

GEROthem® DUPLEX-REX, les sondes géothermiques de 32 mm totalement étanches à la diffusion

Sondes géothermiques double U entièrement préfabriquées avec le tube GEROthem® en PE100-RC (avec une résistance aux fissures sous contrainte fortement accrue), noir, **SDR11/PN16** avec une barrière de diffusion et une enveloppe de protection (1...1.5mm). Preuve de l'aptitude à la pose sans lit de sable (durée de vie minimale requise FNCT de > 8.760h pour chaque lot de matière première, conditions d'essai : 80°C, 4 N/mm², 2 % Arkopal N-100)

Base de sonde moulée et complètement étanche à la diffusion **PN25** pour les applications géothermiques. Déviation du flux dans la base de la sonde sans rétrécissement de la section transversale ; résistance au flux <10 mbar à 1 m/s. Récipient de collecte de sable/gravier intégré dans la base de la sonde. Deux barres sont intégrées dans le récipient de collecte afin de réduire le risque de blocage du flotteur de mesure. Cela permet une application sans problème des organismes de mesure. Production du cordon de soudure selon le DVS, contrôle de qualité selon la directive HR3.26 du SKZ Würzburg pour les tuyaux, le soudage et la déflexion (définition du système). Conforme aux spécifications et exigences du label de qualité pour les entreprises de forage de sondes géothermiques (D-A-CH). Tuyau de sonde géothermique avec étiquetage résistant à l'abrasion comme tuyau de sonde géothermique avec comptage des flux en avant et en arrière, y compris l'affichage de la date de production/du lot/de la direction du flux pour le flux en avant et en arrière.

Testé en usine avec un certificat d'essai individuel

Forme de livraison : couronnes sur palettes

Cette sonde géothermique innovante est brevetée

N° de brevet : EU 3 450 878

Dimensions du tube de la sonde : d 32 x 3,0 mm, gaine de protection : 1...1,5mm

Longueur de la sonde :m

N° d'article :d

Nombrede pièces

GEROthem® DUPLEX-REX, les sondes géothermiques de 40 mm totalement étanches à la diffusion

Sondes géothermiques double U entièrement préfabriquées avec le tube GEROthem® en PE100-RC (avec une résistance aux fissures sous contrainte fortement accrue), noir, **SDR11/PN16** avec une barrière de diffusion et une enveloppe de protection (1...1.5mm). Preuve de l'aptitude à la pose sans lit de sable (durée de vie minimale requise FNCT de > 8.760h pour chaque lot de matière première, conditions d'essai : 80°C, 4 N/mm², 2 % Arkopal N-100)

Base de sonde moulée et étanche à la diffusion **PN25** pour les applications géothermiques. Déviation du flux dans la base de la sonde sans rétrécissement de la section transversale ; résistance au flux <10 mbar à 1 m/s. Récipient de collecte de sable/gravier intégré dans la base de la sonde. Deux barres sont intégrées dans le récipient de collecte afin de réduire le risque de blocage du flotteur de mesure. Cela permet une application sans problème des organismes de mesure. Production du cordon de soudure selon le DVS, contrôle de qualité selon la directive

HR3.26 du SKZ Würzburg pour les tuyaux, le soudage et la déflexion (définition du système). Conforme aux spécifications et exigences du label de qualité pour les entreprises de forage de sondes géothermiques (D-A-CH). Tuyau de sonde géothermique avec étiquetage résistant à l'abrasion comme tuyau de sonde géothermique avec comptage des flux en avant et en arrière, y compris l'affichage de la date de production/du lot/de la direction du flux pour le flux en avant et en arrière.

Testé en usine avec un certificat d'essai individuel

Forme de livraison : couronnes sur palettes

Cette sonde géothermique innovante est brevetée

N° de brevet : EU 3 450 878

Dimensions du tube de la sonde : d 40 x 3,7 mm, gaine de protection : 1...1,5mm

Longueur de la sonde :m

Numéro d'article :d

Nombrede pièces

GERO[®]therm[®] DUPLEX-REX, les sondes géothermiques de 40 mm totalement étanches à la diffusion

Sondes géothermiques double U entièrement préfabriquées avec le tube GERO[®]therm[®] en PE100-RC (avec une résistance aux fissures sous contrainte fortement accrue), noir, **SDR9/PN20** avec une barrière de diffusion et une enveloppe de protection (1...1.5mm). Preuve de l'aptitude à la pose sans lit de sable (durée de vie minimale requise FNCT de > 8.760h pour chaque lot de matière première, conditions d'essai : 80°C, 4 N/mm², 2 % Arkopal N-100)

Base de sonde moulée et étanche à la diffusion **PN25** pour les applications géothermiques. Déviation du flux dans la base de la sonde sans rétrécissement de la section transversale ; résistance au flux <10 mbar à 1 m/s. Récipient de collecte de sable/gravier intégré dans la base de la sonde. Deux barres sont intégrées dans le récipient de collecte afin de réduire le risque de blocage du flotteur de mesure. Cela permet une application sans problème des flotteurs de mesure. Production de joints de soudure selon le DVS, contrôle de qualité selon la directive HR3.26 du SKZ Würzburg pour les tuyaux, le soudage et la déflexion (définition du système). Conforme aux spécifications et exigences du label de qualité pour les entreprises de forage de sondes géothermiques (D-A-CH).

Tuyau de sonde géothermique avec étiquetage résistant à l'abrasion comme tuyau de sonde géothermique avec comptage des flux en avant et en arrière, y compris l'affichage de la date de production/du lot/de la direction du flux pour le flux en avant et en arrière.

Testé en usine avec un certificat d'essai individuel

Forme de livraison : couronnes sur palettes

Cette sonde géothermique innovante est brevetée

N° de brevet : EU 3 450 878

Dimensions du tube de la sonde : 40 x 4,5 mm, gaine de protection : 1...1,5mm

Longueur de la sonde :m

Poste n° :d

Nombrede pièces