



**VAV DOOR®**  
**HIZLI PVC KAPI SİSTEMLERİ**



# SERFOLD

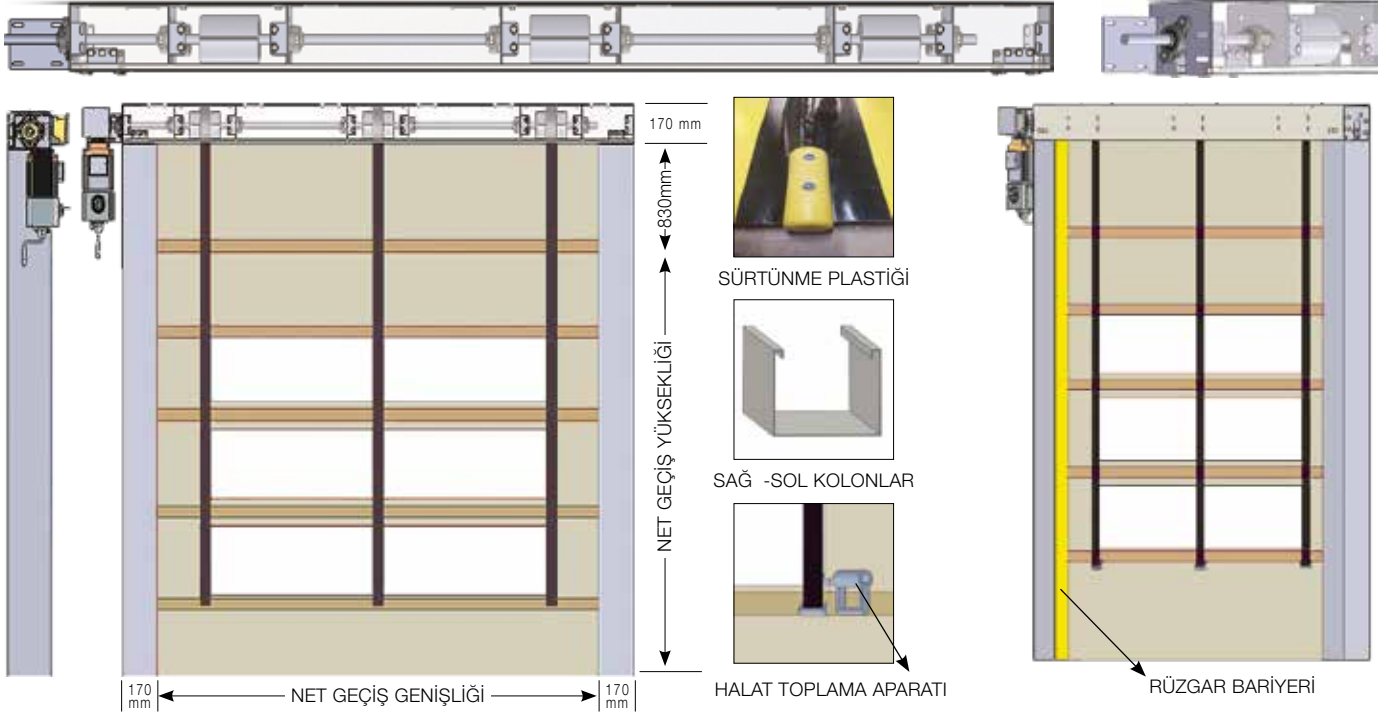
KATLANIR YÜKSEK HIZLI PVC KAPI



## İÇ ve DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

SERFOLD Katlanır Yüksek Hızlı PVC Kapılar iç ve dış mekanlarda trafik akışını hızlandırmak, zaman tasarrufu sağlamak, iç mekan ısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır.

Sistem komple civata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, üst grubun yataklama sistemli olması dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yan kılavuzlar içerisinde pvc malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



İÇ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	9000mm. net geçiş
İÇ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	9000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	6000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	6500mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	Standart sabit hız opsiyon hız kontrol ünitesi ile 0,70mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	1,2mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında
ACİL AÇMA	Elekrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	1,5 mm kalınlığında (DX51D+Z) galvanize sac, 8000mm ye kaynaklı yapı VAVDOOR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR:0,75-2,2KW 380V AC GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 50 - 63 Gövde i/15 SWİCH SİSTEMİ: RAVİOLİ zincirli redüktöre ile akuple. PANO: VAVDOOR tasarım 30X40 plastik panoSIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Uzaktan Kumanda Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Gizli motor Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme





# BOXTWOFOLD

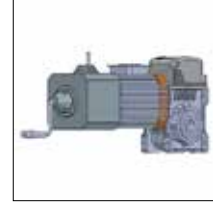
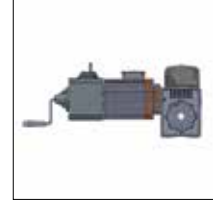
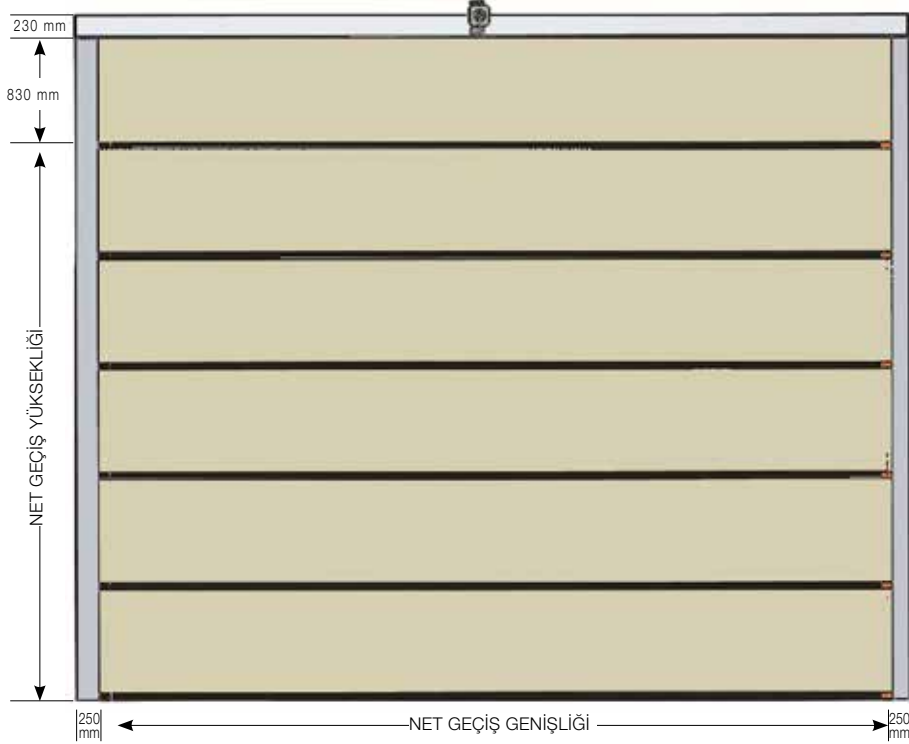
ÇİFT KAT KATLANIR PVC KAPI



## DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

BOXTWOFOLD Çift Kat Katlanır PVC Kapılar dış mekanlarda çok geniş açıklıkları kapatmak ve açmak, trafik akışını hızlandırmak, iç mekan ısısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır.

Sistem komple civata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, üst grubun yataklama sistemli olması dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yapısı içerisinde bulunan alüminyum barlar ve çift kat pvc yüksek rüzgar dirençleri göstermesini sağlar. Yan dikmelerin iç yüzeyinde bulunan galvanize edilmiş kılavuzlara akuple, thermo plastik malzemeden imal edilen çarpma kırılma emniyet sistemi kapıdaki hasarları minimize eder.



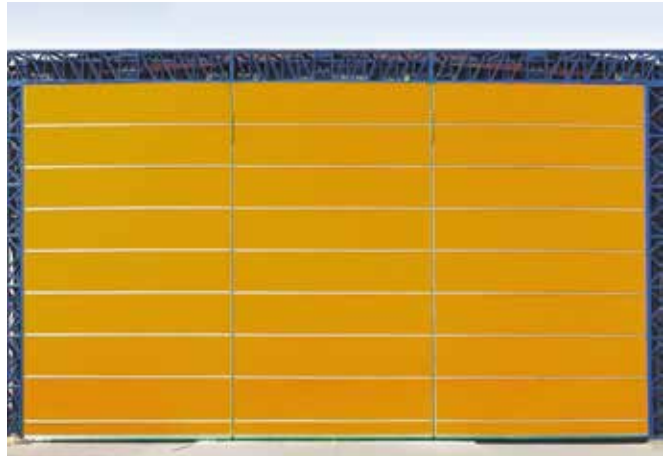
ALÜMİNYUM BRANDA DESTEK BARLARI

GENİŞLİK MAKSİMUM:	9000mm. net geçiş
YÜKSEKLİK MAKSİMUM:	8000mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	0,40mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında 55X120 Alüminyum ekstrüzyon bar
AÇIL AÇMA	Elekrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	2,5 mm kalınlığında (DX51D+Z) galvanize sac, 8000mm ye kaynaksız yapı VAVDÖÖR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR: 1,5-4KW 380V AC - GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 63 - 80 Gövde i/30 SWİCH SİSTEMİ: RAVİOLİ zincirli redüktöre ile akuple. PANO: VAVDÖÖR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Uzaktan Kumanda Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Gizli motor Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme



# TWOFOLD

ÇİFT KAT KATLANIR PVC KAPI

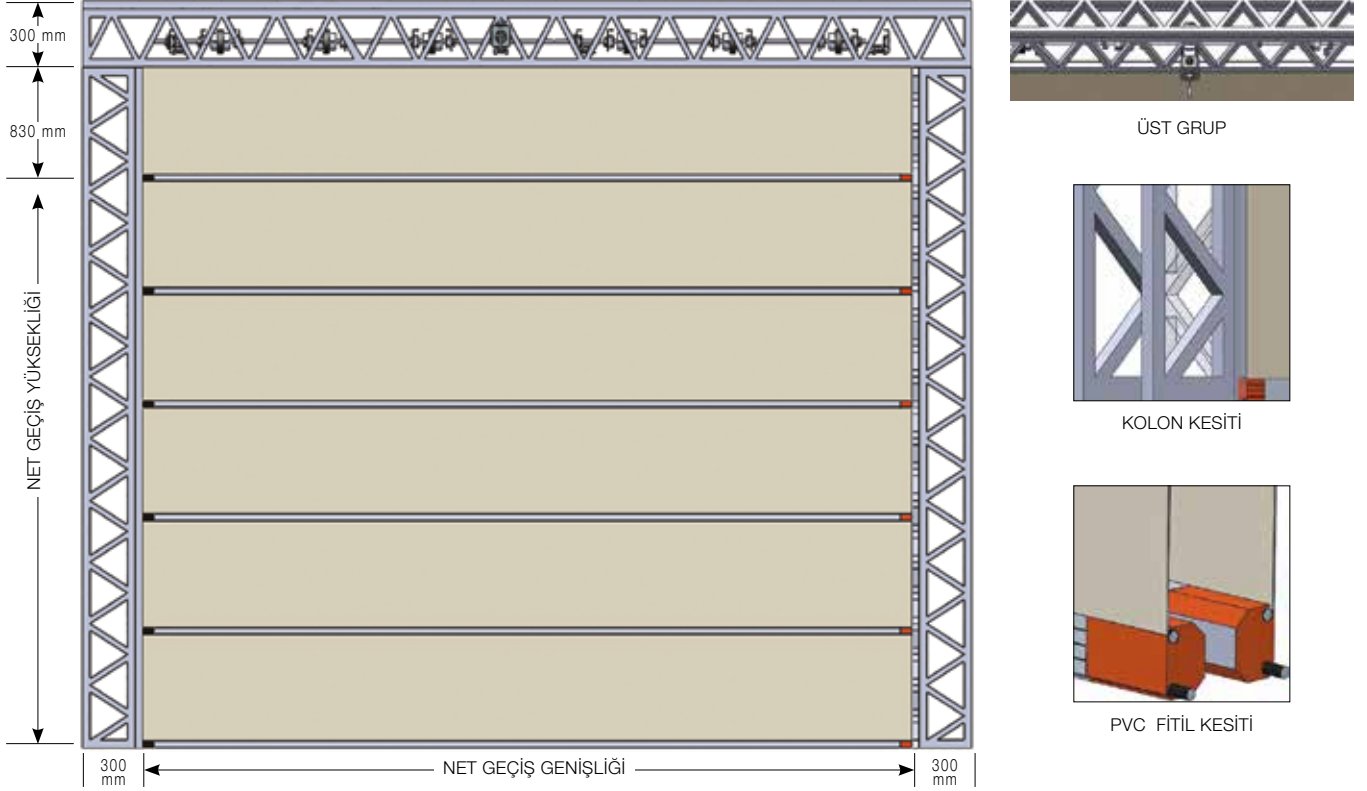




## DİŐ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

TWOFOLD Çift Kat Katlanır PVC Kapılar dış mekanlarda çok geniş açıklıkları kapatmak ve açmak, trafik akışını hızlandırmak, iç mekan ısısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır.

Sistem kumlanmış epoksi boyalı çelik konstrüksiyon dan imal edilir, dikeyde kendi kendini taşıma özelliğine sahiptir, üst grubun yataklama sistemli olması dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yapısı içerisinde bulunan alüminyum barlar ve çift kat pvc yüksek rüzgar dirençleri göstermesini sağlar. Yan kılavuzların dış yüzeyinde thermo plastik malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



GENİŞLİK MAKSİMUM:	13000mm.net geçiş
YÜKSEKLİK MAKSİMUM:	13000mm.net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	0,40mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ
ACİL AÇMA	Elektrik kesintilerinde,Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	Konstrüksiyon çelik profilden makaslı sistem imal edilmiş, epoksi boyalı Komple kendini taşıyabilen çelik konstrüksiyon VAVDOR tasarım taşıyıcı braketler 5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR:2,2-7,5KW 380V AC GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 90-130 Gövde i/30 SWİCH SİSTEMİ: RAVİOLİ zincirli redüktöre ile akuple. PANO: VAVDOOR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili Şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Uzaktan Kumanda Boy fotoseli İlave fotosel Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme



# SIMPLEROLL

SARMAL YÜKSEK HIZLI PVC KAPI

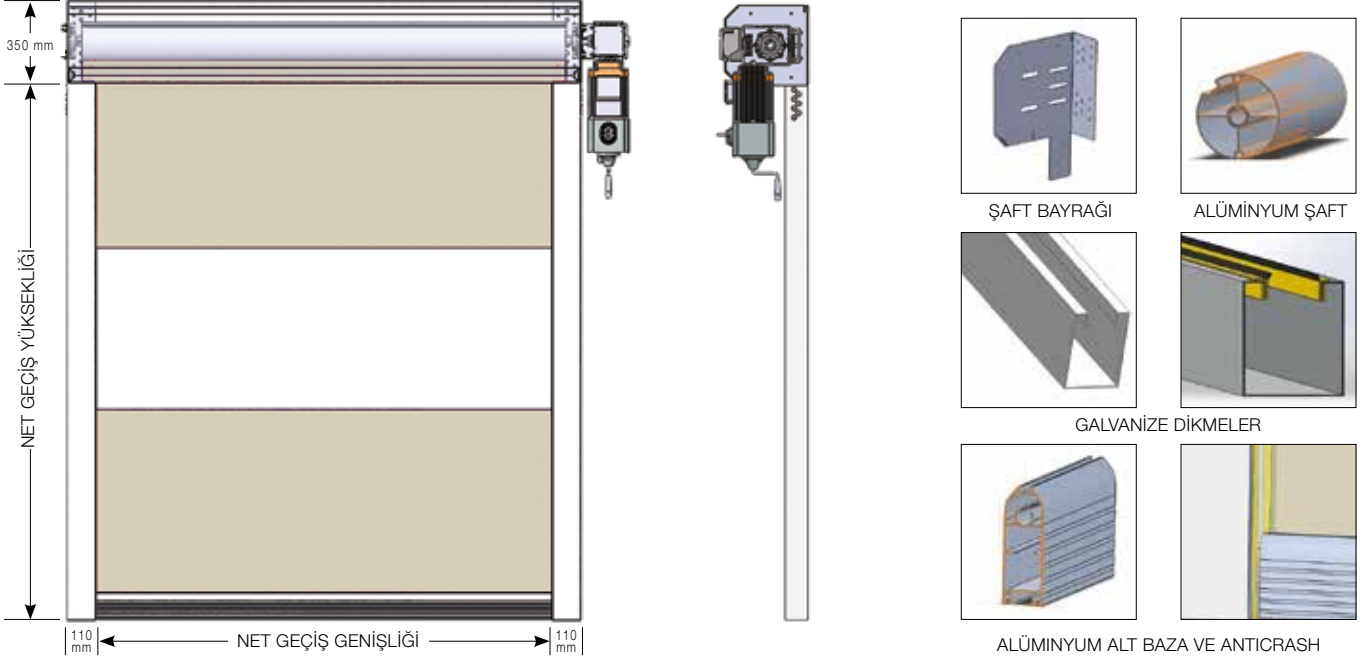




## İÇ ve DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

SIMPLEROLL Sarmal Yüksek Hızlı PVC Kapılar iç ve dış mekanlarda trafik akışını hızlandırmak, zaman tasarrufu sağlamak, iç mekan ısısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır. Avm, Depo, Market, Robotik hatlar, Konveyör sistemleri, Lojistik merkezlerinde tercih edilen kapılardır.

Sistem tambur haricinde komple cıvata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yan kılavuzlar üzerinde poliüretan malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



İÇ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
İÇ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
DIŞ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	Standart sabit hız opsiyon hız kontrol ünitesi ile 0,70mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	1,2mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında
ACİL AÇMA	Elektrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	Ø115 çelik tambur sistemi Ø15mm. Çelik bar destek sistemi 1,5 mm kalınlığında (DX51D+Z) galvanize sac, 8000mm ye kaynaklı yapı VAVDOOR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR:0,75-1,5KW 380V AC GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 50 - 63 Gövde i/15 SWİCH SİSTEMİ: RAVİOLİ zincirli redüktöre ile akuple PANO: VAVDOOR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Manuel açma kolu Uzaktan Kumanda Enine Alüminyum bar sistemi Alüminyum alt baza + anticrash Alüminyum, Paslanmaz kılavuz Üst kapak paslanmaz Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme



# QUICKROLL

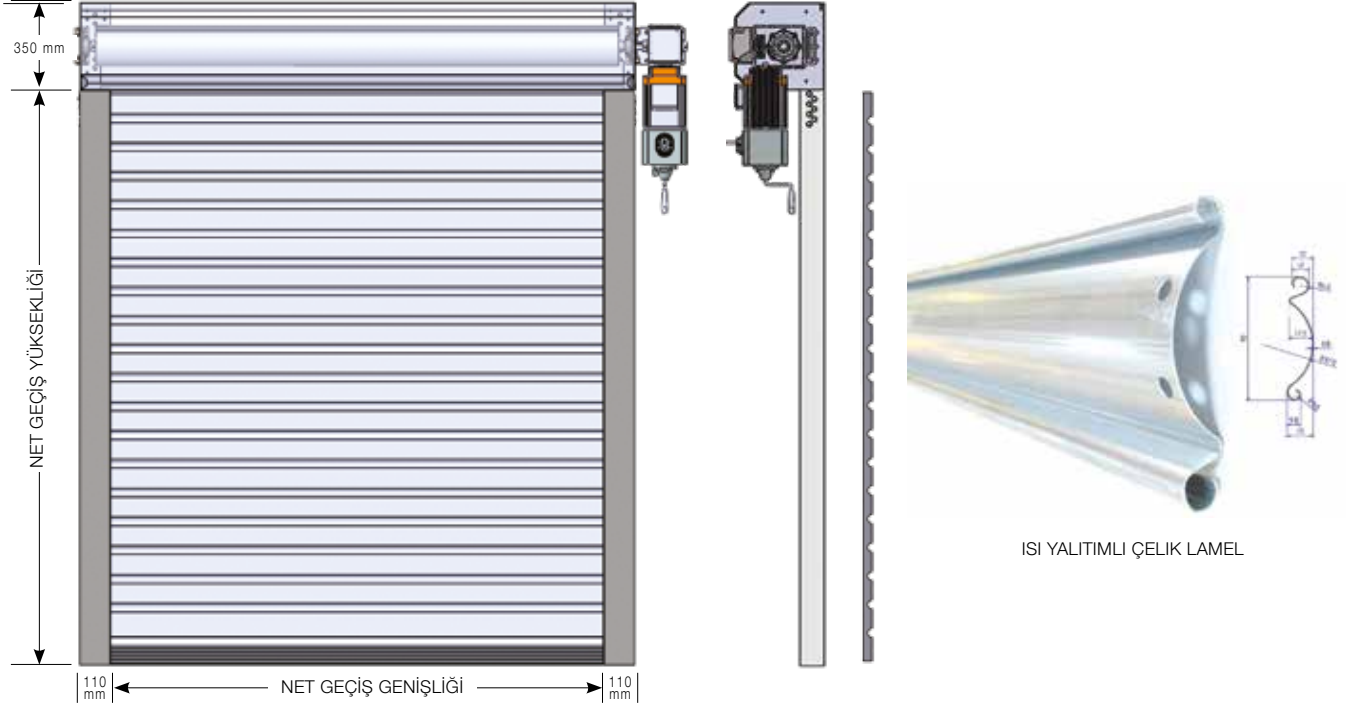
ÇELİK LAMELLİ SARMAL YÜKSEK HIZLI PVC KAPI



## İÇ ve DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

OUICKROLL Çelik Lamelli Sarmal Yüksek Hızlı PVC Kapılar iç ve dış mekanlarda trafik akışını hızlandırmak, zaman tasarrufu sağlamak, iç mekan ısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır. Site, Avm, Otopark, Fabrika ve Lojistik merkezlerinin Yükleme Rampa kapılarında kullanılmaktadır.

Sistem tambur haricinde komple cıvata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yan kılavuzlar üzerinde poliüretan malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



İÇ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	6000mm. net geçiş
İÇ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	6000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	Standart sabit hız opsiyon hız kontrol ünitesi ile 0,70mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	1mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında opsiyoneldir.
ACİL AÇMA	Elekrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	Ø115 çelik tambur sistemi 1,5 mm kalınlığında (DX51D+Z) galvanize sac, 8000mm ye kaynaklı yapı VAVDOOR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR: 0,75-1,5KW 380V AC GAMA VOLT REDÜKTÖR: 50 - 63 Gövde i/15 SWICH SİSTEMİ: RAVIOLİ zincirli redüktöre ile akuple. PANO: VAVDOOR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Uzaktan Kumanda Alüminyum alt baza + anticrash Alüminyum, Paslanmaz kılavuz Üst kapak paslanmaz Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme





# ALROLL

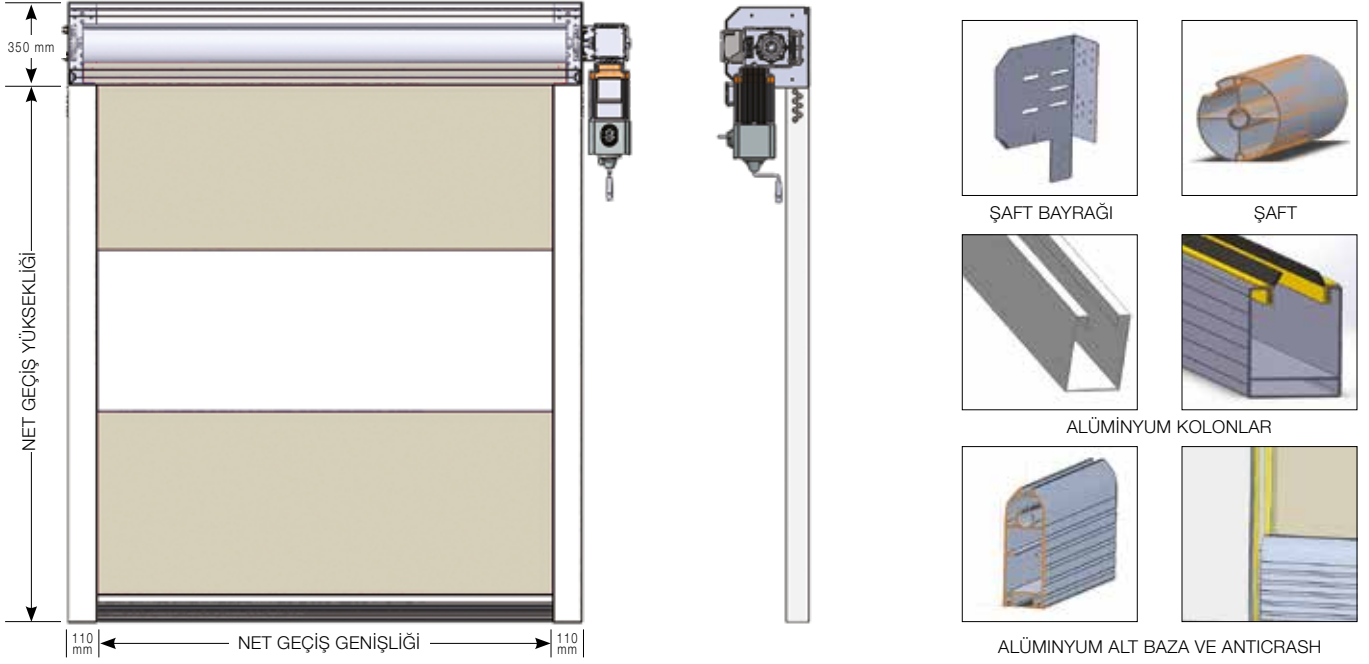
SARMAL YÜKSEK HIZLI PVC KAPI



## İÇ ve DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

ALROLL Sarmal Yüksek Hızlı PVC Kapılar iç ve dış mekanlarda trafik akışını hızlandırmak, zaman tasarrufu sağlamak, iç mekan ısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır. Avm, Depo, Market, Robotik hatlar, Konveyör sistemleri, Lojistik merkezlerinde tercih edilen kapılardır.

Sistem tambur haricinde komple civata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yan kılavuzlar üzerinde poliüretan malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



İÇ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
İÇ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4500mm net geçiş
DIŞ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4000mm net geçiş
DIŞ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	Standart sabit hız opsiyon hız kontrol ünitesi ile 0,70mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	1,2mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında Alüminyum alt baza + anticrash
AÇIL AÇMA	Elektrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	Ø125mm alüminyum tambur sistemi Yatay da kullanılan 55mm. Alüminyum destek profilleri Özel tasarım Alüminyum dikmeler VAVDOR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş. Galvanize üst kapak
OTOMASYON	MOTOR: 0,75-1,5KW 380V AC GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 50 - 63 Gövde i/15 SWİCH SİSTEMİ: RAVİOLİ zincirli redüktöre ile akuple. PANO: VAVDOR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Uzaktan Kumanda Üst kapak paslanmaz Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme



# FRIGOROLL

SARMAL YÜKSEK HIZLI PVC KAPI

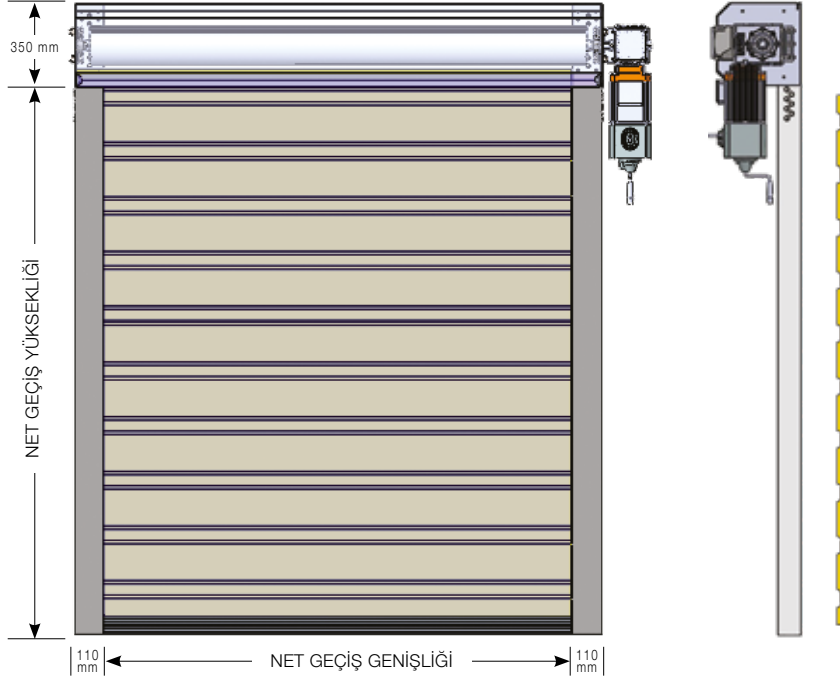




## İÇ ve DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

FRIGOROLL Sarmal Yüksek Hızlı PVC Kapılar iç ve dış mekanlarda trafik akışını hızlandırmak, zaman tasarrufu sağlamak, iç mekan ısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözüm sunan uzun ömürlü kapılardır. Isının muhafaza edilmesi gereken Soğuk hava depo kapılarında, Olgunlaştırma Odalarında tercih edilir.

Sistem tambur haricinde komple civata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. PVC içerisinde maksimum düzeyde poliüretan dolgu malzemesi vardır. Yan kılavuzlar üzerinde poliüretan malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



İÇ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
İÇ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
DIŞ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	Standart sabit hız opsiyon hız kontrol ünitesi ile 0,70mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	1,2mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında Poliüretan dolgululu izolasyon sistemi
AÇIL AÇMA	Elekrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	Ø115 çelik tambur sistemi Ø15mm. Çelik bar destek sistemi 1,5 mm kalınlığında (DX51D+Z) galvanize sac, 8000mm ye kaynaksız yapı VAVDOOR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR:0,75-1,5KW 380V AC GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 50 - 63 Gövde i/15 SWİCH SİSTEMİ: RAVIOLİ zincirli redüktöre ile akuple. PANO: VAVDOOR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Uzaktan Kumanda Enine Alüminyum bar sistemi Alüminyum alt baza + anticrash Alüminyum, Paslanmaz kılavuz Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme



# TUBEROLL

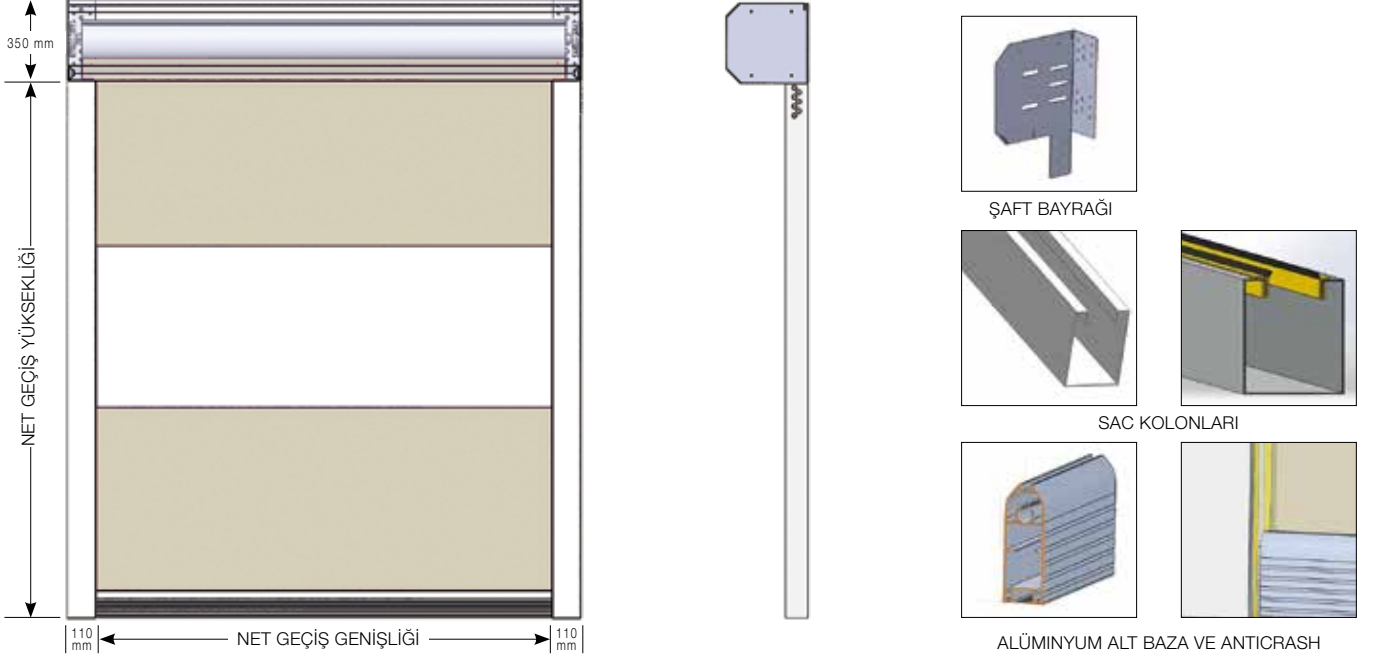
SARMAL PVC KAPI



## İÇ ve DIŞ MEKANLARDA MONTAJI YAPILABİLEN ENDÜSTRİYEL KAPI

TUBEROLL Sarmal PVC Kapılar iç ve dış mekanlarda trafik akışını hızlandırmak, zaman tasarrufu sağlamak, iç mekan ısını korumak, enerji tasarrufuna ulaşmak için ideal çözümler sunan uzun ömürlü kapılardır. Avm, Depo, Market, Robotik hatlar, Konveyör sistemleri, Lojistik merkezlerinde tercih edilen kapılardır.

Sistem sekizgen boru ve tüp motorda dahil olmak üzere komple civata bağlantılı galvanize edilmiş çelikten imal edilir, dengeli ve sessiz çalışmasını, kolay montaj ve parça değişimini sağlamaktadır. Yan kılavuzlar üzerinde poliüretan malzemeden imal edilen yalıtım sistemi ses, toz, ışık izolasyonu sağlar.



İÇ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
İÇ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
DIŞ MEKAN GENİŞLİK MAKS.	4000mm. net geçiş
DIŞ MEKAN YÜKSEKLİK MAKS.	4500mm. net geçiş
ÇALIŞMA HIZI:	Standart sabit hız opsiyon hız kontrol ünitesi ile 0,70mt/sn.
AÇILMA MAKSİMUM:	1,2mt/sn.
KAPANMA MAKSİMUM:	0,40mt/sn.
PVC BRANDA	MEHLER SİOLİNE HEYTEX (İTHAL) 1mm. Kalınlığında PANAMA DESENLİ Şeffaf 2mm. Kalınlığında
ACİL AÇMA	Elektrik kesintilerinde, Güç kaynağı kullanılarak devreye alınabilir.
ÇELİK AKSAM	Ø115 çelik tambur sistemi Ø15mm. Çelik bar destek sistemi 1,5 mm kalınlığında (DX51D+Z) galvanize sac, 8000mm ye kaynaklı yapı VAVDOOR tasarım taşıyıcı braketler 3-5mm kalınlığında galvanize edilmiş.
OTOMASYON	MOTOR:0,75-1,5KW 380V AC GAMAK VOLT REDÜKTÖR: 50 - 63 Gövde i/15 SWİCH SİSTEMİ: RAVİOLİ zincirli redüktöre ile akuple PANO: VAVDOOR tasarım 30X40 plastik pano SIEMENS ve muadili şalt malzeme V23 mikro kontrollü, parametreleri ayarlanabilir. Omron reflektörlü fotosel sistemi
OPSİYONEL	Hız sürücü (Inverter) Manuel açma kolu Uzaktan Kumanda Enine Alüminyum bar sistemi Alüminyum alt baza + anticrash Alüminyum, Paslanmaz kılavuz Üst kapak paslanmaz Motor muhafaza sacı Boy fotoseli İlave fotosel Giriş Çıkış metal kütle loop dedektörü Makine otomasyon sistemine bağlanabilme HGS Plaka tanıma sistemine bağlanabilme





## VAVDOOR YÜKSEK HIZLI PVC BRANDA KAPI

MODELLER	SERFOLD	BOXTWOFOLD	TWOFOLD	SIMPLEROLL	QUICKROLL	ALROLL	FRIGOROLL	TUBEROLL
<b>ÇALIŞMA PRENSİBİ</b>	KATLANIR TİP	“ÇİFT KAT KATLANIR ALUMİNYUM BAR TAKVİYELİ”	“ÇİFT KAT KATLANIR ALUMİNYUM BAR TAKVİYELİ”	SARMAL TİP	SARMAL TİP	SARMAL TİP	SARMAL TİP	SARMAL TİP
<b>AÇILMA HIZI</b>	“0,40-0,70 m/sn. invertörlü max:1,2m/sn.”	0,25-0,40 m/sn.	0,25-0,40 m/sn.	0,40-0,70 m/sn. invertörlü max:1,2m/sn.”	“0,40-0,70 m/sn. invertörlü max:1m/sn.”	“0,40-0,70 m/sn. invertörlü max:1,2m/sn.”	“0,40-0,70 m/sn. invertörlü max:1,2m/sn.”	0,40-0,70 m/sn. invertörlü max:1,2m/sn.”
<b>YAN DİKMELER</b>	Galvanize Sac	Galvanize Sac	Çelik Konstrüksiyon	Galvanize Sac	“Galvanize Sac Alüminyum Eks. Paslanmaz	Alüminyum Eks.	Galvanize Sac Alüminyum Eks. Paslanmaz”	Galvanize Sac
<b>ŞAFT</b>	“Ø115-Ø125mm. Alüminyum Eks.”	“Ø115-Ø125mm. Alüminyum Eks.”	“Ø115-Ø125mm. Alüminyum Eks.”	Ø115x2,5mm çelik	Ø115x2,5mm çelik	“Ø125mm. Alüminyum Eks.”	“Ø125mm. Alüminyum Eks.”	Ø115x2,5mm çelik
<b>DAVLUMBAZ</b>	yok	yok	yok	Galvanize Sac	“Galvanize Sac Paslanmaz”	Galvanize Sac	“Galvanize Sac Paslanmaz”	Galvanize Sac
<b>PVC BRANDA</b>	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama	900gr/m <sup>2</sup> panama
<b>BRANDA DESTEK BARKLARI</b>	“Ø27x2mm boru Ø32x2mm boru”	Alüminyum Eks.	Alüminyum Eks.	“Ø15mm çelik Alüminyum Eks.	Poliüretan Dolgulu Çelik Lamel	Alüminyum Eks.”	“Ø15mm çelik Alüminyum Eks.”	“Ø15mm çelik Alüminyum Eks.
<b>ALT BAZA ALUMİNYUM</b>	“Kum Torbası Alt Baza (0)”	PVC Körük	PVC Körük	“Kum Torbası Alt Baza (0)”	“Kum Torbası Alt Baza (0)”	Alüminyum Eks.	“Kum Torbası Alt Baza (0)”	“Kum Torbası Alt Baza (0)”
<b>ALT CONTA</b>	EPDM (0)	Yok	Yok	EPDM (0)	EPDM (0)	EPDM (0)	EPDM (0)	EPDM (0)
<b>FOTOSEL</b>	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü	Omron reflektörlü
<b>“FRENLİ MOTOR REDÜKTÖR SWİCH SİSTEMİ”</b>	Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “	“Motor, Redüktör, Fren, Swich tek parça akuple “
<b>KONTROL PANOSU</b>	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”	“Lcd Ekranlı 380VAC IP 54 Türkçe”
<b>MANUEL AÇMA</b>	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart	Standart
<b>NEREDE KULLANILIR</b>	iç dış mekan	dış mekan	dış mekan	iç dış mekan	iç dış mekan	iç mekan	iç mekan	iç dış mekan
<b>MAKSİMUM ÖLÇÜLER</b>	9000X9000 MAX	9000X8000 MAX	13000X13000 MAX	4500X4500 MAX	6000X4000 MAX	4500X4500 MAX	3500X4000 MAX	4500X4500 MAX
<b>RÜZGAR DAYANIMI</b>	0-60km/h	0-100km/h	0-130km/h	0-35m/h	0-70km/h	0-35m/h	0-35m/h	0-35m/h





SERFOLD

BOXTWOFOLD

TWOFOLD

SIMPEROLL

QUICKROLL

FRIGOROLL

ALROLL

TUBEROLL

**VAV DOOR**<sup>®</sup>  
HIZLI PVC KAPI SİSTEMLERİ

