

# OG VHD İZOLATÖR KAPAMA

## MV VHD INSULATOR COVERING

تغطية عوازل OG VHD



### Buşing izolatör avantajları;

- Havanın nem oranının artması durumunda oluşabilecek elektrik deşarjlarını en aza indirir.
- Hat-hat arası, hat-toprak yada hat-şase arası olası crepage (tanımlı aralık) mesafesi aşımalarında oluşabilecek atlamalar en aza iner.
- Her türlü yaban hayatın korunmasına yardımcı olur
- Yaban hayvanlarından kaynaklı enerji kesintilerini en aza indirir
- Buşinglerde meydana gelen yaşlanmayı en aza indirir
- Geçit izolatörlerinde meydana gelebilecek korozyonu önler
- Paslanma ve iklim etkilerini en aza indirerek şalt ömrünü uzatır.

### Advantage of Bushing Covering

- If increase ratio of humidity in the air, minimize the electrical discharges
- From line to line or line-to-ground or line-frame spacing may occur in jump-outs are minimized.
- It helps to protect the wildlife of all kinds
- Minimize power cuts by wild animals
- Minimizes aging occurring in bushings
- Prevents corrosion that may occur in the bushings
- Minimizing the effects of climate and corrosion extends the life of switchgear.

### فوائد عزل الحافلات

تخفض الشحنات الكهربائية التي من الممكن أن تتشكل في حال زيادة نسبة رطوبة الهواء تخفيض الفجرات التي من الممكن أن تتشكل في مراحل المسافة المعروفة بالحصول ما بين خط-خط أو خط - هيكل يساعد على الحفاظ على جميع أنواع الحياة البرية بخفض انقطاعات الطاقة الناتجة عن الحيوانات البرية إلى أخفض احتمال ممكن. يخفض الشيخوخة القابلة للحدوث في الحافلات إلى أقل احتمال ممكن يمنع التآكل القابل للحصول في عوازل الجسور يطيل عمره من خلال تخفيض الآثار الإقليمية و تشكل الصدا إلى أقل احتمال ممكن .

Kod/Code/الكود	TBK 01	TBK 02	TBK 03	TBK 04	TBK 05
Renk/Color/اللون	Siyah/Black	Kırmızı/Red	Kırmızı/Red	Siyah/Black	Siyah/Black
Voltaj/Voltage/فولطاج	0,6/1kV	20,8/36kV	20,8/36kV	0,6/1kV	0,6/1kV
Akım/Current/الحالي	2000A-3150A	*	*	630A	1000A-1250A
Trafo/Transf./التحويل	1000-1600kVA	10-1600 kVA	*	200-400 kVA	500-800 kVA
Kullanım/Usage/الإستعمال	Trafo binası içi ve dışında kullanıma uygundur. Can be used indoor and outdoor area . يتوافق مع الإستعمال الداخلي و الإستعمال الخارجي .				
Fiziki/Physical/جسدي	UV ışınlarına, fiziksel aşınmalara ve yanmaya karşı dayanıklıdır. Resistant to UV rays, physical and flame مقاوم للإحتراق , أشعة الفوق بنفسجية , و الإحتكاك الفيزيائي .				

# OG HAVAI HAT İZOLASYONU

## MV OVERHEAD-LINE COVER

عزل الخط الهوائي OG



Havai hat izolasyon kapama soğuk olarak elektrik nakil tellerinin üzerine geçirilerek uygulanır. Ağaç dallarının ve doğal yaşam canlılarının telleri birbirine değmemesi için koruma sağlar.

Overhead-line Cover is a cold applied Wrap around cover that provides retrofit insulation for overhead conductors to help prevent electrical outages caused by incidental contact from tree branches or wildlife.

يتم تطبيق تغطية عزل الخط الهوائي بشكل بارد على خطوط النقل . تسهم بالحماية لأجل عدم ملامسة الخطوط الكهربائية مع أغصان الأشجار و الحيوانات الحية .

KOD CODE	İLETKEN TİPİ CONDUCTOR TYPE	MAKSİMUM İLETKEN ÇAPı MAX CONDUCTOR SIZE
THK-01	Swallow (3)	70 mm
	Raven(1/0)	
	Piegon (3/0)	
	Sparrow (2)	

