

# Uus põlvkond isCon®

Kõrgepinge-kindel, isoleeritud isCon® kaabel on kaasaegne lahendus piksekaitstesüsteemide projekteerijatele ja paigaldajatele toimetulekuks nõutud eraldusvahemikuga vastavalt EVS-EN 62305-3 (IEC 62305-3)

Innovatiivse rahvusvahelise pikse- ja liigpingekaitstesüsteemide tootjana on OBO oma tootevalikut kohandanud isoleeritud piksekaitstes vastavalt klientide erinevatele nõudmistele .

**Tulemus:** nüüd võime iga piksekaitset käsitleva projekti jaoks pakku- da välja kõige sobivama isCon® süsteemi, mis vastab kõige uuemate- le testimise normidele (IEC TS 62561-8)



BASIC

$s_e \leq 45$

PROFESSIONAL

$s_e \leq 75$

EX

PROFESSIONAL +

$s_e \leq 75$

PREMIUM

$s_e \leq 90$

# Uus põlvkond isCon®



## Tehnilised andmed

 <b>BASIC</b>	$s_e \leq 45 \text{ cm}$	150 kA	Ø 20 mm		Lamekatus/ kahekorruseline
 <b>PROFESSIONAL</b>	$s_e \leq 75 \text{ cm}$	150 kA	Ø 20 mm		Tööstusehitis
 <b>EX PROFESSIONAL+</b>	$s_e \leq 75 \text{ cm}$	150 kA	Ø 23 mm		Keemia- tööstus
 <b>PREMIUM</b>	$s_e \leq 90 \text{ cm}$	200 kA	Ø 23 mm		Kõrghooned

## Tooteohutus ja kvaliteet

isCon kaabli juhi ristlõige vastab standardis EVS-EN 62561-2 (IEC 62561-2) nõudele. Arvukad standardite EVS-EN 62561-2 (IEC 62561-2) ja IEC TS 62561-8 kohased testid välguvooluga kuni 200kA (10/350) tagavad ohutu kasutuse kõikide piksekaitseklasside korral.

Roomavlahendus-vaba isCon® Professional+ kaabel on sertifitseeritud kasutamiseks EX tsoonides. Täiendav hall väline kest kindlustab kaitse ohtliku puutepinge eest EVS-EN 62305-3 (IEC 62305-3).

