



HS GRUP

Product Catalog

HF (Halogen Free), IK10 Impact Resistance
IP65/IP67 Protection Class, Non-
Flammable, Ex-proof, UV-Resistant and
Type-Tested Enclosure Solutions

1) ABS PLASTİK ÜRÜNLER / ABS PLASTIC PRODUCTS**ABS Plus Serisi IP65 / ABS Plus Series IP65****2-6****Sigorta Kutuları / Fuse Boxes****7 8****Termoplastik Ürünler / Thermoplastic Junction Boxes****9****Kablo Kanalı / Cable Trunks****10-14****2) POLYESTER ÜRÜNLER / POLYESTER PRODUCTS WHITE****Serisi IP65 / WHITE Series IP65****15-18****HS Serisi / TN Series****19****Exproof Buat / Explosion Proof Junction Boxes****Ankastre Serisi / TN Series Flush Type Cabinets****20-21****Enerji Dağıtım Panosu / Outdoor Type Distribution Cabinets****Telekomünikasyon Panosu / Telecommunication Cabinets****22****Marina, Su, Doğalgaz / Marine, Water Meter, Natural Gas****Cabinets****23****24****Box Panolar / Energy Distribution Cabinets****25****Aksesuarlar / Accessories****26-30****Kilitler / Locks****31-32****Fiş Prizler / Rubber Power Plugs and Sockets****İzolatörler / Isolators****32 33****3) MODERN KENT ALTYAPI ÜRÜNLERİ / INFRASTRUCTURE PRODUCTS****Rögar Kapakları / Polyester Manhole Covers****34****İzgaralar / Water Gratings****35****Bank / Sitting Benches****36**



ABS Plus Serisi IP65

HS GRUP Standart Tip ABS Panoları / HS GRUP Standard Type ABS Cabinets

Opak Kapaklı, Galvaniz Taban Saçlı ABS Pano / Standard ABS Enclosures With Galvanise Base Plate (Opaque)

Enclosures With Galvanise Base Plate (Opaque)



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLS 1282113	280 X 210 X 130 mm	10
HS - PLS 1332514	330 X 250 X 140 mm	10
HS - PLS 1403021	400 X 300 X 210 mm	5
HS - PLS 1403017	400 X 300 X 170 mm	5
HS - PLS 1503522	500 X 350 X 220 mm	4
HS - PLS 1504018	500 X 400 X 180 mm	4
HS - PLS 1504024	500 X 400 X 240 mm	4
HS - PLS 1604020	600 X 400 X 200 mm	3
HS - PLS 1605023	600 X 500 X 230 mm	3
HS - PLS 1705025	700 X 500 X 250 mm	3
HS - PLS 1806026	800 X 600 X 260 mm	3

Şeffaf Polikarbonat Kapak, Galvaniz Taban Saçlı ABS Pano / Polycarbonate Transparent Cover, ABS Enclosures With Galvanise Base Plate



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLPC 1282113	280 X 210 X 130 mm	10
HS - PLPC 1332514	330 X 250 X 140 mm	10
HS - PLPC 1403021	400 X 300 X 210 mm	5
HS - PLPC 1403017	400 X 300 X 170 mm	5
HS - PLPC 1503522	500 X 350 X 220 mm	4
HS - PLPC 1504018	500 X 400 X 180 mm	4
HS - PLSC 1504024	500 X 400 X 240 mm	4
HS - PLPC 1604020	600 X 400 X 200 mm	1
HS - PLSC 1605023	600 X 500 X 230 mm	1
HS - PLPC 1705025	700 X 500 X 250 mm	4
HS - PLSC 1806026	800 X 600 X 260 mm	4

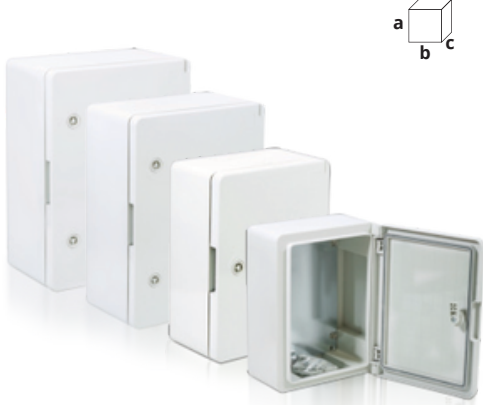
• Renk seçenekleri mevcuttur.

• Belirli adetlerde üretilir.

ABS Dayanıklılığı, IP65 Güvencesi

HS GRUP Standart Tip ABS Panoları / HS GRUP Standard Type ABS Cabinets

UV Dayanımlı ASA Taban Saçlı Pano / UV Resistant ASA Enclosure with Galvanized Base Plate



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
HS - APLS 1282113	280 X 210 X 130 mm	1
HS - APLS 1332514	330 X 250 X 140 mm	1
HS - APLS 1403017	400 X 300 X 170 mm	1
HS - APLS 1403021	400 X 300 X 210 mm	1
HS - APLS 1503522	500 X 350 X 220 mm	1
HS - APLS 1504018	500 X 400 X 180 mm	1
HS - APLS 1604020	600 X 400 X 200 mm	1
HS - APLS 1705025	700 X 500 X 250 mm	1
HS - APLS 1806026	800 X 600 X 260 mm	1

Opak Kapaklı ABS Dağıtım Panoları / Standard ABS Distribution Boxes With Galvanized Base Plate (Opaque)



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLS 03282113	280 X 210 X 130 mm	1x6 Sig	10
HS - PLS 03332514	330 X 250 X 140 mm	2x8 Sig	10
HS - PLS 03403017	400 X 300 X 170 mm	2x10 Sig	5
HS - PLS 03503522	500 X 350 X 220 mm	3x15 Sig	4
HS - PLS 03504018	500 X 400 X 180 mm	3x15 Sig	4
HS - PLS 03604020	600 X 400 X 200 mm	4x15 Sig	3
HS - PLS 03705025	700 X 500 X 250 mm	4x20 Sig	1

Şeffaf Polikarbonat Kapaklı ABS Dağıtım Panoları / Polycarbonate Transparent Cover, ABS Enclosures With Galvanise Base Plate



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLS 03282113	280 X 210 X 130 mm	1x6 Sig	10
HS - PLS 03332514	330 X 250 X 140 mm	2x8 Sig	10
HS - PLS 03403017	400 X 300 X 170 mm	2x10 Sig	5
HS - PLS 03503522	500 X 350 X 220 mm	3x15 Sig	4
HS - PLS 03504018	500 X 400 X 180 mm	3x15 Sig	4
HS - PLS 03604020	600 X 400 X 200 mm	4x15 Sig	3
HS - PLS 03705025	700 X 500 X 250 mm	4x20 Sig	1

HS GRUP Standart Tip ABS Panoları / HS GRUP Standard Type ABS Cabinets

Opak Kapaklı ABS Sayaç Panoları / ABS Meter Enclosures With Galvanized Base Plate (Opaque)



 KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLS 60332513	330 X 250 X 130 mm	1 Mnf.Syç.2 Sig	1
HS - PLS 60403017	400 X 300 X 170 mm	1 Mnf.Syç.15 Sig	1
HS - PLS 60503522	500 X 350 X 220 mm	1 Trf.Syç.14 Sig	1
HS - PLS 60504018	500 X 400 X 180 mm	1 Trf.Syç.6 Sig	1
HS - PLS 60604020	600 X 400 X 200 mm	1 Trf.Syç.20 Sig	1

Şeffaf Polikarbonat Kapaklı ABS Sayaç Panoları / Polycarbonate Transparent Cover ABS Meter Cabinets



 KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLPC 6332513	330 X 250 X 130 mm	1 Mnf.Syç.2 Sig	1
HS - PLPC 6403017	400 X 300 X 170 mm	1 Mnf.Syç.15 Sig	1
HS - PLPC 6503522	500 X 350 X 220 mm	1 Trf.Syç.14 Sig	1
HS - PLPC 6504018	500 X 400 X 180 mm	1 Trf.Syç.6 Sig	1
HS - PLPC 6604020	600 X 400 X 200 mm	1 Trf.Syç.20 Sig	1

ABS Çatılı Sayaç Kutuları / ABS meter cabinet with Canopy



 KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLS 60503522	500 X 350 X 220 mm	1 Trf.syç.14sig Opak Kapaklı	1
HS - PLPC 6503522	500 X 350 X 220 mm	1 Trf.syç.14sig Şeffaf Kapaklı	1

Şantiye Panosu Opak ABS / Worksite cabinets



 KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PLSP 02403017	400 X 300 X 170 mm	1 Mnf.Syç. 15 Sig	1
HS - PLSP 02504018	500 X 400 X 180 mm	1 Trf.Syç. 20 Sig	1

HS GRUP Standart Tip ABS Panoları / HS GRUP Standard Type ABS Cabinets

Şantiye Panosu Şeffaf ABS / Worksite cabinets (Transparent Cover)



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PCSP 04403017	400 X 300 X 170 mm	1 Mnf.Syç. 15 Sig	1
HS - PCSP 04504018	500 X 400 X 180 mm	1 Trf.Syç. 20 Sig	1

Dalgıç Pompası Opak ABS / Submersible Cabinets



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
HS - PDPP 5403017	400 X 300 X 170 mm	-----	1
HS - PDPP 5504018	500 X 400 X 180 mm	-----	1

Dalgıç Pompası Şeffaf ABS / Submersible Cabinets (Transparent Cover)



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AÇIKLAMALAR PACKAGE	AMBALAJ PACKAGE
TN - PCDP 05403017	400 X 300 X 170 mm	-----	1
TN - PCDP 05504018	500 X 400 X 180 mm	-----	1

HS GRUP Sigorta Kutuları / Fuse Boxes

Sıva Üstü Mühürlü V Otomat Kutuları / Fuse Box 1-2



KOD CODE	KUTU ÖZELLİKLERİ BOX FEATURES	AMBALAJ PACKAGE
TN VOT 2	1 - 2 Li Sigorta Kutusu / Fuse Box 1-2	40
TN VOT 4	3 - 4 Lü Sigorta Kutusu / Fuse Box 3-4	25

Sıva Üstü Plastik Sigorta Kutuları / Over Plaster Fuse



KOD CODE	KUTU ÖZELLİKLERİ BOX FEATURES	AMBALAJ PACKAGE
TN SUO 2	1 - 2 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN SUO 4	4 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN SUO 6	6 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN SUO 9	9 Lu S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	20
TN SUO 12	12 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	20
TN SUO 16	16 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	16
TN SUO 24	24 Lü S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	10
TN SUO 36	36 Lı S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	10

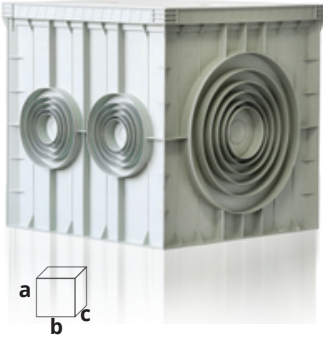
Sıva Altı Plastik Sigorta Kutuları / Under Plaster Fuse



KOD CODE	KUTU ÖZELLİKLERİ BOX FEATURES	AMBALAJ PACKAGE
TN SAO 2	1 - 2 Li S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN SAO 4	4 Lü Li S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN SAO 6	6 Lı S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN SAO 9	9 Lu S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	20
TN SAO 12	12 Li S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	20
TN SAO 16	16 Lı S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	16
TN SAO 24	24 Lü S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	10
TN SAO 36	36 Lı S/A Sigorta Kutusu - Klemensli	10

HS GRUP Termoplastik Ürünler / HS GRUP Thermoplastic Junction Boxes

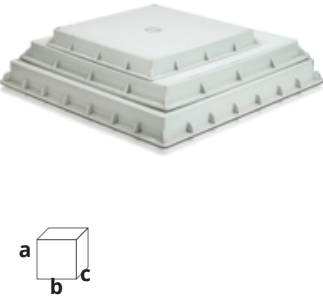
Termoplastik Yeraltı Buat ve Rögar Kapakları / Thermoplastic Underground Junction Box and Manhole Covers



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxB) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - PLS ROGAR 1001	200 x 200 mm Rogar	1
TN - PLS ROGAR 1002	300 x 300 mm Rogar	1
TN - PLS ROGAR 1003	350 x 350 mm Rogar	1
TN - PLS ROGAR 1004	400 x 400 mm Rogar	1
TN - PLS ROGAR 1005	400 x 400 mm Rogar Saplı	1
TN - PLS ROGAR 1006	500 x 500 mm Rogar Çi Girişli	1
TN - PLS ROGAR 1007	550 x 550 mm Rogar	1

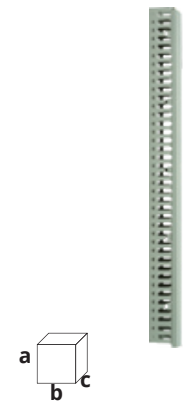
• Kapak çeşitleri mevcuttur.

Termoplastik Yeraltı Rögar Kapağı ve Çerçevesi / Thermoplastic Underground Manhole Cover and Frame



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxB) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - PLS ROGAR 1011	1 - 2 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN - PLS ROGAR 1012	6 Lı S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN - PLS ROGAR 1013	9 Lu S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	30
TN - PLS ROGAR 1014	12 Li S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	20
TN - PLS ROGAR 1016	16 Lı S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	20
TN - PLS ROGAR 1017	24 Lü S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	10
TN - PLS ROGAR 1018	36 Lı S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	10
TN - PLS ROGAR 1019	36 Lı S/U Sigorta Kutusu - Klemensli	10

PVC Delikli Kablo Kanalı / Perforated Cable Channel



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	KOLİ ADEDİ BOX QTY	BİRİM UNIT
2402525	25 x 25 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2402540	25 x 40 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2402560	25 x 60 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2404040	40 x 40 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2404060	40 x 60 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2406060	60 x 60 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2406080	60 x 80 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2408060	80 x 60 Gri Mavi Beyaz	1	Metre
2408080	80 x 80 Gri Mavi Beyaz	1	Metre

HS GRUP Kablo Kanalları / HS GRUP Cable Trunks

PVC Kablo Kanalı / PVC Cable Trunk



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	KOLİ ADEDİ BOX QTY	BİRİM UNIT
120100	12 x 12 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120103	15 x 10 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120106	16 x 16 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120109	20 x 10 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120112	25 x 16 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120115	25 x 25 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120118	40 x 16 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120121	40 x 25 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120124	40 x 40 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120127	60 x 40 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120130	60 x 60 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120133	80 x 40 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120136	80 x 60 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120139	100 x 40 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120142	100 x 60 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120150	100 x 50 PVC Kablo Kanalı	1	Metre

Yapışkanlı PVC Kablo Kanalı /

Adhesive PVC Cable Trunk



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	KOLİ ADEDİ BOX QTY	BİRİM UNIT
120160	12 x 12 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120163	15 x 10 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120166	16 x 16 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120169	20 x 10 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120172	25 x 16 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120175	25 x 25 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120178	40 x 16 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120181	40 x 25 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120184	40 x 40 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120187	60 x 40 PVC Kablo Kanalı	1	Metre
120190	60 x 60 PVC Kablo Kanalı	1	Metre



Polyester White Series IP65

White Serisi Polyester Panolar / White Series Polyester Panels

White Serisi Standart Tip Polyester Panolar / White Series Standard Type Polyester Panels



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - W 2317	TN - W 0000203017	200 x 300 x 170 mm	10
TN - W 32517	TN - W 0000302517	300 x 250 x 170 mm	10
TN - W 4321	TN - W 0000403021	400 x 300 x 210 mm	5
TN - W 4317	TN - W 0000403017	400 x 300 x 170 mm	5
TN - W 53522	TN - W 0000503522	500 x 350 x 220 mm	5
TN - W 6422	TN - W 0000604022	600 x 400 x 220 mm	4
TN - W 6523	TN - W 0000605023	600 x 500 x 230 mm	4
TN - W 8527	TN - W 0000805027	800 x 500 x 270 mm	1
TN - W 8630	TN - W 0000806030	800 x 600 x 300 mm	1



White Serisi PLX Panolar (Bantlı Model) / White Series PLX Cabinets (Taped Model)



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - W - PLX 2317	TN - W 0001203017	200 x 300 x 170 mm	1
TN - W - PLX 32517	TN - W 0001302517	300 x 250 x 170 mm	1
TN - W - PLX 4321	TN - W 0001403021	400 x 300 x 210 mm	1
TN - W - PLX 4317	TN - W 0001403017	400 x 300 x 170 mm	1
TN - W - PLX 53522	TN - W 0001503522	500 x 350 x 220 mm	1
TN - W - PLX 6422	TN - W 0001604022	600 x 400 x 220 mm	1
TN - W - PLX 6523	TN - W 0001605023	600 x 500 x 230 mm	1
TN - W - PLX 8527	TN - W 0001805027	800 x 500 x 270 mm	1
TN - W - PLX 8630	TN - W 0001806030	800 x 600 x 300 mm	1



White Serisi Polyester Panolar / White Series Polyester Panels

White Serisi Sayaç Panoları / White Series Meter Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - W - S 2317	TN - W00021302517	200 x 300 x 170 mm	
TN - W - S 32517	TN - W00021302517	1 Mnf.Syç. 2 Sig 300 x 250 x 170 mm	
TN - W - S 4317	TN - W00021403017	1 Mnf.Syç. 2 Sig 400 x 300 x 170 mm	
TN - W - S 53522	TN - W00021503522	1 Mnf.Syç. 15 Sig 500 x 350 x 220 mm	
TN - W - S 6422	TN - W00021605023	1 Trf.Syç. 6 Sig 600 x 400 x 220 mm	
TN - W - S 8527	TN - W00021805027	1 Trf.Syç. 20 Sig 800 x 500 x 270 mm	
TN - W - S 8630	TN - W00021806030	2 Trf.Syç 6 Sig-Syç. Panosu 800 x 600 x 300 mm	
TN-W-S 35517	TN - W00021835517	2 Trf.Syç 6Sig OSOS Panosu 300 x 250 x 170 mm	
TN-W-PLT -O	TN - W00021806029	1 Mnf.Syç.3 Sig 534 x 212 x 212 mm	
TN-W-PLT-OO	TN - W00021806030	(Trifaze-Sayaç Panosu) 360 x 190 x 180 mm	
TN-W-S 6523	TN - W00021806031	(Monofaze sayaç panosu) 800 x 500 x 270 mm	
TN-W-S 8620	TN - W00021806032	3Trf.Syç.20 Sig 800 x 600 x 300 mm	
		4 Trf.Syç 20Sig	

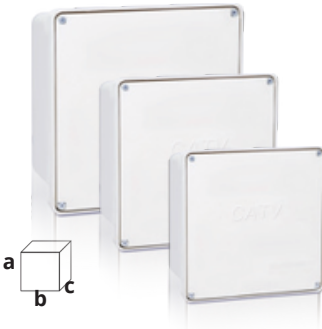
White Serisi Taban Saclı Ankastre Panolar / White Series Flush Type Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - WA 32516	TNA - WA00302516	200 x 300 x 170 mm	1
TN - WA 4317	TNA - WA00403017	1 Mnf.Syç. 2 Sig 300 x 250 x 170 mm	
TN - WA 5317	TNA - WA00503017	1 Mnf.Syç. 2 Sig 400 x 300 x 170 mm	
TN-WA 6417	TNA - WA00604017	1 Mnf.Syç. 15 Sig 600 x 400 x 170 mm	

- Kapaklar isteğe bağlı olarak "TEL,CATV,INTERNET" yazılı yapılabilir.
- Cabinet supplied with "TEL, CATV, INTERNET" on the cover.

White Serisi Ankastre Buat Panoları / White Series flush Mounted junction box

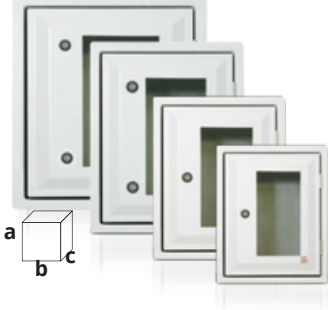


TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - WA 32516	TNA - WA0032516	250 x 250 x 160 mm	1

- Kapaklar isteğe bağlı olarak "TEL, CATV, INTERNET" yazılı yapılabilir.
- Cabinet supplied with "TEL, CATV, INTERNET" on the cover.

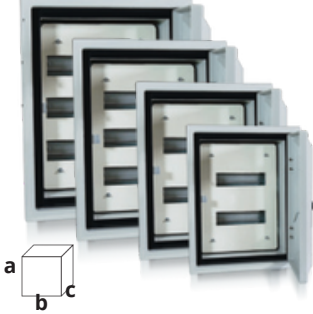
White Serisi Ankastre Polyester Panolar / White Series Built-in Polyester Panels

White Serisi Ankastre Panolar (Bantlı Model) / White Series Flush Type Cabinets (Taped Model)



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNWA - PLX32516	TNA - WA10302516	300 x 250 x 160 mm	1
TNWA - PLX4317	TNA - WA10403017	400 x 300 x 170 mm	1
TNWA - PLX5317	TNA - WA10503017	500 x 300 x 170 mm	1
TNWA - PLX6417	TNA - WA10604017	600 x 400 x 170 mm	1

White Serisi Ankastre Dağıtım Panoları / White Series Flush Mounted Polyester Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNWA - 0 32516	TNA - WO 00302516	300 x 250 x 160 mm 1x12 Sig	1
TNWA - 0 4317	TNA - WO 00403017	400 x 300 x 170 mm 2x12 Sig	
TNWA - 0 5317	TNA - WO 00503017	500 x 300 x 170 mm 3x12 Sig	
TNWA - 0 6417	TNA - WO 00604017	600 x 400 x 170 mm 4x12 Sig	

White Serisi PLX Kapaklı Ankastre Dağıtım Panoları / White Series PLX Flush Mounted polyester cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNWA - PC 32516	TNA - WPC 0302516	300 x 250 x 160 mm 1x12 Sig	1
TNWA - PC 4317	TNA - WPC 0403017	400 x 300 x 170 mm 2x12 Sig	
TNWA - PC 5317	TNA - WPC 0503017	500 x 300 x 170 mm 3x12 Sig	
TNWA - PC 6417	TNA - WPC 0604017	600 x 400 x 170 mm 4x12 Sig	

White Serisi Ankastre Sayaç Panoları / White Series Meter Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNWA - ANK - 32516	TNA - WS30025016	300 x 250 x 160 mm 1 Mnf.Syç.2Sig	1
TNWA - ANK - 4317	TNA - WS30403017	400 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç.4 Sig	
TNWA - ANK - 5317	TNA - WS50030017	500 x 300 x 170 mm 1 Trf.Syç.10Sig	
TNWA - ANK - 6417	TNA - WS30604017	600 x 400 x 170 mm 1Trf.Syç.12Sig	

White Serisi Polyester Panolar / White Series Built-in Polyester Panels

White Serisi İki Ön Kapılı Pano Kapak Aksesuarları / Internal Door



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
W PI - 43	W 4030	MIP - 43	1
W PI - 535	W 5035	MIP - 535	1
W PI - 64	W 6040	MIP - 64	1
W PI - 65	W 6050	MIP - 65	1
W PI - 85	W 8050	MIP - 85	1
W PI - 86	W 8060	MIP - 86	1

Polyester Kofra Kutuları / Conduit Box



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
W KOF 241		230 x 420 x 120 mm	1
W KOFK 242		Kofra Boş 230 x 420 x 120 mm Kofra NH00 Kaideli	





Polyester HS

HS GRUP Serisi IP67

HS Serisi Standart Polyester Panolar / HS Series Standard Polyester Panels

Sıva Üstü Modeller / Wall Type Models



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN2317	12210000203017	200 x 300 x 170 mm	10
TN32517	12210000302517	300 x 250 x 170 mm	10
TN4321	12210000403021	400 x 300 x 210 mm	5
TN4317	12210000403017	400 x 300 x 170 mm	5
TN53522	12210000503522	500 x 350 x 220 mm	5
TN6422	12210000604022	600 x 400 x 220 mm	4
TN6523	12210000605023	600 x 500 x 230 mm	4
TN8527	12210000805027	800 x 500 x 270 mm	1
TN8630	12210000806030	800 x 600 x 300 mm	1

Bantlı Model / Taped Model



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	PLEKSI ÖLÇÜSÜ SIZE	AMBALAJ PACKAGE
TN2317-PLX	12210000203017	200 x 300 x 170 mm		1
TN32517-PLX	12210000302517	300 x 250 x 170 mm		1
TN4321-PLX	12210000403021	400 x 300 x 210 mm	170 x 307	1
TN4317-PLX	12210000403017	400 x 300 x 170 mm	170 x 307	1
TN53522-PLX	12210000503522	500 x 350 x 220 mm	216 x 400	1
TN6422-PLX	12210000604022	600 x 400 x 220 mm	265 x 498	1
TN6523-PLX	12210000605023	600 x 500 x 230 mm	265 x 498	1
TN8527-PLX	12210000805027	800 x 500 x 270 mm	360 x 720	1
TN8630-PLX	12210000806030	800 x 600 x 300 mm	360 x 720	1

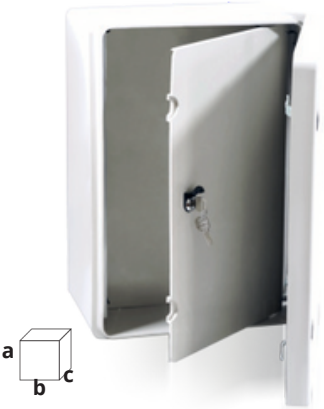
HS Serisi Standart Polyester Panolar / HS Series Standard Polyester Panels

Lastikli Modeller / Rubber Models



TİP TYPE	KOD PLEX SIZE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	PLEKSİ ÖLÇÜSÜ	AMBALAJ PACKAGE
TN2317-PLX	12210000203017	200 x 300 x 170 mm		1
TN32517-PLX	12210000302517	300 x 250 x 170 mm		1
TN4321-PLX	12210000403021	400 x 300 x 210 mm	160 x 307	1
TN4317-PLX	12210000403021	400 x 300 x 170 mm	160 x 307	1
TN53522-PLX	12210000503522500	500 x 350 x 220 mm	206 x 400	1
TN6422-PLX	12210000604022600	600 x 400 x 220 mm	255 x 498	1
TN6523-PLX	12210000605023600	600 x 500 x 230 mm	255 x 498	1
TN8527-PLX	12210000805027800	800 x 500 x 270 mm	350 x 720	1
TN8630-PLX	12210000806030800	800 x 600 x 300 mm	350 x 720	1

TN Serisi İki Ön Kapılı Pano Kapak Aksesuarları / Internal Door



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN PI - 43	TN 4030	MIP - 43	1
TN PI - 535	TN 5035	MIP - 535	1
TN PI - 64	TN 6040	MIP - 64	1
TN PI - 65	TN 6050	MIP - 65	1
TN PI - 85	TN 8050	MIP - 85	1
TN PI - 86	TN 8060	MIP - 86	1



HS Serisi Standart Polyester Panolar / HS Series Standard Polyester Panels

Sıva Üstü Sayaç Panoları / Meter Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN 2317	13213000 203017	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 32517	13213000 302517	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 4317	13213000 403017	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 53522	13214000 503522	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 53522	13214001 503522	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 6422	13215000 604022	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
PLT 0	13213000 532121	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
PLT 00	13213000 361918	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 6523/1	132130 605023	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 6523/2	1321604 605023	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 8527/1	13213044 805027	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 8527/2	13213045 805027	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 8527/3	13213046 805027	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 8527/4	13213046 805027	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1
TN 8630/1	13213068 806030	200 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç. 2 Sig	1



HS Serisi Standart Polyester Buatlar / HS Series Standard Polyester Junction Boxes

Polyester Buat Kutusu / Polyester Junction Boxes



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNB - 16169	15220012 161690	160 x 160 x 90 mm	10
TNB - 16269	1522012 162690	160 x 260 x 90 mm	10
TNB - 25413	15220012 254013	250 x 400 x 130 mm	10

Polyester Bantlı Buat Kutusu / Polyester Junction Boxes With Transparent Plexiglass Cover



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNB - 16169 PLX	15220012 161690	160 x 160 x 90 mm	10
TNB - 16269 PLX	1522012 162690	160 x 260 x 90 mm	10
TNB - 25413 PLX	15220012 254013	250 x 400 x 130 mm	10

Paslanmaz
Ex-proof

Alev Sızdırmaz

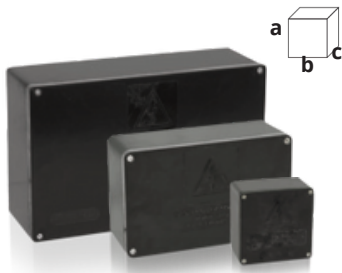
Yanmaz

Non-flammable

Flame proof

Exproof Buat ATEX 94/9/AT-E Tipi Buat

Polyester Exproof Buat Kutusu / Polyester Explosion Proof (Ex-proof) Junction Box



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNB - 16169 EX	15220012 161690	160 x 160 x 90 mm	10
TNB - 16269 EX	1522012 162690	160 x 260 x 90 mm	10
TNB - 25413 EX	15220012 254013	250 x 400 x 130 mm	10

HS Serisi Standart Ankastre Polyester Panolar / HS Series Recessed Polyester Cabinets With Mounting Plate

Tongün Serisi Taban Saclı Ankastre Panolar / Flush Type Polyester Cabinets With Base Plate



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNA - 32516	12110000302516	300 x 250 x 160 mm	10
TNA - 4317	12110000403017	400 x 300 x 170 mm	5
TNA - 5317	12110000503017	500 x 300 x 170 mm	5
TNA - 6417	12110000604017	600 x 400 x 170 mm	5

Bantlı Modeller / Taped Model



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	PLEKSİ ÖLÇÜSÜ PLEXI SIZE	AMBALAJ PACKAGE
TNA - 32516 PLX	12110000302516	300 x 250 x 160 mm	130 x 217	10
TNA - 4317 PLX	12110000403017	400 x 300 x 170 mm	175 x 318	5
TNA - 5317 PLX	12110000503017	500 x 300 x 170 mm	216 x 400	5
TNA - 6317 PLX	12110000604017	600 x 400 x 170 mm	255 x 498	5

Lastikli Modeller / Rubber Model



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNA 32516 PLX	12110000302516	300 x 250 x 160 mm	10
TNA 4317 PLX	12110000403017	400 x 300 x 170 mm	5
TNA 5317 PLX	12110000503017	500 x 300 x 170 mm	5
TNA 6417 PLX	12110000604017	600 x 400 x 170 mm	5

HS Serisi Standart Ankastre Polyester Panolar / HS Series Standard Recessed Polyester Panels

Harici Tip Ankastre Sigorta Panoları / Flush Type Polyester Distribution Cabinets



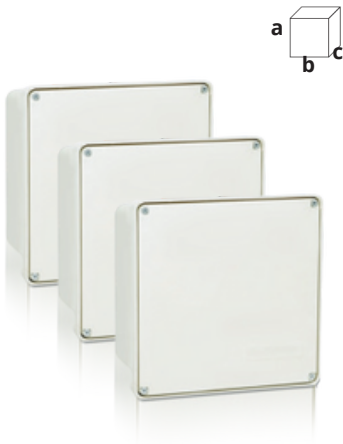
TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNAC 32516	14110000302516	300 x 250 x 160 mm 12 Sig	10
TNAC 4317	14110000403017	400 x 300 x 170 mm 24 Sig	5
TNAC 5317	14110000503017	500 x 300 x 170 mm 36 Sig	5
TNAC 6417	14110000604017	600 x 400 x 170 mm 48 Sig	5

Ankastre Sayaç Panoları / Flush Type Polyester Meter Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNMC 32516	12110000 302516	300 x 250 x 160 mm 1 Mnf.Syç.3Sig	1
TNMC 4317	12110000 403017	400 x 300 x 170 mm 1 Mnf.Syç.15Sig	1
TNMC 5317	12110000 503017	500 x 300 x 170 mm 1 Trf.Syç.6Sig	1
TNMC 6417	12110000 604017	600 x 400 x 170 mm 1 Trf.Syç.15Sig	1

Ankastre Buat Panoları / Flush Type Junction Boxes



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNAB 252515	15110012 252515	250 x 250 x 150 mm	10

HS Serisi Standart Polyester Panolar / Standard Polyester Panels

Harici Tip Enerji Dağıtım Panoları / Outdoor Type Distribution Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN 17632 TK Kollu Kilit	17311000 107632	1000 x 760 x 320 mm Tek Kapılı Saha Dolabı	1
TN 17632 TK Yuvarlak Kilit	17311000 107632	1000 x 760 x 320 mm Tek Kapılı Saha Dolabı	1
TN 17632 ÇK	17411000 107632	1000 x 760 x 320 mm Tek Kapılı Saha Dolabı	1
TN 27632 TK	7311000	2000 x 760 x 320 mm (Tek Kapılı Saha Dolabı)	1
TN 27632 TK	207632	1000 x 760 x 320 mm (Çift Kapılı Saha Dolabı)	1
	7311000		
	207632		

Polyester Kaide / Polyester Basement



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNKP	16201	1000 x 760 x 320 mm	1

HS Serisi Standart Polyester Panolar / HS Series Standard Polyester Panels

Telekomünikasyon Panoları / Telecommunication Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN 2317	1221004 203017	200 x 300 x 170 mm 10 - 60 Per Arası	1
TN 32517	13211005 302517	300 x 250 x 170 mm 60 - 100 Per Arası	1
TN 4317	13211006 403017	400 x 300 x 170 mm 100 - 200 Per Arası	1
TN 53522	13211007 503522	500 x 350 x 220 mm 200 - 300 Per Arası	1
TN 6422	13211008 604022	600 x 400 x 220 mm 300 - 400 Per Arası	1
TN 8527	13111009 805027	800 x 500 x 270 mm 400 - 600 Per Arası	1
TN 17632 TK	1731109 107632	1000 x 760 x 320 mm 600 - 1200 Per Arası TK	1
TN 17632 ÇK	17411038 107632	1000 x 760 x 320 1200 - 2400 Per Arası ÇK	1

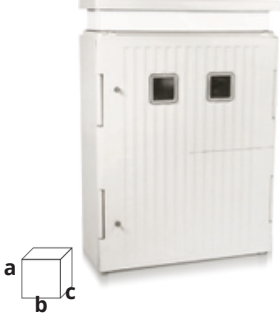
Telekomünikasyon Malzemeleri / Telecommunication Materials



TİP TYPE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
12000	Kesmesiz Modül / Connection Modul	10
12100	Kesmeli Modül / Disconnection Modul	10
12101	Çatı (1 Modül İçin) / Module Racks	1
12102	İrtibatlama Aleti / Insertion Tool	1

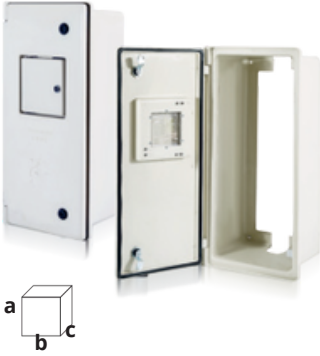
HS Serisi Standart Polyester Panolar / HS Series Standard Polyester Panels

Marina Panoları / Marine Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNM 117632	10019000 117632	1100 x 760 x 320 mm	1
TNM 8527	10019000 805027	800 x 500 x 270 mm	1

Su Sayaç Panoları / Water Meter Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNS 64322	12212000643022	640 x 300 x 220 mm	1
TNS 64334	12212000643034	640 x 300 x 340 mm	1

Doğalgaz Panoları / Natural Gas Cabinets



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN S 200	12212000103019	1000 x 300 x 195 mm	1
TN S 700	12212000663017	665 x 305 x 175 mm	1
TN S 300	12212000314319	317 x 430 x 190 mm	1
TN S 301	12212000515323	515 x 532 x 234 mm	1
TN S 302	12212000536923	525 x 694 x 234 mm	1
TN CES 200	122120005503324	500 x 330 x 248 mm	1

HS Serisi Enerji Dağıtım Panoları / HS Series Energy Distribution Cabinets

TEDAŞ MYD Şartnamesine Uygundur

Box Panoları / Outdoor Type Distribution Cabinets

	TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
	TN DIN 00	66004618573200	461 x 857 x 320 mm	1
	TN-DIN 0-TIP 1	6 6 0 0594 85732 0 0	594 x 857 x 320 mm	1
	TN-DIN 1-TIP 3	66007908573201	790 x 857 x 320 mm	1
	TN-DIN 1-TIP B -1 İki Kapılı	66007908573202	790 x 857 x 320 mm	1
	TN-DIN 2 - 1	66001121857320	1121 x 857 x 320 mm	1

Box Standart Kaideler / Standart Polyester Basement

	TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
	TN-DIN 00	67004619023090	461 x 902 x 309 mm	1
	TN-DIN 0-TIP 1	67005941130309	594 x 902 x 309 mm	1
	TN-DIN 1-TIP 3	67007901130309	790 x 902 x 309 mm	1
	TN-DIN 2	67011211130309	1121 x 902 x 309 mm	1

Box Uzun Kaideler / High Basement

	TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
	TN-DIN 00	68004611130309	461 x 1130 x 309 mm	1
	TN-DIN 0TİP1 TİPA	68005941130309	594 x 1130 x 309 mm	1
	TN-DIN 1 TİP 3 / TİPB	68007901130309	790 x 1130 x 309 mm	1
	TN-DIN 2	68011211130309	1121 x 1130 x 309 mm	1

HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Polyester Plaka / Polyester Plate



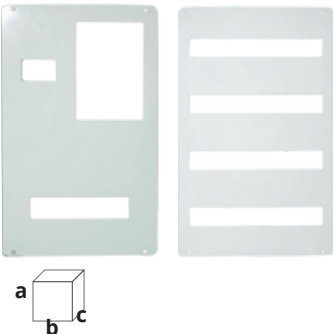
TİP TYPE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNL	800 x 1200 x 3 mm	1
TNL	1250 x 1250 x 5 mm	1

Polyester Taban Plakalar / Polyester Base Plates



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 23	10056	280 x 165 x 3 mm	1
TN - 325	10518	270 x 210 x 3 mm	1
TN - 43	1 0 527	370 x 250 x 3 mm	1
TN - 535	10436	470 x 300 x 3 mm	1
TN - 64	10447	570 x 350 x 3 mm	1
TN - 65	10448	560 x 460 x 3 mm	1
TN - 85	10456	780 x 450 x 5 mm	1
TN - 86	1 0 457	750 x 550 x 5 mm	1
TN - 1076	10606	800 x 600 x 5 mm	1

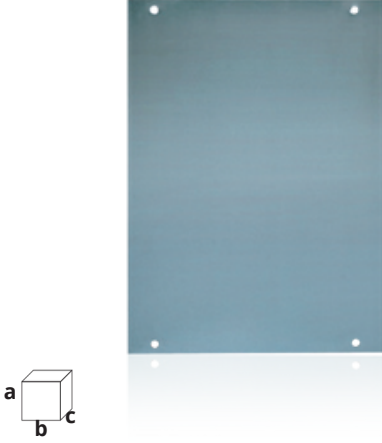
Polyester Standart Tip Sayaç Perdeleri / Standart Type Polyester Meter Screen



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN 101201	20040	200 x 300 mm	1
TN 32517	20041	300 x 250 mm	1
TN 103301	20042	300 x 400 mm	1
TN 104 - A 401	20043	500 x 350 mm	1
TN 105501	20044	600 x 400 mm	1
TN 6523	20045	600 x 500 mm	1
TN 8527	20046	800 x 500 mm	1
TN 863	20146	750 x 550 mm	1
PLT 0	20047	534 x 212 mm	1

HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Galvaniz Sac / Galvanized Base Plate



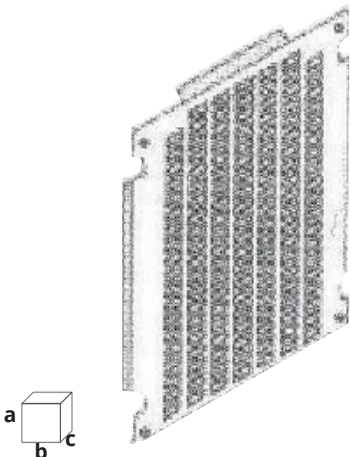
TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 23	10505	280 x 165 x 1,20 mm	1
TN - 325	10517	250 x 200 x 1,20 mm	1
TN - 43	10526	365 x 250 x 1,20 mm	1
TN - 535	10435	460 x 300 x 1,20 mm	1
TN - 64	10446	560 x 350 x 1,20 mm	1
TN - 65	10449	560 x 450 x 1,20 mm	1
TN - 85	10455	760 x 450 x 2,00 mm	1
TN - 86	10556	760 x 450 x 2,00 mm	1
TN - 1076	10605	800 x 600 x 2,00 mm	1
TN - 103	10307	380 x 170 x 1,20 mm	1
TN - 102	10520	280 x 230 x 1,20 mm	1
TN - 103	10529	380 x 280 x 1,20 mm	1
TN - 104 B	10438	480 x 280 x 1,20 mm	1

Eloksal Kaplı Sac / Eloctal Metallic Plate



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 23	10504	280 x 165 x 1,20 mm	1
TN - 325	10516	270 x 210 x 1,20 mm	1
TN - 43	10525	370 x 250 x 1,20 mm	1
TN - 535	10434	470 x 300 x 1,20 mm	1
TN - 64	10445	570 x 350 x 1,20 mm	1
TN - 65	10450	560 x 460 x 1,20 mm	1
TN - 85	10454	780 x 450 x 2,00 mm	1
TN - 86	10555	780 x 450 x 2,00 mm	1
TN - 1076	10604	800 x 600 x 2,00 mm	1
TN - 103	10306	380 x 170 x 1,20 mm	1
TN - 102	10521	280 x 230 x 1,20 mm	1
TN - 103	10530	380 x 280 x 1,20 mm	1
TN - 104 B	10439	480 x 280 x 1,20 mm	1

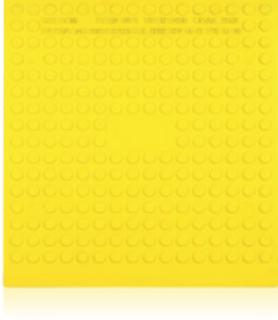
Ferforje Sac / Perforated Mounting Plate



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 23	10504	280 x 165 x 1,20 mm	1
TN - 325	10516	270 x 210 x 1,20 mm	1
TN - 43	10525	370 x 250 x 1,20 mm	1
TN - 535	10434	470 x 300 x 1,20 mm	1
TN - 64	10445	570 x 350 x 1,20 mm	1
TN - 65	10450	560 x 460 x 1,20 mm	1
TN - 85	10454	780 x 450 x 2,00 mm	1
TN - 86	10555	780 x 450 x 2,00 mm	1
TN - 1076	10604	800 x 600 x 2,00 mm	1
TN - 103	10306	380 x 170 x 1,20 mm	1
TN - 102	10521	280 x 230 x 1,20 mm	1
TN - 103	10530	380 x 280 x 1,20 mm	1
TN - 104 B	10439	480 x 280 x 1,20 mm	1

HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Polyester Yalıtkan Paspas / Composite Dielectric Mate



**KOD
CODE**

TN 5355

**BOYUT
DIMENSIONS
(AxBxC) (mm)**

530 x 500 x 50 mm

50.000 Volt **TSE** Sertifikalı



IP 65 Korumalı Plastik Pano Rekorları / Cable Glands With IP 65 Protection



TİP TYPE	KOD CODE	KABLO ÇAPI CABLE DIAMETER	DELİK ÇAPI HOLE DIAMETER	AMBALAJ PACKAGE
PG - 7	20001	3 - 6,5	12,5	450
PG - 9	20002	4 - 6	15,5	300
PG - 11	20003	5 - 10	18,5	200
PG - 13,5	20004	6 - 12	20,5	175
PG - 16	20005	10 - 14	22,5	125
PG - 21	20006	10 - 16	28,5	175
PG - 29	20007	18 - 25	37,5	40
PG - 36	20008	22 - 32	47,0	20
PG - 42	20009	32 - 38	55,0	15
PG - 48	20010	37 - 44	60,0	12

IP 67 EX Korumalı Plastik Pano Rekorları / IP 67 EX Protected Plastic Cable Glands



TİP TYPE	KOD CODE	KABLO ÇAPI CABLE DIAMETER	DELİK ÇAPI HOLE DIAMETER	AMBALAJ PACKAGE
PG - 7	20001	3 - 6,5	12,5	450
PG - 9	20002	4 - 6	15,5	300
PG - 11	20003	5 - 10	18,5	200
PG - 13,5	20004	6 - 12	20,5	175
PG - 16	20005	10 - 14	22,5	125
PG - 21	20006	10 - 16	28,5	175
PG - 29	20007	18 - 25	37,5	40
PG - 36	20008	22 - 32	47,0	20
PG - 42	20009	32 - 38	55,0	15
PG - 48	20010	37 - 44	60,0	12

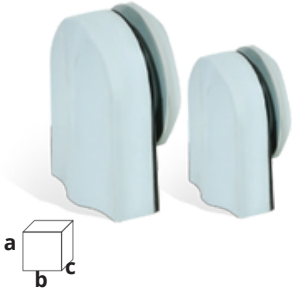
HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Pano Lastik Oringleri / Rubber Gland



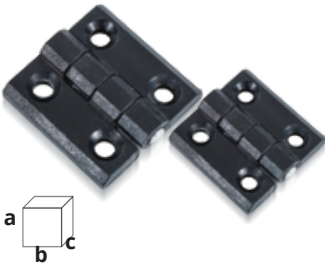
TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNO	20040	PG 7 Lastik Kör Tapa	300
TNO	20041	PG 9 Lastik Kör Tapa	200
TNO	20042	PG 11 Lastik Kör Tapa	200
TNO	20043	PG 13,5 Lastik Kör Tapa	200
TNO	20044	PG 16 Lastik Kör Tapa	200
TNO	20045	PG 21 Lastik Kör Tapa	150
TNO	20046	PG 29 Lastik Kör Tapa	100
TNO	20052	TN17632 Kauçuk Lastik Kör Tapa	1
TNO	20053	Çap 10-50 mm Lastik Kör Tapa	30
TNO	20054	Çap 60-100 mm Lastik Kör Tapa	30

IP 65 Plastik Havalandırma Rekorları / IP 65 Plastic Ventilation Valves



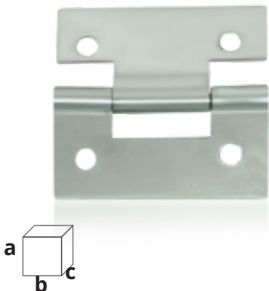
TİP TYPE	KOD CODE	AÇIKLAMALAR EXPLANATION	AMBALAJ PACKAGE
TNHR	20100	Küçük Tip	100
TNHR	20101	Büyük Tip	50
TNHR	20102	Kare Filtreli Tip	50
TNHR	20103	Kare Filtreli Tip	50
TNHR	20104	Kare Filtreli Tip	50

Plastik Menteşe / Plastic Hinges



TİP TYPE	KOD CODE	AÇIKLAMALAR EXPLANATION	AMBALAJ PACKAGE
TNPM	20011	Küçük Tip	100
TNPM	20012	Büyük Tip	20

Paslanmaz Menteşe / Stainless Steel Hinges



TİP TYPE	KOD CODE	AÇIKLAMALAR EXPLANATION	AMBALAJ PACKAGE
TNSM	20013	2 Boy	100

HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Otomat Camı / Polycarbonate Window For 4 Automats



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 95 x 80	20035	4M Sig.	100

Polikarbonat Sayaç Okuma Camı / Polycarbonate Meter Windows



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 12 x 12	20030	Mnf. Şeffaf Cam 12 x 12 mm	10
TN - 15 x 19	20031	Trf. Şeffaf Cam 15 x 19 mm	10

Plastik Proje Cebi / Plastic Document Pocket



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN	A4 Proje Cebi	10
TN	A5 Proje Cebi	10

İç Perde Yükseltme Milleri / Elevation Pieces For Indoor Screen



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - 5 x 40 E/E	20020	M5 x 40 mm	1
TN - 5 x 50 E/E	20021	M5 x 50 mm	1
TN - 5 x 60 E/E	20022	M5 x 60 mm	1
TN - 5 x 70 E/E	20023	M5 x 70 mm	1
TN - 5 x 80 E/E	20024	M5 x 80 mm	1
TN - 5 x 90 E/E	20025	M5 x 90 mm	1
TN - 5 x 40 D/E	20020	M5 x 40 mm	1
TN - 5 x 50 D/E	20021	M5 x 50 mm	1
TN - 5 x 60 D/E	20022	M5 x 60 mm	1
TN - 5 x 70 D/E	20023	M5 x 70 mm	1
TN - 5 x 80 D/E	20024	M5 x 80 mm	1
TN - 5 x 90 D/E	20025	M5 x 90 mm	1

HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Pano Kilitleri / Panel Locks



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNL	20060	Normal Anahtar	100
TNL	20080	Sabit Anahtar	100
TNL	20035	Şifreli Metal Kilit	100
TNL	20090	4M Sig.	100
TNL	20075	Normal Anahtar	100

Pano Kilit Gövde Alternatifleri / Lock Alternatives For Cabinets

KOD CODE	20060	20061	20062	20063	20064
20065	20066	20067	20068	20069	20070

Zamak Kilit Anahtarları / Zamak Keys

KOD CODE	20060	20061	20062	20063	20064
20065	20066	20067	20068	20069	20070

HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Kollu Pano Kilitleri / Handle Type Locks



TİP TYPE	KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TNPL	20090	Şifreli Kilit	10
TNPL	20095	Asmalı Kilit	10
TNPL	20065	Yaylı Pano Kilidi	10
TNPL	20080	Yuvarlak Kilit	10

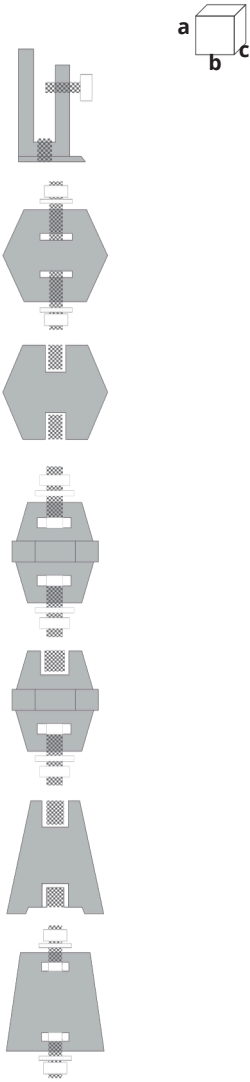
Kauçuk Fiş Prizler / Rubber Power Plugs and Sockets



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AMBALAJ PACKAGE
TN - KEF	Kauçuk E Fiş	1 x 300
TN - AKEF	Kauçuk E Fiş Eğik	1 x 300
TN - KDP	Kauçuk Seyyar D Priz	1 x 240
TN - 1KMP	Kauçuk Mnf. Tekli Duvar Prizi	1 x 180
TN - 1KMP	Kauçuk Mnf. İkili Grup Prizi	1 x 181
TN - 13KMP	Kauçuk Mnf. Üçlü Grup Prizi	1 x 84
TN - 4KMP	Kauçuk Mnf. Dörtlü Grup Prizi	1 x 60
TN - KEFT E	Kauçuk Trf. E	1 x 150
TN - KDPT D	Kauçuk Trf. Seyyar D	1 x 150
TN - MK1000	Boş Kablo Makarası MK Serisi	1 x 4
TN - MB1000	Boş Kablo Makarası MB Serisi	1 x 4
TN - TH1208	İş Güvenliği Bareti	1 x 40

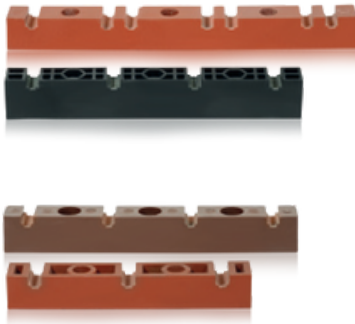
HS Serisi Aksesuarlar / HS Series Accessories

Standart Tip Pano İzolatörleri / Standard Type Panel Isolators



KOD CODE	AÇIKLAMALAR DESCRIPTIONS	AMBALAJ PACKAGE
BM.3	Çelik Serfil	40
TN CM5+CM5 K/A	İki Taraflı M5 Civatalı	50
TN SM5+SM5 K/A	İki Taraflı M5 Kör Somunlu	50
TN CM5+SM5 K/A	M5 Bir Taraflı Somun Bir Taraflı Civatalı	100
TN CM6+CM6 K/F	İki Taraflı M6 Civatalı	100
TN SM6+SM6 K/F	İki Taraflı M6 Kör Somunlu	100
TN CM6+SM6 K/F	M6 Bir Taraflı Somunlu Bir Taraflı Civatalı	100
TN CM6+CM6 K/K	İki Taraflı M6 Civatalı	80
TN SM6+SM6 K/K	İki Taraflı M6 Kör Somunlu	80
TN CM6+SM6 K/K	M6 Bir Taraflı Somunlu Bir Taraflı Civatalı	80
TN CM8+CM8 B/F	İki Taraflı M8 Civatalı	80
TN SM8+SM8 B/F	İki Taraflı M8 Kör Somunlu	80
TN CM8+SM8 B/F	M8 Bir Taraflı Somunlu Bir Taraflı Civatalı	80
TN CM10+CM10 B/F	İki Taraflı M10 Civatalı	80
TN SM10+SM10 B/F	İki Taraflı M10 Kör Somunlu	80
TN CM10+SM10 B/F	M10 Bir Taraflı Somunlu Bir Taraflı Civatalı	80
TN SM10+SM10 B/A/F	İki Taraflı M10 Kör Somunlu	80

Tarak İzolatörler / Comb Isolators



KOD CODE	AÇIKLAMALAR DESCRIPTIONS	AMBALAJ PACKAGE
Tİ - 3X1F	Küçük Tarak İzolatör	20
Tİ - 3X2F	Küçük Tarak İzolatör	20
Tİ - 3X3F	Büyük Tarak İzolatör	20
Tİ - 3X1F + N	Küçük Tarak İzolatör + NÖTÜR	20
Tİ - 3X2F + N	Büyük Tarak İzolatör + NÖTÜR	20



Modern Kent Altyapı Ürünleri / Infrastructure Products

100 mm Yükseklik, 600 mm Çaplı Polyester Rögar Kapak Ve Çerçevesi /

100 mm High, 600 mm diometer Polyester Manhole Cover



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	SINIFI CLASS	MENTE ŞEL HINGED	MENTEŞESİZ NOT HINGED	AĞIRLIK WEIGHT
TN RGM 31 1000695 x 820 x 100 mmD 400			EVET		38
TN RGT 31 2000695 x 820 x 100 mmD 400				EVET	37
TN RGM 41 1000695 x 820 x 100 mmC 250			EVET		35
TN RGT 41 2000695 x 820 x 100 mmC 250				EVET	34
TN RGM 51 1000695 x 820 x 100 mm		B 125	EVET		30
TN RGT 51 2000695 x 820 x 100 mm		B 125		EVET	29
TN RGT 61 2000695 x 820 x 100 mm		A 15		EVET	26

• Renk Seçenekleri Mevcuttur. • İsteğe Göre Logo Yeri Mevcuttur. • Belirli Adetlerde Üretilir

40 mm Yükseklik, 600 mm Çaplı Polyester Rögar Kapak Ve Çerçevesi /

40 mm High, 600 mm diometer Polyester Manhole Cover



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	SINIFI CLASS	MENTE ŞEL HINGED	MENTEŞESİZ NOT HINGED	AĞIRLIK WEIGHT
TN RGM 51 1010	695 x 820 x 40 mm	B 125	EVET		21
TN RGT 51 2020	695 x 820 x 40 mm	B 125		EVET	20
TN RGM 61 1010	695 x 820 x 40 mm	A 15	EVET		15,5
TN RGT 61 2020	695 x 820 x 40 mm	A 15		EVET	14,5

• Renk Seçenekleri Mevcuttur. • İsteğe Göre Logo Yeri Mevcuttur. • Belirli Adetlerde Üretilir

Polyester Kanal Kapağı / Standart Type Drain Cover



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	SINIFI CLASS	AĞIRLIK WEIGHT
TN - KK	1200 x 600 x 100 mmD 400		83

HS Serisi Modern Kent Altyapı Ürünleri / HS Series Infrastructure Products

Polyester Yağmur Izgarası / Standart Type Rainwater Grating

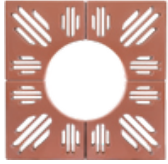


KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	SINIFI CLASS	AĞIRLIK WEIGHT
TN - İZ 210004546450 x 400 x 60 mm		D 400	12
TN - İZ 212000535500 x 300 x 50 mm		D 400	10
TN - İZ 215000645600 x 400 x 50 mm		D 400	18
TN - İZ 215000666600 x 600 x 60 mm		D 400	26,5
TN - İZ 210004546450 x 400 x 60 mm		C 250	12
TN - İZ 212000535500 x 300 x 50 mm		C 250	10
TN - İZ 215000645600 x 400 x 50 mm		C 250	18
TN - İZ 215000666600 x 600 x 60 mm		C 250	26,5



• Renk Seçenekleri Mevcuttur. • İsteğe Göre Logo Yeri Mevcuttur. • Belirli Adetlerde Üretilir

Polyester Ağaç Altlıkları / Polyester Tree Grates



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC) (mm)	AĞIRLIK WEIGHT
TN - AA	600 x 600 x 40 mm İç Çap 300 mm	5,4
TN - AA	700 x 700 x 100 mm İç Çap 350 mm	14
TN - AA	800 x 800 x 40 mm İç Çap 500 mm	7,5

Polyester Vana Buşakle / Polyester Valve Box



KOD CODE	BOYUT DIMENSIONS (AxBxC)(mm)	SINIFI CLASS	AĞIRLIK WEIGHT
TN - BP	95 x 115 x 250 mm	D 400	3,5

HS Serisi Modern Kent Altyapı Ürünleri / HS Series Infrastructure Products

Tam Kompozit Oturma Bankları / Composite Sitting Benches



KOD
CODE

BOYUT DIMENSIONS
(AxB) (mm)

AĞIRLIK
WEIGHT

TN - BN	1 Geniş 5 İnce Çıtalı Bank	37
TN - BN	7 İnce Çıtalı Bank	37
TN - BN	Arkalıksız Bank	15

- Renk Seçenekleri Mevcuttur. •Belirli Adetlerde Üretilir.
- İsteğe Göre Logo Yeri Mevcuttur.

Kompozit Klasik Piknik Masası / Composite Classic Picnic Table



KOD
CODE

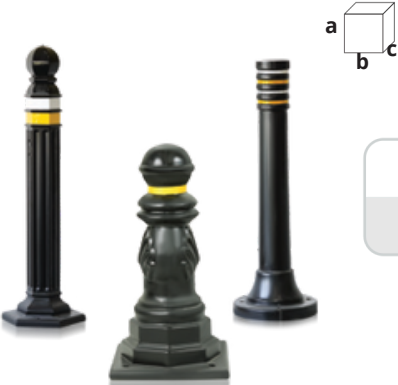
BOYUT DIMENSIONS
(AxB) (mm)

AĞIRLIK
WEIGHT

TN - TKPM	1480 x 1580 x 870 mm	48
-----------	----------------------	----

- Renk Seçenekleri Mevcuttur. •Belirli Adetlerde Üretilir.
- İsteğe Göre Logo Yeri Mevcuttur.

Yol Sınır Elemanı / Polyester Bollard



KOD
CODE

BOYUT DIMENSIONS
(AxB) (mm)

AĞIRLIK
WEIGHT

TN - YOL	480 x 250 mm	8,5
TN - YOL	800 x 250 mm	10

- RenkSeçenekleri Mevcuttur. •BelirliAdetlerde Üretilir.

Tehlikeli sahalarda HS Kalitesi Yanınızda

WorkSafelyin dangerousplaces
with HS quality Ex-proof junction boxes

HS Olarak Türkiye'nin ilk ve tek yerli üretim kompozit (GRP) esaslı ATEX 94/9AT-E tipi buatlarını tedarik etmenin gururunu yaşıyoruz. Yanıcı Gaz, buhar sıvıları veya benzeri riskli malzemelerin üretildiği, üretim sürecinde kullanıldığı veya depolandığı alanlarda, elektrik devrelerinde kullanılması gerekli olan buatlarımızı, mükemmel gövde yapısı ve dış sayısı ile herhangi bir gaz veya buhar patlamasıyla oluşacak ısıyı, dış ortamda bulunan yanıcı karışımları ateşlemeyecek bir dereceye indirgeyerek, dışarı çıkmasına engel olacak şekilde tasarlıyoruz

HS produces composite (GRP) Ex - proof junction boxes according to ATEX 94/9/AT (Ex-Proof - E type) Standards which are suitable for dangerous places such as chemical factories, mines, flammable vapor manufacturing plants and warehouses. We are proud to be first and only Turkish manufacturer of this type of junction boxes in Turkey. Ex-proof junction boxes have excellent body and thread shapes and protect electrical materials inside the box and do not let them to be dangerous for people and for the system

Ex - Proof Pano kullanım alanları:

Ex - Proof Junction Box application areas;

- **Boya, kimya, ilaç, akaryakıt gibi depolama tesislerinde,**
Paint, chemical, drugs, gas-oline warehouses,
- **Rafinerilerinde**
Refineries.
- **Metro istasyonlarında**
Metro stations.
- **Maden ocaklarında.**
Mines.
- **Gaz dolum tesislerinde.**
LPG - LNG - CNG plants
- **Doğalgaz istasyonları ve bu gibi risk teşkil eden ortamlar.**
Lpg stations and more...

Buat boyutları:

Dimensions;

- 160 x 160 x 90 mm
- 160 x 260 x 90 mm
- 250 x 400 x 130 mm



HS kalitesi ile işler yolunda

Make your business better with
HS quality

Ülkemizde AB uyum yasaları kapsamında insan hayatı söz konusu olduğundan güvenlik sağlamak için pano önleri, makine önleri ve trafolarla özel olarak üretilen izole paspasların kullanılması yasal olarak zorunludur. Tongün olarak elektriğe karşı Türkiye’de bir ilk defa kompozit (camelyafli polyester) malzemeden ürettiğimiz, %100 koruma sağlayan yalıtım paspaslarımız, üstün özellikleri ile çalışanlarınızın iş güvenliğini maksimuma çıkartmaktadır.

HS produces composite (glassfibre reinforced polyester) dielectric plaques for the first time in Turkey for electrical industry. You will make your work-safety maximum with our composite dielectric plaques. These plaques are suitable for electrical enclosures, sub-stations, switch-gears and machineries to protect workers & technicians.

HS Yalıtkan Paspas ile tanışın, işin uzman ile çalışmanın rahatlığını yaşayın

Feel comfort with HS Composite Dielectric Plaques

HS Yalıtkan Kompozit (Camelyafli Polyester) Paspas Özellikleri:

HS Composite Dielectric Plaques Features;

- ▶ 50.000 volta kadar %100 moruma sağlamaktadır. %100 protection up to 50000 v Kolayca monte edilir.
- ▶ Easy to install.
- ▶ Su çekme, su tutma özelliği olmadığından ıslak koşullarda bile kolaylıkla kullanılabilir.
- ▶ Suitable for wet conditions.
- ▶ Yalıtım özelliği ile tam koruma sağlar; sıcak ve soğuktan etkilenmez. Weather-proof, full-protection from electricity.
- ▶ Uzun ömürlü, dayanıklı ve ekonomiktir. Long-life, strong and economic
- ▶ Diğer malzemelere göre kullanımı ve temizlenmesi kolay olduğundan işçilikten ve malzemeden tasarruf sağlar. Easy to clean & use, less labour & material costs.

Kaymaz
Non-stick.

Kullanım Alanları: Where The use

- ▶ Alçak gerilimle çalışan makihe teçhizat önlerinde Machineryes that use LV
- ▶ Orta ve yüksek gerilimde şaltlar, hücralar ve pano önlerinde, MV/&LV switchgear, cells and enclosures
- ▶ Elektrik enerjisi olan her yerde kullanılmaktadır. Everywhere that has electricity

TÜRKİYE'DE
BİR İLK!
FIRST IN TURKEY!

www.tongunpano.com