100)
	Akım Değeri	A	7,5 (1,53~10,08)	10,0 (2,38~13,45)	18,5 (2,87~19,00)	8.46 (2.12~13.0)
	EER		3,21	3,21	2,60	2,71
	SEER		6,10	6,10	6,10	6,10
Isıtma	Kapasite	Btu/h	19.000 (3.000~24.000)	26.000 (8.200~29.500)	38.000 (9.000~45.000)	56.000(14.800~61.850)
	Tüketim	W	1.542 (386~2.177)	2.050 (488~2.850)	3.085 (770~4.355)	4.400 (1.100~6.212)
	Akım Değeri	A	7,06 (1,68~9,46)	8,9 (2,12~11,97)	14,1 (2,83~19,05)	7,0 (1,75~9,88)
	COP		3,61	3,61	3,61	3,73
	SCOP		4,00	4,00	4,00	4,00
İç Ünite Enerji Beslemesi		V- Ph-Hz	220~240V-1Ph-50Hz	220~240V-1Ph-50Hz	220~240V-1Ph-50Hz	220~240V-1Ph-50Hz
Hava Debisi (Yüksek/Orta/Düşük)		m³/h	939/862/691	1.099/782/487	1.424/1.108/572	2.097/1.739/1.132
Ses Basınç Seviyeleri (Yüksek/Orta/Düşük)		Pa	0~100	0~160	0~160	0~160
İç ünite	Boyutlar (GxDxY)	dB(A)	42/40/38	42/39/36	47/43/40	52/50/48
	Boyutlar (GxDxY) (Panel)	mm	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300
	Net / Brüt Ağırlık	kg	25,4/31	31,7/39,1	40,2/48,4	46/55
Drenaj Bağlantısı			ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25	ODΦ25
Bakır Boru Çapları	Likit & Gaz Hattı	mm (inch)	Φ6,35/Φ12,7(1/4"/1/2")	Φ9,52/Φ15,9(3/8"/5/8")	Φ9,52/Φ15,9(3/8"/5/8")	Φ9,52/Φ15,9(3/8"/5/8")
Enerji Sınıfı (Soğutma Sezonsal)			A++	A++	A++	A++
Enerji Sınıfı (Isıtma Sezonsal)			A+	A+	A+	A+



**Bosch Termoteknik Isıtma ve Klima
Sanayi Ticaret Anonim Şirketi**

Aydınevler Mahallesi İnönü Caddesi
No: 20 Küçükalyalı Ofis Park A Blok
Maltepe 34854 İstanbul/Türkiye
Tel: (0216) 432 08 00
Faks: (0216) 432 09 86

www.bosch-thermotechnology.com/tr

  /boschtermoteknoloji

 /boschclimatetr

 /Bosch Termoteknoloji

Üretici firmanın, broşürün basım tarihinden sonra, ürünlerin teknik özelliklerini geliştirmek amacıyla yaptığı değişiklikleri ve baskıdan doğabilecek farklılıkları size en yakın Bosch Isı Sistemleri Bayisi'nden öğrenebilirsiniz.



BOSCH

Termoteknoloji
Müşteri İletişim Merkezi
444 2 474