

*SP-HW Kapı Aksesuar Setleri
Proje Spesifikasyon Çalışması*

Benzersiz Yenilikçi Çözümler



SPECIFY

www.specifyfitout.com

SPECIFY Okul, Otel, Hastane, Sağlık Merkezleri, Eczaneler, Mağazalar, Fabrika, Depo ve Endüstriyel Tesisler, Villa ve Rezidans Projeleri, Spor Merkezleri, Ofisler ve Ticari Binalar vb. bir çok projede kapı aksesuar setlerinin hazırlanmasında, projenin başlangıcından sonuna hizmet verir.

Proje Spesifikasyon Çalışması 4 Aşamada Yapılmaktadır

1. Kapı listeleri üzerinden gerekli HW setlerinin belirlenmesi,
2. HW setlerinin kapı listesine işlenmesi ve toplam kapı tipi adetlerinin tespit edilmesi,
3. Yatay icmal ile ürün bazında toplam adetlerin belirlenmesi,
4. Kapı listesi üzerinden master anahtar şemalarının proje ihtiyaçlarına uygun şekilde hazırlanması

KAPI LİSTESİ																														HW SET
NO	POZ	GENİSLİK	YÜKSEKLİK	DİVİSYON	KASA MALZEME	KANAT MALZEME	NEREDEN-MAHALAD	KONTROL TİPİ	NEREYE-MAHALAD	KİLİT TİPİ	DUVAR (cm)	DUVAR TİPİ	AÇILIŞ YÖNÜ	KAPITİP	KASATİP	ACMAKAPAMA SİSTEMİ	KURŞUN	YANGIN	PBAR	TEKMEK	ÇARPMA BANDI	BULUNDUĞU BLOK	MENFEZ	PENCERE	İZLENİRLİLİK	NOT	NOT-MİMARİ	NOT-ELEKTRİK	NOT-YANGIN	
B4-002	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	HOL	MASTER BAREL	KONTROL ODASI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-003	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	HOL	MASTER BAREL	KONTROL ODASI	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-006	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	HOL	MASTER BAREL	KONTROL ODASI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-007	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	HOL	MASTER BAREL	KONTROL ODASI	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-010	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	İLİÇ HAZ. OD.	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-012	AL 120	120	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	TLİ (MASTER BAİ	KORİDOR	MA	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	K+M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW102
B4-020	AL 200	200	220	100+100	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	KART OKUYUCU	KORİDOR	MA	15.00	-	AL	K-PIVOT-CİFT	T	HK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW110
B4-022	AL 120	120	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	MALZEME ODASI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-023	AL 120	120	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	TLİ (MASTER BAİ	KORİDOR	MA	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	K+M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW102
B4-024	AL 120	120	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	KAN ALMA	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-026	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	KORİDOR	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-028	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	TEMİZLİK OD.	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-029	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	AL KIRLI / KIRLI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-030	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	MANİŞ & SARF D	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-031	AL 110	110	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	KALIP ODASI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-034	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	REZERV ALAN	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-041	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	DOKTOR ODASI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-042	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	DOZİMETRE	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-043	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	DOKTOR ODASI	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-044	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	DAVİ PLANLAN	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-045	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	DOKTOR ODASI	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-047	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	ERİS KORİDOR	BUTON	KORİDOR	MA	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	HK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW102
B4-049	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	WC-BAY	WC KİLİDİ	ERİS KORİDOR	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW101
B4-050	AL 100	100	220	-	SAC	LAMİNAT	WC-BAYAN	WC KİLİDİ	ERİS KORİDOR	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW101
B4-051	AL 120	120	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	İŞLEM OD.	ME	15.00	-	R	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
B4-052	AL 120	120	220	-	SAC	LAMİNAT	KORİDOR	MASTER BAREL	LOD.-ALGOLUJ	ME	15.00	-	L	K-PIVOT-TEK	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	HW100
KAPI LİSTESİ																														
master şema yatay icmal Teklif 201123 SP-HW100 SP-HW101 SP-HW102 SP-HW105 SP-HW106 SP-HW107 SP-HW109 SP-HW110 +																														

4

3

1

2

4 Aşamalı Proje Spesifikasyon Çalışmasının Avantajları;

Yatırımcılara, hem kapının maliyetini hem de kapı üzerinde bulunacak aksesuarların maliyetini analiz etme olanağı sağlar.

Listelerin ayrıntılı olarak çalışılması, uygun standartlarda doğru ürünlerin doğru maliyet ile seçilmesini sağlar.

İcmal listesinde belirtilen ürünlerin teknik özelliklerine göre rakip firmaların ürünlerini ve maliyetlerini kıyaslamada, karışıklığın giderilmesine olanak sağlamaktadır.

1. Kapı listeleri üzerinden gerekli HW setlerinin belirlenmesi



Kapı Tipi
Mahal
Kasa Kanat
Ölçüler
Notlar



Proje Adı

Aksesuar Seti	SP-HW100
Proje Toplam Kapı Adeti	
Birim Fiyat	€ -
Toplam Fiyat	€ -

No:	Ürün	Ürün Görseli	Teknik Özellikler	Yüzey Rengi	Birim Adet	Birim Fiyat	Toplam Fiyat
1	Kapı Kolu		U Tipi Çift Taraflı Basma Kapı Kolu Seti Barel Rozetli - TS EN 1906 standartlarında, kullanım sınıfı 3 - 304 Paslanmaz çelik malzeme - Korozyon direnci sınıfı 3/4, - Yoğun kullanım sınıfı 7, 200.000 basma döngüsü testi - Ø53 x 10mm yuvarlak rozetli - Ø19mm boru çapı, 140mm kol uzunluğu - 8X8mm kol mili - Kolun sarımsısını önleyen yay düzeneği - Kapı kolu için karşılıklı bağlantı vidaları set içeriğine dahildir - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Mat Renk	1	€ -	-
2	Gömme Kilit		Dilli Gömme Kilit PZ Barelli Kilitleme - TS EN 12209 standartlarında, DIN 18251-1 kullanım sınıfı 2/3 - Kilit aynası saten-fırçalı paslanmaz çelik yüzey - Kilit aynası oval 20*235*3mm - Backset mesafesi 55mm, kol mili 8X8mm - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Fırçalı Yüzey	1	€ -	-
3	Kilit Karşılığı		Dönüştürülebilir Kilit Karşılığı 14*24*170mm - 304 Paslanmaz Çelik Malzeme - 14*24*170mm ölçülerinde - Sağ veya Sol kapı yönü için ayrı model - Dönüştürülebilir kulağı sayesinde kapı dilinin önce kilit karşılığına teması sağlanır, kapı kasesinin zarar görmesi engellenir	Paslanmaz Çelik Fırçalı Yüzey	1	€ -	-
4	Panik Bar Çıkartıcı Kolu		Yangın Dayanımlı Uzun Aynalı Barel Delikli Basma Kol - EN 1125, EN179, Standartlarında - Yangın & Duman kontrollü kapılar için - Çelik konstrüksiyon, yangın dayanımlı plastik kapak - Kol mili 9x9mm, aks mesafesi 72mm, ayna 45*170mm - Sağ / Sol kapı yönü için ayrı model	Siyah	1	€ -	-
5	Yaprak Menteşe		Sabit Millili Paslanmaz Çelik Yaprak Menteşe - 304 Paslanmaz çelik malzeme - TS EN 1935 standartlarında, - Korozyon direnci sınıfı 3/4 - Grade 13, yoğun kullanım 200.000 döngü açma kapama testi - Oval, 102x76x3mm - Max. taşıma kapasitesi 3adet/120kg - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Mat	3	€ -	-
6	Kapı Stoperi		Silindirik Tip Yere Monte Kapı Stoperi - Çelik malzeme, polisajlı yüzey - 30X30mm ölçülerinde - Siyah kauçuk koruma lastiği	Paslanmaz Çelik Görünüm	1	€ -	-
						Birim Adet	€ -
						Toplam Adet	€ -

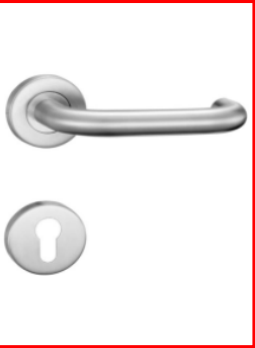
1. Kapı listeleri üzerinden gerekli HW setlerinin belirlenmesi



Proje Adı

Kapı Tipi
Mahal
Kasa Kanat
Ölçüler
Notlar

Aksesuar Seti	SP-HW100
Proje Toplam Kapı Adeti	
Birim Fiyat	€ -
Toplam Fiyat	€ -

No:	Ürün	Ürün Görseli	Teknik Özellikler	Yüzey Rengi
1	Kapı Kolu		U Tipi Çift Taraflı Basma Kapı Kolu Seti Barel Rozetli - TS EN 1906 standartlarında, kullanım sınıfı 3 304 Paslanmaz çelik malzeme - Korozyon direnci sınıfı 3/4, - Yoğun kullanım sınıfı 7, 200.000 basma döngüsü testi - Ø53 x 10mm yuvarlak rozetli - Ø19mm boru çapı, 140mm kol uzunluğu 8X8mm kol mili - Kolun sarkmasını önleyen yay düzeneği - Kapı kolu için karşılıklı bağlantı vidaları set içeriğine dahildir - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Mat Renk



Proje Adı

Aksesuar Seti

SP-HW100

Proje Toplam Kapı Adeti

Birim Fiyat

Toplam Fiyat

No:	Ürün	Ürün Görseli	Teknik Özellikler	Yüzey Rengi	Birim Adet	Birim Fiyat	Toplam Fiyat
1	Kapı Kolu		U Tipi Çift Taraflı Basma Kapı Kolu Seti Barel Rozetli - TS EN 1906 standartlarında, kullanım sınıfı 3 304 Paslanmaz çelik malzeme - Korozyon direnci sınıfı 3/4, - Yoğun kullanım sınıfı 7, 200.000 basma döngüsü testi - Ø53 x 10mm yuvarlak rozetli - Ø19mm boru çapı, 140mm kol uzunluğu 8X8mm kol mili - Kolun sarkmasını önleyen yay düzeneği - Kapı kolu için karşılıklı bağlantı vidaları set içeriğine dahildir - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Mat Renk	1	€ -	
2	Kilitleme Kiti		Dış Kilit - Ø53 x 10mm yuvarlak rozetli - Ø19mm boru çapı, 140mm kol uzunluğu 8X8mm kol mili - Kolun sarkmasını önleyen yay düzeneği - Kapı kolu için karşılıklı bağlantı vidaları set içeriğine dahildir - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Rengsiz Yüzey	1	€ -	
3	Kilit Kapağı		Dış Kilit Kapağı - Ø53 x 10mm yuvarlak rozetli - Ø19mm boru çapı, 140mm kol uzunluğu 8X8mm kol mili - Kolun sarkmasını önleyen yay düzeneği - Kapı kolu için karşılıklı bağlantı vidaları set içeriğine dahildir - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Rengsiz Yüzey	1	€ -	
4	Paslanmaz Çelik Kapı		Yatay Dönerli Üstün Ayrışlı Barel Delikli Basma Kiti - TS EN 1906, TS EN 1907, Standartlarında - Yatay & Dönerli kontrol kapıları için - Çelik koruyucu, yaylar, dışarıya plastik kapak - Kul mili 10mm, ağız 20x20x20mm, ağız 45x170mm - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Siyah	1	€ -	
5	Yatay Montaj		Kilitli M500 Paslanmaz Çelik Yatay Montaj 304 Paslanmaz çelik malzeme - TS EN 1906 standartlarında - Korozyon direnci sınıfı 3/4 - Ø53 x 10mm yuvarlak rozetli - Ø19mm boru çapı, 140mm kol uzunluğu 8X8mm kol mili - Kolun sarkmasını önleyen yay düzeneği - Kapı kolu için karşılıklı bağlantı vidaları set içeriğine dahildir - Sağ / Sol Kapı yönü için uyumlu	Paslanmaz Çelik Mat	3	€ -	
6	Kapı Stoper		Silindirik Tip Yata Montaj Kapı Stoperi - Çelik malzeme, polidüğü yüzeyi - Ø50mm yükseklikte - Siyah kapak koruma bantı	Paslanmaz Çelik Görsel	1	€ -	

Birim Adet	Birim Fiyat	Toplam Fiyat
1	€	-

3. Yatay icmal ile ürün bazında toplam adetlerin belirlenmesi

Yatay icmal listesine toplam SP-HW adetlerin işlenmesi, yatırımcılara projede kaç tip aksesuar seti olacağını, her bir setin maliyetini, projede kaç adet yer alacağını gösterir. Yatay icmal listesi ayrıca projede hangi üründen kaç adet olacağını da toplam icmal olarak gösterir.

HW SET	Keşif Özeti Adetler	Toplam Kapı Adeti																				
SP-HW100		1541	1541				1541															
SP-HW101		655		655				655														
SP-HW102		164	164				164															
SP-HW105		21																				
SP-HW106		4																				
SP-HW107		4	4																			
SP-HW109		17	17				17															
SP-HW110		4	4				4															
		2410	1730	655	0	0	1726	655	2385	4	1730	21	7281	8	193	42	21	2427	21	21		

HW SET	Keşif Özeti Adetler	Toplam Kapı Adeti						
SP-HW100		1541	1541					1541
SP-HW101		655		655				655
SP-HW102		164	164					164
SP-HW105		21						
SP-HW106		4						
SP-HW107		4	4					
SP-HW109		17	17					17
SP-HW110		4	4					4
		2410	1730	655	0	0	1726	655

SPECIFY Proje 4 aşamalı proje Spesifikasyon çalışmasının avantajları;

Yatırımcılara, hem kapının maliyetini hem de kapı üzerinde bulunacak aksesuarların maliyetini analiz etme olanağı sağlar.

Listelerin ayrıntılı olarak çalışılması, uygun standartlarda doğru ürünlerin doğru maliyet ile seçilmesini sağlar.

İcmal listesinde belirtilen ürünlerin teknik özelliklerine göre rakip firmaların ürünlerini ve maliyetlerini kıyaslamada, karışıklığın giderilmesine olanak sağlamaktadır.

4. Kapı listesi üzerinden master anahtar şemalarının proje ihtiyaçlarına uygun şekilde hazırlanması

SPECIFY proje spesifikasyonlarının takibinde, projede yer alan her bir kapı tipine uygun master anahtar sistemi senaryosunu listeye işlemektedir.

Master anahtar sistemi şeması, işletme sahipleri ile yapılan görüşmeler sonrasında ihtiyaçların tespit edilmesi ile belirlenir.

Üretim şemasının net bir şekilde tamamlanması sonrasında üretim aşamasına geçilmektedir. Üretim, her bir kapı tipine ve uygulayıcıyı firmaya özel olarak üretilmekte ve paketlenmektedir.

Bu sistemli çalışma hem karar aşamasında hem de montaj aşamasında hızlı ve doğru zamanda hareket etmeyi sağlamaktadır.

Anahtar ve Barel Üzerinde Yazacak Olan Kod Nosu	POZ	GENISLIK	YUKSEKLİK	HW SET	Barel Ölçüsü	Kendi Anahtar Sayısı	Nikel Saten Renk NS	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
								GMK	MK-B1	MK-B2	MK-B3	MK-B4	MK-L0	MK-L1	MK-L2	MK-L3	MK-L4	
B4-002	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-003	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-006	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-007	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-010	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-012	AL 120	120	220	HW102	30x30	2	NS	x					x					
B4-020	AL 200	200	220	HW110	30x30	2	NS	x					x					
B4-022	AL 120	120	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-023	AL 120	120	220	HW102	30x30	2	NS	x					x					
B4-024	AL 120	120	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-026	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-028	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-029	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-030	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-031	AL 110	110	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-034	AL 100	100	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-038	SLK130	130	220		30x30	2	NS	x					x					
B4-041	AL 100	100	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-042	AL 100	100	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-043	AL 100	100	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-044	AL 100	100	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-045	AL 100	100	220	HW100	30x30	2	NS	x					x					
B4-047	AL 100	100	220	HW102	30x30	2	NS	x					x					

*SP-HW Kapı Aksesuar Setleri
Proje Spesifikasyon Çalışması*



SPECIFY

info@specifyfitout.com