

Az egek királya.

Légkábeleink tökéletesen alkalmazkodnak az európai égbolthoz.



Prysmian
Group

Légkábeleink tökéletesen alkalmazkodnak az európai égbolthoz.

Mi az, ami magyar és felnézve az európai égboltra megpillanthatjuk? Természetesen a Prysmian MKM légkábelei. A kisméretűtől a magasfeszültségű termékekig kínáljuk ügyfeleink számára személyre szabott megoldásainkat. Teljes mértékben megfelelve a nemzetközi szabványoknak, termékeink készen állnak arra, hogy uralják az eget.



Kínálatunk

Kínálatunk nagyfeszültségű kábeleket foglal magában a megbízható és biztonságos energiaátvitelhez, míg középfeszültségű termékeink és szerelvényeink alkalmasak épületek és az elsődleges elosztó hálózatok összeköttetésére. Emellett kisméretű kábeleink és szerelvényeink az épületeken belüli energia elosztásra, vezetékezésre használhatók. Annak érdekében pedig, hogy minden megfelelően működjön, kínálatunk tartalmaz megszakítókát és csatlakozókat is, ipari és épületgépészeti berendezésekhez energiaelosztásához.

Magyar termékek

A Prysmian MKM Magyarországon és Európa-szerte egyaránt a legmagasabb minőségű kábelmegoldásokkal szolgálja ki ügyfeleit, ami a piaci igények ismeretén, a kiválóságon és a vevőink szükségleteinek mélyreható megértésén alapszik. Balassagyarmati gyárunkban a légvezetékek gyártása hosszú múltra tekint vissza, amik minőségüknek köszönhetően elég tartósak és ellenállóak ahhoz, hogy energiát szolgáltatassanak évtizedeken át.

A hosszan tartó minőség értéke.

1998-ban a Prysmian MKM legyártott egy, a Boszporuszánál két kontinenst egyetlen darabban átívelő nagyfeszültségű vezetékét. Felhasznált termékünk egy 3,2 km hosszú, 400 kV-os, 187 százból sodrott 12 sodronyból álló vonal volt, melynek súlya egyenként megközelítette a 21 tonnát. A kábel magasan a levegőben, 160 méterrel a hullámok felett fut, összekötve a földrészeket. Több mint 20 év távlatából sodronyunk még mindig hibátlan szolgálatot tesz, és ez így marad a jövőben is.



ELKÖTELEZVE A FENNTARTHATÓSÁGÉRT

Fenntartható légkábelek a kapacitás megkétszerezésével

Az új, innovatív High Temperature technológiánkkal a meglévő távvezetékek egyszerű vezeték cserével fejleszthetők. A meglévővel azonos keresztmetszetű, de speciális ötvözetből készült vezetékkel a vezeték terhelhetősége akár meg is duplázható. Ugyanakkor a hőtágulási együttható alacsony értéken tartásával magas hőmérsékleten is kisebb belógás érhető el. Ugyanaz a vonal megkétszerezett teljesítmény.

Prysmian Group

A levegőben is ott vagyunk!

Optikai kábeleinkkel mindenki on-line marad.

Annak érdekében, hogy választékunk teljes képet mutasson, ügyfeleink igényeinek kielégítésére ajánljuk a romániai üzemünkben gyártott optikai szálalású hírközlő kábeleinket is.

- ADSS Loose Tube kábelek
- ADSS Flextube kábelek
- Oval Aerial kábelek
- Figure 8 Aerial kábelek
- Aerial Drop kábelek

Szeretne többet megtudni?
További információért keresse az értékesítési osztályt.

Légkábeleink széles választéka kompatibilis minden vonatkozó európai és nemzeti szabvánnyal.

Termékeink

SZABADVEZETÉKEK

Alumínium vezetéksodronyok

Az alumínium vezetéksodronyok oszlopokon, szigetelőkre erősítve, főleg közép- és kisméretű elosztóhálózatokban alkalmazhatók. A sodrony szerkezete több rétegű is lehet, ebben az esetben a külső réteg jobb menetű, a többi réteg felváltva helyezkedik el rajta.

Ötvözött alumínium sodronyok

Az ötvözött alumínium vezetéksodronyok főleg közép-feszültségű elosztóhálózatokban alkalmazhatók. Szakítószilárdságuk magasabb az alumínium vezetéksodronyoknál. A sodrony szerkezete több rétegű is lehet, ebben az esetben a külső réteg jobb menetű, a többi réteg felváltva helyezkedik el rajta.

Acélalumínium és acél-ötvözött alumínium vezetéksodronyok

Az acélalumínium vezetéksodronyok elsősorban nagyfeszültségű távvezeték-ként, oszlopokon szigetelőkre szerelve használhatók. A vezetéksodrony horganyzott acélhuzalból vagy horganyzott acélsodronyból és a köré sodort egy vagy több rétegű alumíniumkoszorúból áll. A vezetéksodronyok megfelelnek a releváns nemzeti és nemzetközi szabványok előírásainak, továbbá teljesítjük az egyedi igényekre szabott megoldások kivitelezését. A sodronyaink belső rétegeit igény szerint korrózióvédő zsírral bevonjuk.

Acél vezetéksodronyok

Az acél vezetéksodronyok főleg földelő és villámhárító vezetékként használhatók. Horganyzott alumínium bevonatú acélhuzalból készül, akár több rétegű sodrással. A sodrony külső rétegeinek sodrásiránya jobb menetű.

SZIGETELT LÉGVEZETÉKEK

THPE szigetelésű légvezetékek

A PVC szigetelésű légvezetékek hidegálló THPE burkolattal rendelkeznek, és akár -40 °C-ig helyt állnak. Főleg elosztóhálózatokban használhatók, vezetékek és az időjárási tényezőknek (pl.: hideg és napfény) ellenálló tárgyak kültéri csatlakoztatásához.

Sodrott, szigetelt vezető kötegek

A sodrott, szigetelt vezető kötegeink időjárásálló térhálós polietilén szigeteléssel ellátott tömörített alumínium vezetősodratokból álló kötegek. Ha a szigetelt vezetők száma kettőnél több, akkor jelző bordákkal rendelkeznek. Főleg elosztóhálózatokban használhatók, vezetékek és az időjárási tényezőknek (pl.: hideg és napfény) ellenálló tárgyak kültéri csatlakoztatásához. Ötvözött alumínium tartósodronnyal is kivitelezhető a gyártás.

Burkolt szabadvezetéksodrony

A BSZV és CCX típusú kábeleink tömörített, ötvözött alumínium sodratokból álló kötegek, térhálós polietilén köpennyel ellátva. Mindkét típusú vezetéksodrony 20 kV-os hálózaton használható, a csökkentett fázistávolságok előnyeinek kihasználásával. A szabadvezeték sodronyaink belső rétegeit igény szerint korrózióvédő zsírral bevonjuk.

RÉZ VEZETÉKEINK

Réz vezetéksodronyok

Réz vezetéksodronyaink egy- vagy több rétegű sodrott rézhuzalokból állnak. A külső réteg jobb menetű. A rézsodronyokra vonatkozó előírásokat a DIN 48201/1 szabvány tartalmazza.

Linking the future

A jelen tájékoztatóban foglaltak másolása, újranyomtatása vagy sokszorosítása részben vagy egészben bármilyen formában kizárólag a Prysmian Csoport írásbeli hozzájárulásával lehetséges. Jelen dokumentumban foglalt információ a kiadás idején legjobb tudomásunk szerint helyes volt. A Prysmian Csoport fenntartja a jogot, hogy a jelen műszaki leírást előzetes értesítés nélkül módosítsa. A műszaki leírás kizárólag a Prysmian Csoport kifejezett felhatalmazásával bír szerződésszerű érvényességgel.

Prysmian Group

Prysmian MKM Kft.
Tel.: +36 1 382 2222
E-mail: infocables-hu@prysmiangroup.com
www.prysmiangroup.hu

Prysmian
Group