

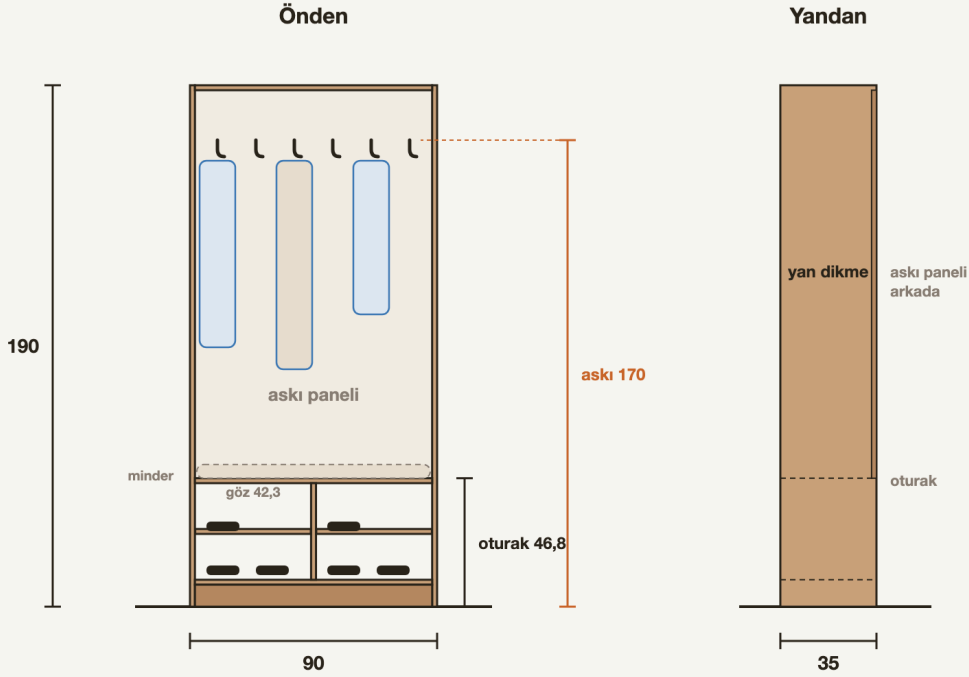
Oturaklı ve ayakkabılıklı portmanto yapımı

Kesim listesi, paylar, malzeme listesi, delik ölçüleri ve adım adım montaj. Bu rehberi yazdırın, atölyeye ve montaja yanınızda götürün.

DIŞ ÖLÇÜ**90 x 190 x 35 cm****MALZEME****18 mm MDF-Lam****LEVHA****1 x 183 x 366 cm****OTURAK****46,8 cm****MONTAJ****3-4 saat, 2 kişi****BÜTÇE****≈ 4.600-8.600 TL**

Oturaklı MDF portmanto ölçüleri

Üstte askı paneli, altta oturak ve ayakkabılık.



Üstte askı paneli ve en üstte raf, altta oturak ve iki gözlü ayakkabılık var. Ayakkabılık gözleri 42,3 cm genişliğinde ve birer ayarlı raf. Askılar yerden 170 cm'de.

Başlamadan önce: Girişte kapının ve dolap kapaklarının açılma alanını ölçün. Portmantonun önünde en az 85 cm geçiş kalmalı.

Kesim listesi (atölyeye verilecek)

Ölçüler cm ve bitmiş parça ölçüsüdür. Atölye testere payını kendisi düşer. Teslimde her parçayı işaretleyin.

✓	No	Parça	Ölçü (cm)	Adet	Kenar bandı
☐	1	Yan dikme	190 × 35	2	Ön kenar + üst uç, 0,8 mm
☐	2	Üst tabla	86,4 × 35	1	Ön kenar, 0,8 mm
☐	3	Oturak tablası	86,4 × 35	1	Ön kenar, 2 mm
☐	4	Alt tabla	86,4 × 35	1	Ön kenar, 0,8 mm
☐	5	Askı paneli	86,4 × 141,4	1	Bantsız
☐	6	Oturak altı orta dikme	35,2 × 33,2	1	Ön kenar, 0,8 mm
☐	7	Oturak arka kaydı	86,4 × 8	1	Bantsız
☐	8	Baza kaydı	86,4 × 8	2	Öndekinin uzun kenarı, 0,8 mm
☐	9	Ayakkabı rafı (ayarlı)	42,1 × 34	2	Ön kenar, 0,8 mm

Kenar bandı toplamı: yaklaşık 10 m ince (0,8 mm) ve 1 m kalın (2 mm, oturak önü).

Atölyeye sipariş kontrol listesi

☐ Kesim listesini parça numaralarıyla verdim.

☐ Her parçanın bant kenarını yazdım.

☐ Levha rengini ve yüzeyini belirttim.

☐ Desenli lamde yan dikme ve panelde desenin dikey akmasını istedim.

☐ Oturak önündeki kalın bantın köşelerinin yuvarlatılmasını istedim.

☐ Artık parçayı isteyip istemediğimi söyledim.

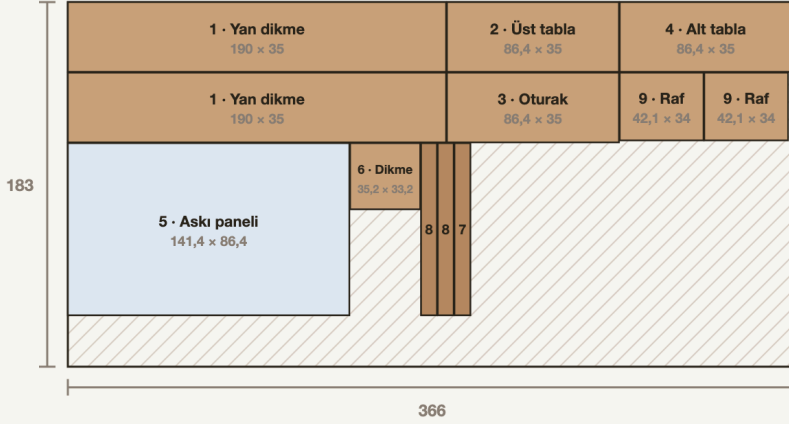
☐ Nakliye ücretini ve teslim gününü sordum.

Kesim planı

Portmanto kesim planı

Bütün parçalar tek levhaya sığar.

Tek levha · 18 mm MDF-Lam, 183 × 366



Okuma

Numara, kesim listesindeki parça numarasıdır.

7 · Oturak arka kaydı
8 · Baza kaydı (2 adet)
Üçü de 86,4 x 8Taralı alan artıktır.
Artıktan anahtar rafı
ya da küçük raf
çıkartabilirsiniz.

Yerleşim örnektir; atölyenin programı farklı dizebilir · Ölçüler cm

Malzemeler

- ☐ 1 levha 18 mm MDF-Lam (183 × 366)
- ☐ 6 portmanto askısı (çocuk sırasıyla 9)
- ☐ 50 konfirmat 7 × 50 + tapa
- ☐ 8 raf pimi, 5 mm
- ☐ 4 duvar vidası ve 8 mm dübel
- ☐ İsteğe bağlı: 86 × 35 × 5 cm minder

Aletler

- ☐ Akülü matkap ve vidalama
- ☐ Kademeli konfirmat ucu (5 / 7 mm)
- ☐ 5 mm uç ve derinlik stoperi
- ☐ Darbeli matkap ve 8 mm beton ucu
- ☐ Şerit metre, gönye, su terazisi
- ☐ 2 işkence

Tahmini bütçe (Ekim 2026)

Aralıklar Ekim 2026 itibarıyla yaklaşıktır, KDV dahil düşünülmüştür. En az iki bayiden teklif alıp son sütuna yazın.

Kalem	Miktar	Yaklaşık tutar	Sizin fiyatınız
18 mm MDF-Lam (183 × 366)	1 levha	3.000–4.800 TL	
Ebatlama (kesim)	1 levha	300–500 TL	
PVC kenar bandı ve bantlama	10 m + 1 m	300–450 TL	
Portmanto askısı	6 adet	360–1.200 TL	
Konfirmat vida ve tapa	50'lik paket	150–300 TL	
Raf pimi ve küçük vidalar	8 adet + vida	80–150 TL	
Duvar vidası ve dübel	4 takım	100–200 TL	
Nakliye	1 sefer	300–1.000 TL	
Toplam		4.590–8.600 TL	
İsteğe bağlı oturak minderi	1 adet	600–1.500 TL	

Askılar en çok oynayan kalemdir; basit metal askıyla tasarım askı arasında üç kat fark olabilir.

Paylar nereden geliyor?

Yatay parçalar: $90 - 2 \times 1,8$	86,4
Askı paneli: $188,2 - 46,8$	141,4
Orta dikme boyu: $45 - 9,8$	35,2
Orta dikme derinliği: $35 - 1,8$ (arka kayıt)	33,2
Ayakkabılık gözü: $(86,4 - 1,8) / 2$	42,3
Ayarlı raf: $42,3 - 0,2 \cdot \text{derinlik}$ $35 - 1$	$42,1 \times 34$

Ölçüyü kendi alanınıza uyarlama

Dış genişlik G (cm). Her askıya 14–15 cm ayırın.

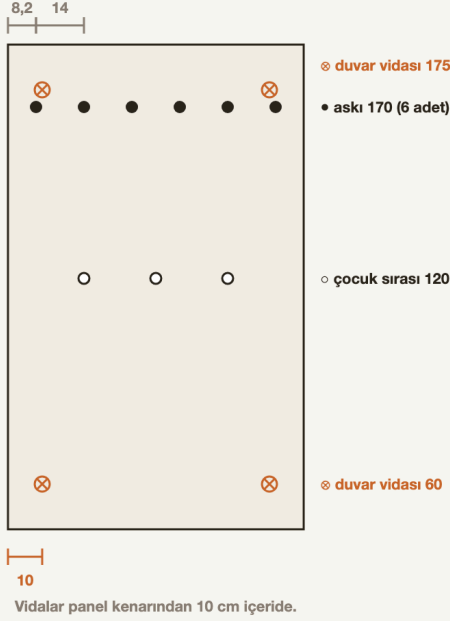
Yatay parçalar ve askı paneli	$G - 3,6$
Ayakkabılık gözü	$(G - 5,4) / 2$
60 cm genişlikte	orta dikme gerekmez, tek göz, 4 askı
140 cm üstünde	iki orta dikme, üç göz

Askı yerleri, duvara sabitleme ve delikler

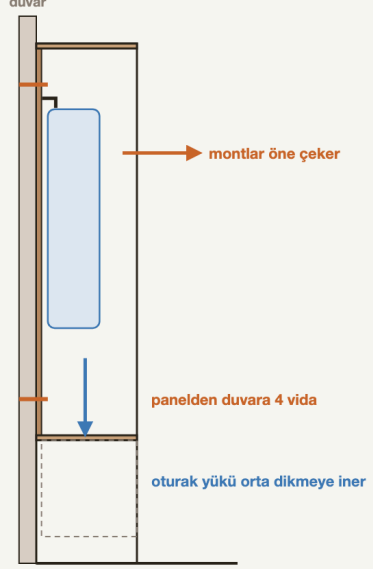
Askı yerleri ve duvara sabitleme

Altı askı 14 cm arayla; panelden duvara dört vida.

Askı paneli (önden)



Neden duvara bağlanır?



Ölçüler cm · Beton duvarda 8 mm dübel, alçıpanda alçıpan dübeli

Delik	Ölçü	Yer
Askı	Askının vidası (en fazla 16 mm)	Yerden 170 cm; panelin sol ucundan 8,2 cm, sonra 14 cm arayla 6 adet
Duvar vidası	8 mm dübel	Panelden; yerden 175 ve 60 cm, kenarlardan 10 cm içeride, 4 adet
Konfirmat (tablalar)	Kademeli uç 5 / 7 mm	Yan dikmede üst 189,1 · oturak 45,9 · alt 8,9 cm; ön ve arkadan 5 cm ve ortada
Konfirmat (panel)	Kademeli uç 5 / 7 mm	Yan dikmenin arka kenarından 0,9 cm; 60 · 105 · 150 cm
Konfirmat (orta dikme)	Kademeli uç 5 / 7 mm	Oturakta ve alt tablada, tam ortada 43,2 cm
Raf pimi	Ø 5 mm, 10 mm derin	Ayakkabılık gözleri; ön ve arka kenardan 37 mm, 32 mm aralık

Askıları portmanto yerdeyken takın; ayakta takmaktan çok daha kolaydır.

Montaj adımları

- ☐ 1. **Parçaları sayın.** Bantlı kenarlar öne baksın.
- ☐ 2. **Bazayı kurun.** İki baza kaydını alt tablanın altına, önde ve arkada vidalayın.
- ☐ 3. **Orta dikme.** Alt tablanın ortasına, ön kenarla hizalı, alttan vidalayın.
- ☐ 4. **Oturak ve kayıt.** Kaydı oturağın arkasına vidalayın, oturağı orta dikmenin üstüne bağlayın.
- ☐ 5. **Sol yan dikme.** Alt tablayı, oturağı ve kaydı sol dikmeye vidalayın.
- ☐ 6. **Panel ve üst tabla.** Paneli oturağın arkasına oturtun, üst tablayı üstüne koyun, sol dikmeye bağlayın.
- ☐ 7. **Sağ yan dikme.** Bütün yatay parçaları ve paneli sağ dikmeye vidalayın.
- ☐ 8. **Köşegen.** Ön yüzün iki köşegeni eşit olmalı.
- ☐ 9. **Askılar.** Yerdeyken işaretli yerlere takın.
- ☐ 10. **Ayağa kaldırın.** Duvara dayayın; süpürgelik varsa panelin arkasına ara takoz koyun.
- ☐ 11. **Duvara sabitleyin.** Panelden duvara 4 vida.
- ☐ 12. **Raflar.** Raf pimlerini takın, rafları ayakkabı boyuna göre ayarlayın.

Oturak

Oturak orta dikme sayesinde iki kişiyi taşır. Dikmeyi atlamayın.

Güvenlik

Dolu askılar portmantoyu öne çeker. Duvara bağlamadan askıları kullanmayın.

Notlar
