

Kullanım talimatları —Tip 1 Fix



Tip 1 button-fix

Button-fix konsepti basittir:

Fix'ler, bir panelin arkasına takılır ve eş Button'lar diğer panele takılır.

Paneli birleştirin ve Button-fix'ler bir "klik" sesiyle kenetlenene kadar kaydırın.

Tip 1 Button-fix dayanıklı, cam dolgulu naylondan kalıplanmıştır. Bu ürün paralel panelleri birbirine bağlar ve gücü bağımsız bir test kuruluşu tarafından doğrulanmıştır. Uygulamanıza göre birçok farklı şekillerde yapılandırılabilir; yüzeye monte edilebilir veya panel içinde bir kanala oturtulabilir ve dikey veya yan monte edilecek şekilde yönlendirilebilir.

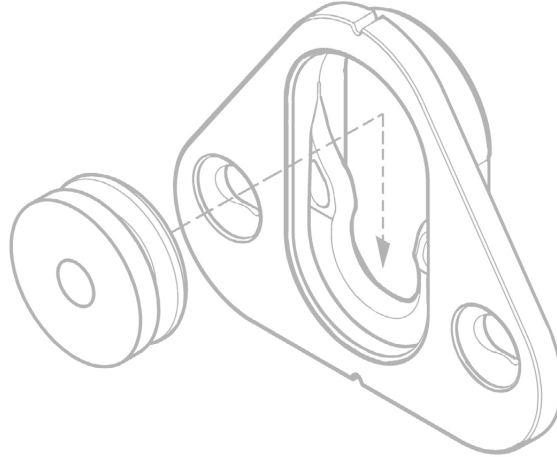
Button-fix'in kullanım örneklerini içeren videolar da dahil olmak üzere, Tip 1 Button-fix grubundaki tüm ürünler hakkında daha fazla bilgi edinmek için

web sitesini ziyaret edin. Ayrıca bu talimatları kaybederseniz ya da Buttonfix'in talimatları değiştirmesi durumunda bu talimatların yeni bir kopyasını da web sitemizden edinebilirsiniz.

Buttonfix Limited, uygun gördüğü şekilde talimatları değiştirme hakkını saklı tutar. Müşteri, en güncel bilgileri edinmek üzere web sitesini kontrol etmekten sorumludur.

Uyarılar

—Button-fix, mobilya yapımı ve iç mekan bağlantılarında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Başka amaçlar için tasarlanmamıştır ve kullanılmamalıdır.



—**UYARI:** (1) Button-fix'in yanlış kullanımı, uygulanması ya da kurulumu veya (2) yanlış tasarlanmış ya da yapılmış montaj veya malzemelerin bir parçası olarak kullanım sonucunda mal hasarı veya ciddi bedensel yaralanmalar görülebilir.

—Vidalar ve alt katmanın uygun şekilde eşleştirilmesi ve diğer tüm talimatlara uyulması durumunda, gerçekleştirilen bağımsız testler sonucunda dört adet Tip 1 Fix kullanılarak sabitlenen dikey bir panelin 200 kg'a kadar ağırlıktaki yükleri desteklediği görülmüştür. Kritik uygulamalarda kendi testlerini gerçekleştirmeniz önemlidir.

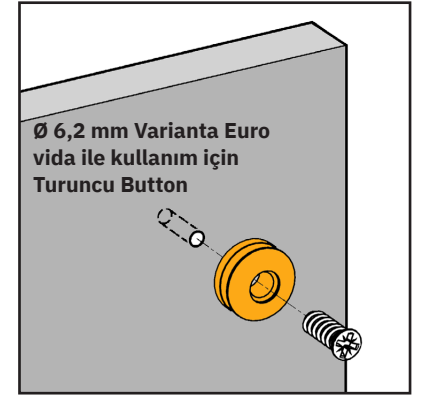
—Ürünü, sert çözücüler ve temizlik ürünleriyle temas ettirmeyin.

—Buttonfix'in, tüketiciyi Button-fix kullanımı ile ilgili tüm olası tehlikelerle ilgili uyarması mümkün değildir. Tüketici, Button-fix kurulumu ve kullanımı sırasında kendi yargılarına güvenmelidir.

Button

Farklı vida tiplerine uygun iki Button vardır. Bunlar Ø 5 mm gömme ahşap vidaları için misket limonu yeşili veya Ø 6,2 mm Varianta Euro vidalar için turuncu renk kodludur (Ø 5 mm pilot deliklere uyacak şekilde).

Uygulamanız için en uygun vida tipini panel tedarikçinize danışın.

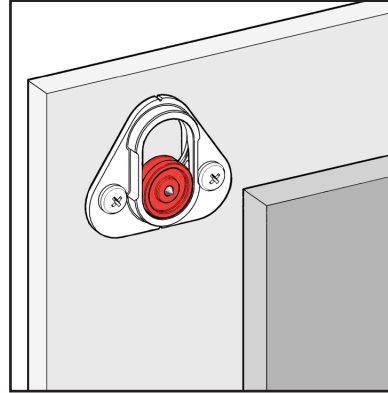


Button işaretleyici aksesuar

Button işaretleyici aksesuarı, Button'ların nereye takılacağını işaretlemeye yarar.

Fix kalıplarını taktıktan sonra (bkz. sonraki sayfalar), her birine bir işaretleyici yerleştirin. Ardından ikinci paneli yerleştirin ve sıkıca bastırın. İşaretleyiciler panel yüzeyinde, Button'lar için pilot delikler açmak üzere kılavuz olarak kullanılabilirler.

İşaretleyicileri çıkarıp sonraki paneli işaretlemek üzere tekrar kullanabilirsiniz.



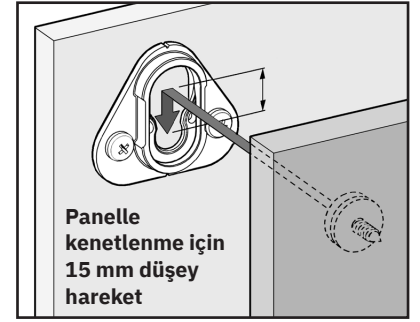
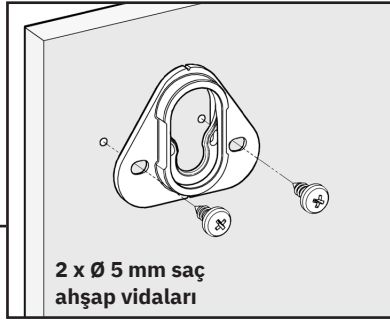
Yüzeye monte edilen fix

Yüzeye montaj, iki panel arasında 8 mm'lik bir boşluk oluşturur. Bu Fix için üç konfigürasyon seçeneği bulunur:

1. Çıkarılabilir panel üzerinde Button

Fix, sağdaki çizimlerde gösterildiği gibi, arka plandaki yapıya yukarı bakacak şekilde tutturulur.

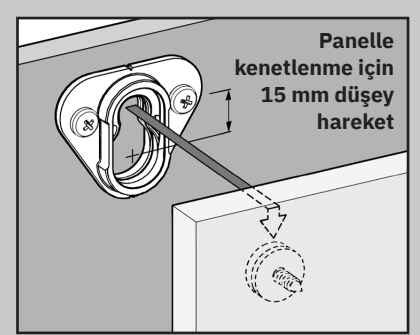
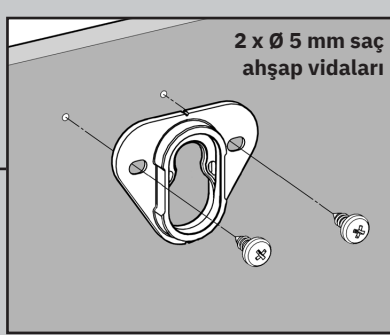
Bu konfigürasyonda, paneller dikey olarak kenetlenir ve çıkarılabilir panelin yukarısında 15 mm boşluk bırakılması gerekir.



2. Çıkarılabilir panel üzerinde Fix

Fix, sağdaki çizimlerde gösterildiği gibi, çıkarılabilir panele aşağı bakacak şekilde takılır.

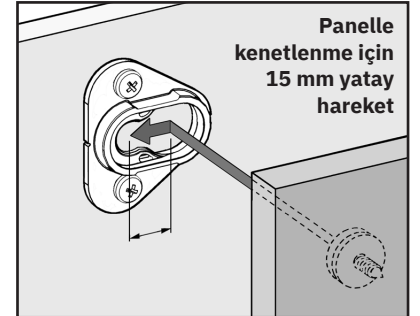
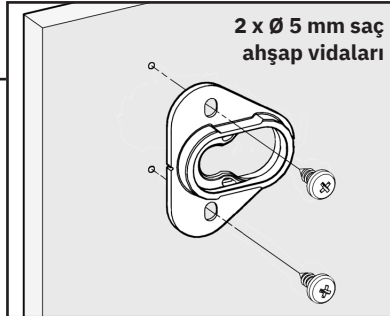
Bu konfigürasyonda, paneller dikey olarak kenetlenir ve çıkarılabilir panelin yukarısında 15 mm boşluk bırakılması gerekir.



3. Yatay düzenleme

Fix, sağdaki çizimlerde gösterildiği gibi, arka plandaki yapıya veya çıkarılabilir panele yatay bakacak şekilde takılır.

Bu konfigürasyonda paneller yatay olarak kenetlenir ve çıkarılabilir panelin yan tarafında 15 mm boşluk bırakılması gerekir.



Kanallı Fix

Fix yükseltildiğinde iki panel arasında 3 mm boşluk oluşur. Bu Fix için üç konfigürasyon seçeneği bulunur:

1. Çıkarılabilir panel üzerinde Button

Fix, sağdaki çizimlerde gösterildiği gibi, arka plandaki yapıya yukarı bakacak şekilde tutturulur.

Bu konfigürasyonda, paneller dikey olarak kenetlenir ve çıkarılabilir panelin yukarısında 15 mm boşluk bırakılması gerekir.

2. Çıkarılabilir panel üzerinde Fix

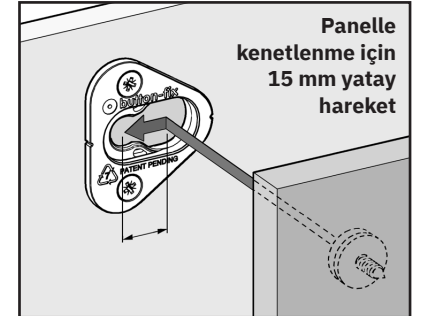
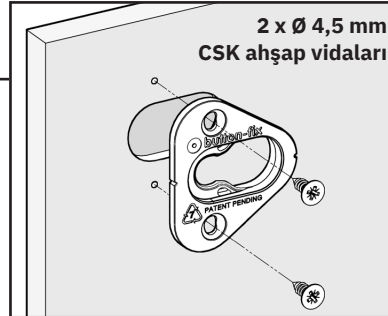
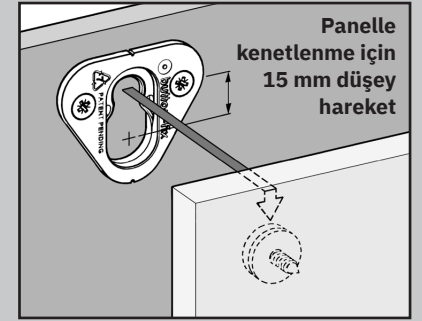
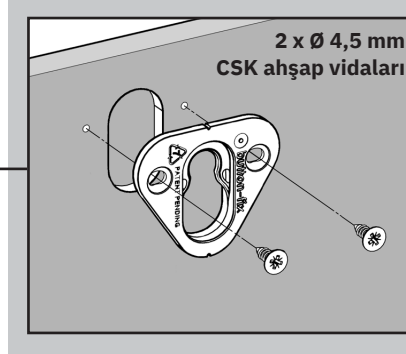
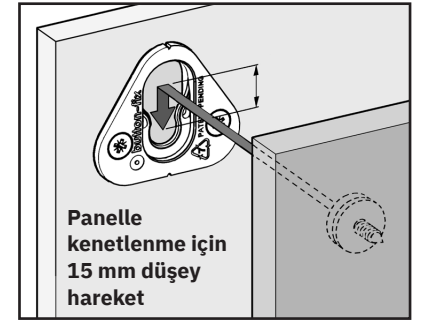
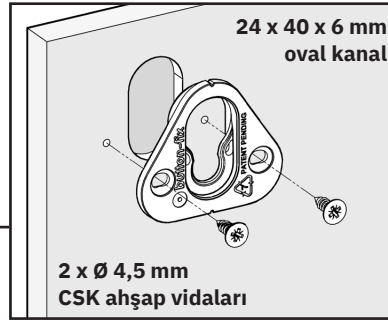
Fix, sağdaki çizimlerde gösterildiği gibi, çıkarılabilir panele aşağı bakacak şekilde takılır.

Bu konfigürasyonda, paneller dikey olarak kenetlenir ve çıkarılabilir panelin yukarısında 15 mm boşluk bırakılması gerekir.

3. Yatay düzenleme

Fix, sağdaki çizimlerde gösterildiği gibi, arka plandaki yapıya veya çıkarılabilir panele yatay bakacak şekilde takılır.

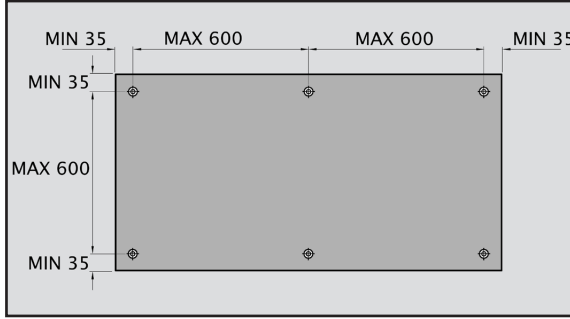
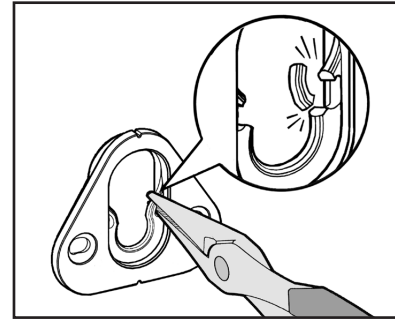
Bu konfigürasyonda paneller yatay olarak kenetlenir ve çıkarılabilir panelin yan tarafında 15 mm boşluk bırakılması gerekir.



Yararlı bir ipucu

Bir panelde birden fazla Button-fix kullanılıyorsa veya panelin kolayca çıkarılabilmesi gerekiyorsa, önce Fix'lere PTFE veya Silikon bazlı bir yağlayıcı sprej püskürtmeyi deneyin.

Sağdaki çizimde gösterildiği gibi, Fix'leden bazılarının (ama hepsinin değil) kulakçıkları bir pense ile koparılabilir. “click-fit” (klik sesiyle kenetlenme) sıklığı azaltılabilir.



Önerilen düzen

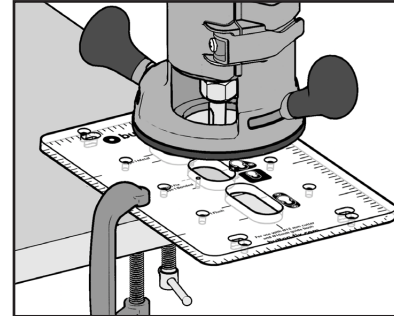
Takribi bir kılavuz olarak Button-fix merkezlerinin birbirinden en fazla 600 mm ayrı olacak ve panel kenarına en fazla 35 mm yakın olacak şekilde yerleştirilmesini öneririz.

Çıkarılabilir panelin ayrılması için her zaman en az 15 mm boşluk bırakmayı unutmayın.

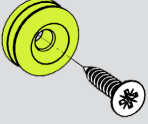
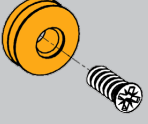
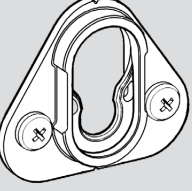
Freze kılavuzu aksesuarı

Bir önceki sayfada açıklanan Fix'ler için kanalların doğru şekilde işlenmesi amacıyla ayrıca bir freze kılavuzu sipariş edilebilir.

Kılavuz, metrik 12 mm'lik bir freze ucu ve 16 mm'lik bir kılavuz burcu ile kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Kullanmadan önce aksesuarla birlikte verilen ayrı talimatları okuyun.

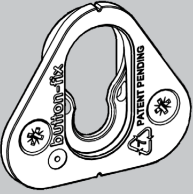


Vida bağlantı elemanları kılavuzu 1/ 2

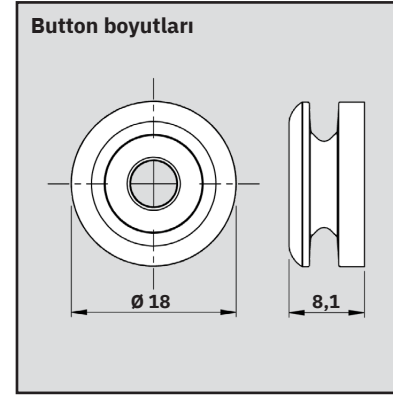
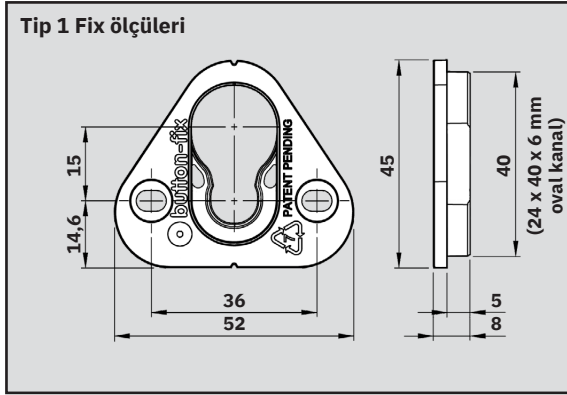
Ürün/yapılandırma	Panel kalınlığı/malzemesi	Vida türü	net yiv uzunluğu	Notlar
Gömme ahşap vidası için Button 	15 - 18 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Ø 5,0 × 20 mm CSK (#10 × 0,75")	11,4 mm	Spax veya benzeri Timco (ürün kodu: 50020CLAF)
	18 mm veya daha büyük Kontrplak, MDF, MFC	Ø 5,0 × 25 mm CSK (#10 × 1")	16,4 mm	Spax veya benzeri. Screwfix (ürün kodu: 913PV) Timco (ürün kodu: 50025CLAF)
		M5 CSK makine vidası (#10)		Kullanıcı tanımlı uzunluk, ör. M5 × 40 mm Screwfix (ürün kodu: 7363J)
Varianta Euro vida için Button 	10 - 12 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Varianta Ø 7,8 CSK × 13,5 mm	6 mm	Häfele (ürün kodu: 013.15.724) Ø 5 mm'lik pilot delik gerektirir
	12 - 15 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Varianta Ø 7,8 CSK × 16 mm	8,5 mm	Häfele (ürün kodu: 013.15.733) Ø 5 mm'lik pilot delik gerektirir
Yüzeye Monte Edilen Fix 	12 - 15 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Ø 4,0 × 12 mm saç vidası	9 mm	Vida başlarının altında pul kullanın
	15 - 18 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Ø 4,5 × 16 mm saç vidası	13 mm	
	18 mm veya daha büyük Kontrplak, MDF, MFC	Ø 5,0 × 20 mm saç vidası	16,2 mm	Maksimum güç için Ø 5,0 vidalar kullanın
		M4 saç makine vidası		Kullanıcı tanımlı uzunluk
		M5 saç makine vidası		Kullanıcı tanımlı uzunluk. Sıkı oturur ama güçlüdür
	Sac metal	Pop perçin veya körleme bağlantı Ø 4,8 mm yuvarlak başlı		Malzeme kalınlığına uygun perçin uzunluğu Perçin başlarının altında pul kullanın

Öneriler, Tip 1 Button-fix ile uyumluluğu test edilmiş olan Birleşik Krallık'taki mevcut vidalara göre yapılmıştır. Diğer tedarikçilerin vidaları da uygun olabilir ancak bunlar Buttonfix Limited tarafından doğrulanmamıştır. **Kritik uygulamalarda her zaman kendi testlerinizi gerçekleştirin.**

Vida bağlantı elemanları kılavuzu 2/ 2

Ürün/yapılandırma	Panel kalınlığı/malzemesi	Vida türü	net yiv uzunluğu	Notlar
Yüzeye Monte Edilen Fix (devam)	10 - 12 mm kalınlık Plastik, HPL	#10 × 0,375" saç Plas-Fix 60 (Ø 5,0 × 9,5 mm)	6,4 mm	TR Fastenings (ürün kodu: TR00032525-103) Ø 4,75 mm'lik pilot delik gerektirir
	12 - 15 mm kalınlık Plastik, HPL	#10 × 0,5" saç Plas-Fix 60 (Ø 5,0 × 12,7 mm)	9,5 mm	TR Fastenings (ürün kodu: TR00032523-103) Ø 4,75 mm'lik pilot delik gerektirir
Kanallı Fix 	15 - 18 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Ø 4,0 × 16 mm CSK	14 mm	
		Ø 4,5 × 16 mm CSK	12,8 mm	
	18 - 25 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Ø 4,5 × 20 mm CSK	16,9 mm	
	25 mm veya daha büyük Kontrplak, MDF, MFC	Ø 4,5 × 25 mm CSK	21,9 mm	
		M4 CSK makine vidası		Kullanıcı tanımlı uzunluk
	10 - 12 mm kalınlık Plastik, HPL	#8 × 0,375" CSK Plas-Fix 60 (Ø 4,2 × 9,5 mm)	6,4 mm	TR Fastenings (ürün kodu: TR00032436-103) Ø 4,0 mm'lik pilot delik gerektirir
	12 - 15 mm kalınlık Plastik, HPL	#8 × 0,5" CSK Plas-Fix 60 (Ø 4,2 × 12,7 mm)	10 mm	TR Fastenings (ürün kodu: TR00032434-103) Ø 4,0 mm'lik pilot delik gerektirir
	15 mm veya daha büyük Plastik, HPL	Ø 4,0 × 16 mm CSK Plas-Tech 30	13,2 mm	TR Fastenings (ürün kodu: TR00031910-103) Ø 3,4 mm'lik pilot delik gerektirir
	10 - 12 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Varianta Ø 7,8 CSK × 10,5 mm	7,2 mm	Häfele (ürün kodu: 013.05.719) Sıkı oturur ama güçlüdür. Ø 5,0 mm'lik pilot delik gerektirir
	12 - 15 mm kalınlık Kontrplak, MDF, MFC	Varianta Ø 7,8 CSK × 13,5 mm	10,5 mm	Häfele (ürün kodu: 013.15.724) Sıkı oturur ama güçlüdür. Ø 5,0 mm'lik pilot delik gerektirir
	15 mm veya daha büyük Kontrplak, MDF, MFC	Varianta Ø 7,8 CSK × 16 mm	13 mm	Häfele (ürün kodu: 013.15.733) Sıkı oturur ama güçlüdür. Ø 5,0 mm'lik pilot delik gerektirir

Özellikler



Malzeme: Naylon PA6, %30 cam dolgulu (Button ve Fix)

Maksimum 4 x Tip 1 (duvar paneli) = 200 kg

yükler: 4 x Tip 1 (tavan paneli) = 110 kg

—Panel yükleri hakkında tavsiyeler, vidaların ve alt tabakanın uygun şekilde eşleştirilmesi ve diğer tüm talimatlara uyulması koşuluyla verilmektedir. Kritik uygulamalar için kendi testlerinizi yapmanız önemlidir.

—Verilen tavsiyeler, web sitemizde bulabileceğiniz bağımsız test raporlarına dayanmaktadır:

button-fix.com/technical-resources

Menşei: Birleşik Krallık'ta üretilmiştir

Buttonfix Limited

Unit A, 1 Britton Street
London, EC1M 5NW

T: +44 (0)20 8150 7190

E: info@button-fix.com

AB Yetkili Temsilcisi:

AR Experts BV
Boeingavenue 209
1119PD Schiphol-Rijk
The Netherlands

button-fix.com