

Solutions pour la technologie agricole

HELUPOWER® FARM



**(Channeling
POWER)** 

HELUPOWER® FARM

Câble agricole à double isolation pour clôtures électriques



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conducteur à double isolation

Plage de température pose fixe -20°C à +70°C
Tension de service 20 kV AC (test : impulsion < 1s)
 20 kV DC
 Remarque : le câble n'est pas prévu pour un fonctionnement continu à 20 kV

PROPRIÉTÉS

- Bonne caractéristiques mécaniques
- Bonne résistance à la perforation

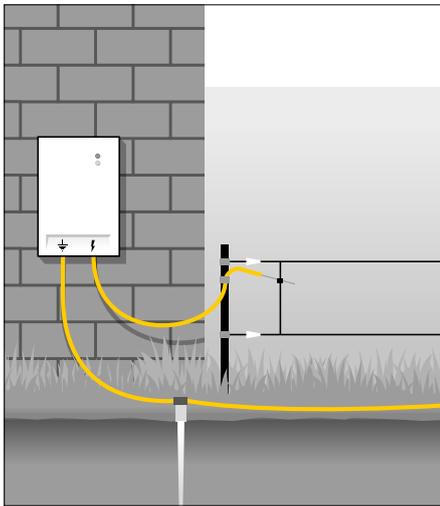
STRUCTURE

- Âme en cuivre étamé
- Isolation conducteurs en polyéthylène (PE)
- Gaine extérieure PVC, selon EN 50363-4-1 (type de mélange TM2)
- Gaine: jaune

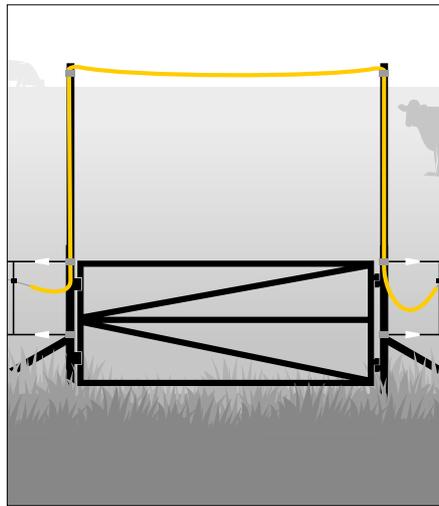
REMARQUES

- Nous confirmons le retrait sans résidus de l'isolation des fils sur 20 mm
- La gaine extérieure doit généralement être retirée par une coupe longitudinale.

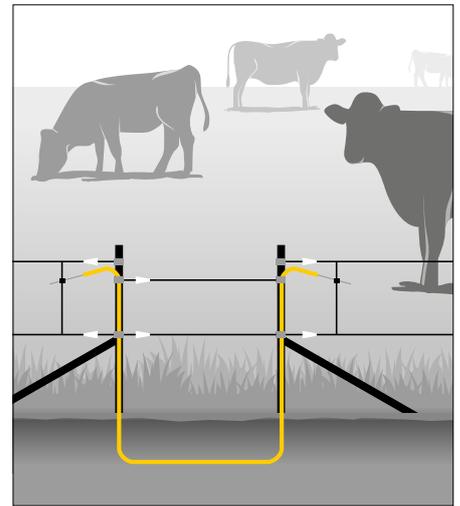
HELUPOWER® FARM est adapté pour l'installation des clôtures électriques utilisées dans les élevages. Plus précisément, il est utilisé entre l'alimentation électrique, les redresseurs et distributeur de courant, ainsi que pour les applications suivantes :



- Connexions de la source d'alimentation au fil de clôture et fiche de mise à la terre pour éviter les pertes d'énergie



- Pour les passages aériens si les clôtures sont séparées par des portails ou d'autres obstacles



- Installation souterraine assurant un flux continu de courant vers le reste de la clôture lorsque la porte est ouverte (mais pas prévu pour la pose directe en terre)

Numéro d'article	Section nominale mm ²	Ø extérieur approx. mm	Indice de cuivre kg/km	Poids ca. kg/km	Couronne
18051524	1,3	7,8	13	77	25 m
18051525	1,3	7,8	13	77	50 m
18051526	1,3	7,8	13	77	100 m
18051527	1,3	7,8	13	77	autres longueurs