



HELUKABEL®



WIND
CABLES

■ **Váš komplexní dodavatel kabelů: Od špičky rotoru po rozvodnou síť**

Kabely a vodiče

**Spojovací a upevňovací technologie pro
větrné elektrárny**

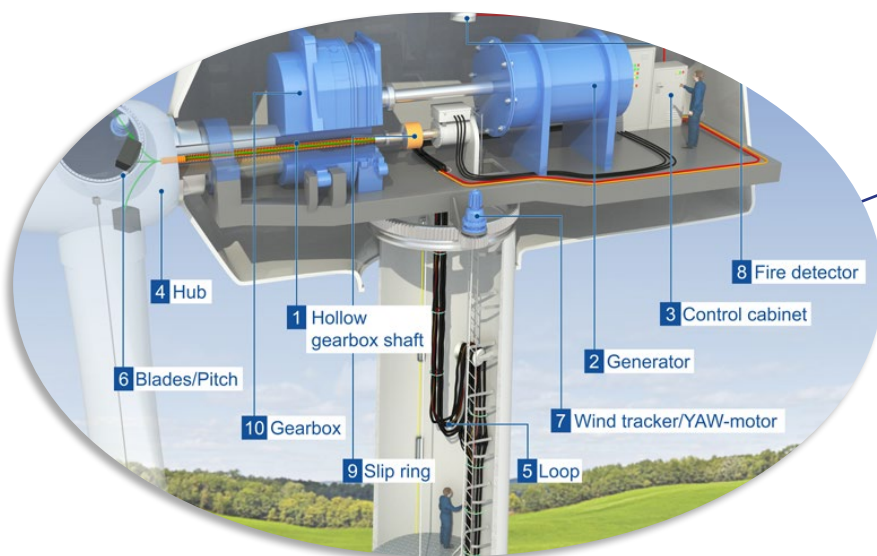
HELUWIND WK-SERIE 

■ VĚTRNÉ TURBÍNY: PŘEHLED FUNKCÍ

LOŽ ROTORU

Oleji odolné kabely pro vysoké teploty

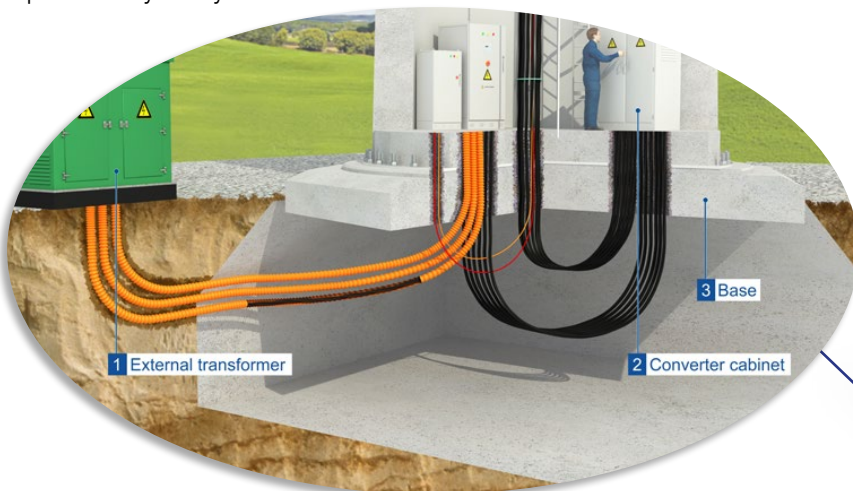
- Vysoce flexibilní řídicí a sběrníkové kabely pro těžké mechanické zatížení v drsném prostředí rotujících součástí
- hybridní kabelová řešení se zvýšenou proudovou zatížitelností pro napájení a ovládání pohonu (nastavení listů rotoru), od sběracího kroužku přes dutou hřídel převodovky až po náboj
- kabel pro detekci požáru odolný proti zkroucení
- měděný a optický datový a komunikační kabel



ZÁKLADNA VĚŽE

Vícežilové a jemně spletené napájecí kabely

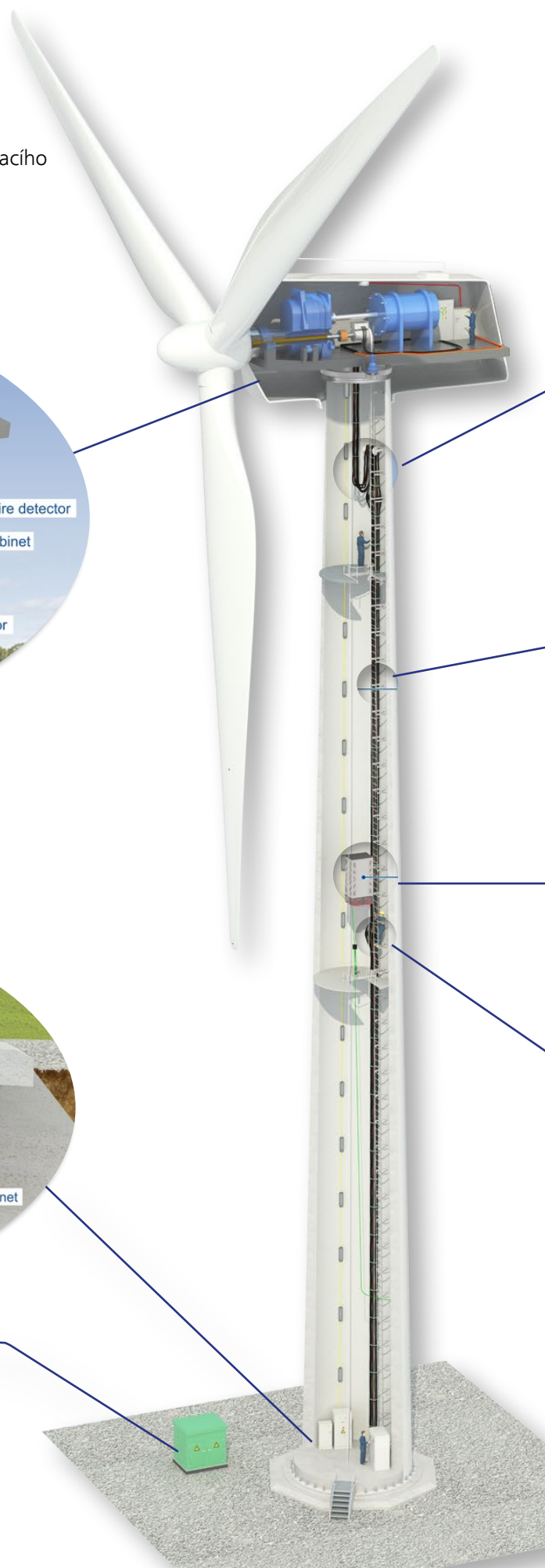
- hliníkové a měděné kabely
- 0,6 / 1 kV až 35 kV pro přímou pokládku
- potrubní systémy



Připojení k síti

Kabely středního napětí

- hliníkové a měděné kabely
- všechny napěťové úrovně, průřezy do 1000 mm²
- podélná a postranní vodotěsnost
- připojovací a vnitřní ukončovací objímky





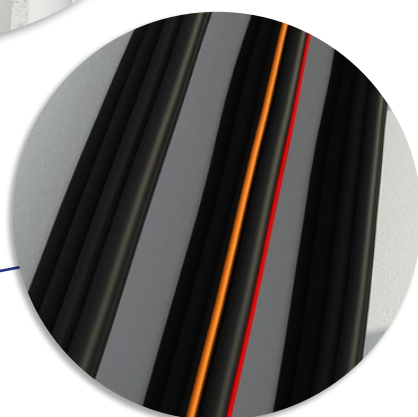
HELUKABEL®



SMYČKA

Kabely odolné proti zkroucení HELUKABEL WK

- testováno na více než 15 000 torzních cyklů
- pro klimatické zóny od -40°C do +145°C
- odolný vůči oleji, ozónu a UV záření
- více certifikací
- kabelové úchyty



VĚŽ

Hliníkové a měděné kabely

- vícežilové a jemně splétané verze, stejně jako specifické slitiny
- 0,6/1kV - 35kV
- VDE, CE, UL/CSA uvedené upevňovací systémy od předních výrobců



VÝTAH

HELUKABEL WK zvedací lana

- přívodní kabely pro výtahy
- jako verze s vozíkem pro střední napájení, volitelně jako ploché kabely
- vysoká odolnost proti ohybu a oděru
- Schválení CE a UL/CSA



KONEKTORY

Rozsáhlá řešení konektivity

- CU/CU – AL/AL – AL/CU
- k dispozici jako krimpovací a šroubovací verze
- krimpovací nástroje: elektrohydraulické, ruční lisovací nástroje



HELUKABEL®



Naši zaměstnanci jsou Vám k dispozici k zodpovězení Vašich dotazů a nalezení toho správného řešení.

HELUKABEL CZ s.r.o.

Důl Max 39

273 06 Libušín

Telefon: +420 312 672 620

+420 312 672 622

Fax: +420 312 672 621

Email: prodej@helukabel.cz