

**HARİCİ TİP ALÇAK GERİLİM DAĞITIM PANOLARINA İLİŞKİN TİP DENEY RAPORU ve BELGE DEĞERLENDİRME TABLOSU (09.05.2022)**

<b>MALZEME ADI</b>	<b>HARİCİ TİP ALÇAK GERİLİM DAĞITIM PANOLARI</b>					
<b>ÜRETİCİ/SATICI FİRMA ADI</b>	<b>ARMTEK ELEKTRİK SAN. VE TİC. A.Ş.</b>					
<b>MARKASI</b>	<b>ARMTEK</b>					
<b>İLGİLİ STANDARTLAR</b>	<b>TS EN 61439-1 ve TS EN 61439-5</b>					
<b>İLGİLİ TEDAŞ ŞARTNAME İŞARETİ</b>	<b>TEDAŞ-MLZ/2003-006.B</b>					
<b>Anma Gücü</b>	<b>50 kVA</b>	<b>100 kVA</b>	<b>160 kVA</b>	<b>250 kVA</b>	<b>400 kVA</b>	<b>AYDINLATMA PANOSU METAL MAHFAZALI</b>
<b>UYGUNLUK DURUMU (UYGUN/UYGUN DEĞİL)</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Pano Girişindeki TMS Markası (Aydınlatma Panosu için YSYA Markası)	FEDERAL	FEDERAL	SİGMA	FEDERAL	FEDERAL	GRL ELEKTRİK
Besleme Çıkışları Donanımı	DSYA	DSYA	DSYA	DSYA	DSYA	NH BUŞON
Besleme Çıkışları Donanımı Markası	APATOR FEDERAL KODLIFE JEAN MULLER	FEDERAL JEAN MULLER KODLIFE ABB APATOR	FEDERAL JEAN MULLER KODLIFE	JEAN MULLER APATOR ABB FEDERAL	FEDERAL APATOR JEAN MULLER KODLIFE	FEDERAL KALE PORSELEN
Aydınlatma Panosu Çıkışı (APÇ)/Sokak Aydınlatması Çıkışı (SAÇ)	SAÇ	SAÇ	SAÇ	SAÇ	SAÇ	SAÇ
Bara Kesitleri	20x3 mm <sup>2</sup> Cu	20x3 mm <sup>2</sup> Cu	20x5 mm <sup>2</sup> Cu	30x5 mm <sup>2</sup> Cu	40x10 mm <sup>2</sup> Cu	20x5 mm <sup>2</sup> Cu
Genişlik	950 mm	950 mm	1100 mm	1100 mm	1100 mm	550 mm
Yükseklik	1587 mm	1587 mm	1687 mm	1687 mm	1687 mm	1100 mm
Derinlik	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	350 mm
<b>TİP DENEYLER</b>						
<b>Malzemelerin ve Bölümlerin Dayanıklılığı (TS EN 61439-5 Madde 10.2)</b>	<b>UYGUN</b>					
<b>Korozyona Karşı Dayanıklılık (TS EN 61439-5 Madde 10.2.2)<sup>1</sup></b>	<b>UYGUN</b>					
<b>Morötesi (UV) Işınım Dayanıklılık (TS EN 61439-1 Madde 10.2.4)<sup>2,4</sup></b>	/					
Deneysel Rapor No	21-2793-R0-N1-1					
Deneysel Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI					
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	EVET					
Yapılış Tarihi	14.04.2022					
<b>Yalıtkan Malzemelerin Özellikleri (TS EN 61439-1 Madde 10.2.3)<sup>3</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
<b>Maafazaların Isıl Kararlılığının Doğrulanması (TS EN 61439-1 Madde 10.2.3.1)<sup>2</sup></b>	/					
<b>Yalıtkan Malzemelerin Dahili Elektriksel Etkilerden Kaynaklanan Olağan Dışı Isıya ve Yangına Karşı Dayanıklılığının Doğrulanması (TS EN 61439-1 Madde 10.2.3.2)<sup>3</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
<b>Kuru Isı Deneyi (TS EN 61439-5 Madde 10.2.3.101)<sup>3</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
<b>Tutuşabilirlik Kategorisinin Doğrulanması (TS EN 61439-5 Madde 10.2.3.102)<sup>3</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deneysel Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneysel Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022

Kaldırma düzeni (TS EN 61439-1 Madde 10.2.5) <sup>3 5</sup>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
İşaretleme (TS EN 61439-1 Madde 10.2.7) <sup>3 6</sup>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Mekaniksel Çalışma (TS EN 61439-1 Madde 10.2.8) <sup>3 9</sup>	UYGUN (A)	UYGUN (A)	UYGUN (A)	UYGUN (A)	UYGUN (A)	UYGUN (A)
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Mahfazaların (Panoların) Koruma Derecesi (TS EN 61439-1 Madde 10.3)<sup>3</sup></b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	22-38-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Yalıtma Aralıkları ve Yüzeysel Kaçak Yolu Mesafeleri Doğrulama Deneyi (TS EN 61439-1 Madde 10.4)<sup>3</sup></b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma ve Koruma Devrelerinin Bütünlüğü (TS EN 61439-1 Madde 10.5)<sup>3</sup></b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Anahtarlama Cihazlarının ve Bileşenlerin Birleşmesi (TS EN 61439-1 Madde 10.6)<sup>3</sup></b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Dahili Elektriksel Devreler ve Bağlantılar (TS EN 61439-1 Madde 10.7)<sup>3</sup></b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Harici İletkenler için Bağlantı Uçları (TS EN 61439-1 Madde 10.8)<sup>3</sup></b>	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022

<b>Dielektrik Özellikler (TS EN 61439-1 Madde 10.9)<sup>3</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Sıcaklık Artışının Doğrulanması (TS EN 61439-1 Madde 10.10)<sup>3</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-37-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-39-R0-N1-ID	22-40-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	14.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	15.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Kısa Devre Dayanım Dayanıklılığı Doğrulama (TS EN 61439-1 Madde 10.11)<sup>3</sup></b>	<b>15 KA KISA DEVRE KESME BEYANI ALTINDAKİ PANOLARA KISA DEVRE DAYANIM DOĞRULAMASI YAPILMAMAKTADIR.</b>				<b>UYGUN</b>	
Deney Rapor No					22-41-R2-N1-1	
Deneyin Yapıldığı Yer					LVT TEST LABORATUVARI	
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)					VAR	
Yapılış Tarihi	14.04.2022					
<b>Elektromanyetik Uyumluluk (TS EN 61439-1 Madde 10.12)<sup>8</sup></b>	<b>UYGUN</b>					
Deney Rapor No	21-1687-R0-N1-1					
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI					
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	EVET					
Yapılış Tarihi	31.12.2021					
<b>Mekanik Dayanımın Doğrulanması (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.5)<sup>10</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Statik Yüke Dayanıklılığın Doğrulanması (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.2) <sup>10</sup>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Şok Yüklüne Dayanıklılığın Doğrulanması (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.3) <sup>10</sup>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Burulma Kuvvetine Dayanıklılığın Doğrulanması Deneyi İçin Tip Deney Raporları (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.4) <sup>10</sup>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-38-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	08.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Darbe Kuvvetine Dayanımın Doğrulanması (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.5)<sup>10</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Sıcaklığı 40 °C ile -25 °C Arasında Olan Ortamdaki Çalışma İçin Tasarlanmış PENDA' lara Uygulanan Deney (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.5.1) <sup>10</sup>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-38-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	08.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Kapıların Mekanik Dayanımının Doğrulanması (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.6)<sup>10</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-38-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	08.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	12.04.2022

<b>Sentetik Malzemede Metal Parçaların Eksenel Yüke Dayanıklılığının Doğrulması</b> (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.7) <sup>10</sup>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-38-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	08.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Keskin Kenarlı Nesnelere Tarafından Üretilen Mekanik Darbe Etkilerine Dayanıklılığın Doğrulması</b> (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.8) <sup>10</sup>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	22-38-R0-N1-1	22-38-R0-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-41-R2-N1-1	22-42-R0-N1-1
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR	VAR
Yapılış Tarihi	08.04.2022	08.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	14.04.2022	12.04.2022
<b>Zemine Gömülmesi Amaçlanan Tabanın Mekanik Dayanım Deneyi (TS EN 61439-5 Madde 10.2.101.9)<sup>10</sup></b>						
Deney Rapor No						
Deneyin Yapıldığı Yer						
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)						
Yapılış Tarihi						
<b>Galvaniz Kalınlığının Kontrolü (Sac Mahfazalı Panolar için) (TS EN 13438 Çizelge 1)<sup>11</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Yapılış Tarihi	14.04.2022	14.02.2022	14.04.2022	14.02.2022	14.04.2022	14.02.2022
<b>Boyanın Kalite Kontrolü (Sac Mahfazalı Panolar için)<sup>11</sup></b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>	<b>UYGUN</b>
Deney Rapor No	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2	KD-21-1687-R0-N1-2
Deneyin Yapıldığı Yer	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI	LVT TEST LABORATUVARI
Yapılış Tarihi	14.04.2022	14.02.2022	14.04.2022	14.02.2022	14.04.2022	14.02.2022
<b>NOTLAR :</b>						
(A) Sadece MESAN Marka kilit için uygundur.						
<sup>1</sup> Deney Raporu, aynı malzeme (DKP, Galvanizli ya da siyah sac), aynı kaplama (kalınlık, boya ve galvaniz kalınlığı), kilit, menteşe ve civata özelliklerinin kullanıldığı bütün tipler için geçerlidir. Polyester panoda uygulanmaz.						
<sup>2</sup> Sadece Polyester panolara uygulanır.						
<sup>3</sup> Tüm pano tipleri için ayrı ayrı deney raporları olmalıdır.						
<sup>4</sup> Yalıtılan malzemeden imal edilmiş ya da kaplanmış bütün harici parçalara uygulanır. Deney raporu, aynı malzeme, aynı kaplama (kalınlık, boya), kilit, menteşe veya panjur özellikleri kullanılan bütün tipler için geçerlidir.						
<sup>5</sup> Aynı kaldırma düzeni ile en büyük ağırlıkla test edilen panonun deney raporu, aynı kaldırma düzenine sahip diğer tipler için de geçerlidir.						
<sup>6</sup> Deney raporu, aynı tür işaretlemenin (serigrafı, lazer) kullandığı diğer tipler için de geçerli sayılabilir.						
<sup>7</sup> Deney raporu, aynı anahtarlar üretilmiş ya da yapılmış ve aynı ölçülere sahip diğer pano tipleri için de geçerli sayılabilir.						
<sup>8</sup> Tüm tiplerde kullanılan elektronik malzemeler tek bir pano tipinde toplanarak test edilebilir.						
<sup>9</sup> Deney raporu, aynı boyutlara sahip diğer pano tiplerinde geçerli sayılabilir.						
<sup>10</sup> Harici tiplere uygulanır. Deney Raporu, aynı mahfazalara sahip diğer pano tiplerinde de geçerli sayılabilir.						
<sup>11</sup> Farklı yöntemle yapılan ölçümler sunulabilecektir. Bütün tipler için aralıklar beyan edilecek ve ölçülecektir.						
* Gücü, Bara kesitleri, Bara düzeni ve besleme çıkış donanımı aynı olan panolarda ana devrenin bulunduğu alanın (Besleme çıkışlarının bulunduğu alan) hacmi küçük olanda yapılan deney büyük hacimli olan için geçerli sayılacaktır.						
** Gücü, Bara kesitleri, Bara düzeni ve besleme çıkış donanımı aynı olan panolarda Besleme çıkış sayıları az olarak daha zorlu koşullu temsil eden numunelere uygulanan deney raporları besleme çıkış sayısı daha fazla olan panolar için geçerli sayılacaktır.						