

GIGA PE

Prise en charge à bride sur polyéthylène

SPÉCIFICATIONS DE RÉFÉRENCE

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Réseau | Eau |
| Pression maximale de travail | 16 bar |
| Matériel canalisation | PE |
| Diamètre extérieur canalisation | Ø110 à Ø315 |
| Dimension sortie | Bride DN65, DN80 et DN100 |



Applications

Colliers de prise en charge pour branchements et dérivations sur des canalisations de grand diamètre. Installés sur des canalisations de polyéthylène d'une pression nominale maximale de 16 bar en eau.

Type de connexion

Les Colliers Giga PE électrosoudables ont, sur leur partie supérieure, une connexion à bride DIN. La partie inférieure, électrosoudable, permet de souder des canalisations de polyéthylène d'épaisseur maximale SDR11. Chaque dérivation et chaque canalisation ont des dimensions de selle et de sangle appropriées.

Homologation eau potable

Tous les colliers Torre[®] sont pourvus de joints EPDM certifiés pour l'eau potable. Homologués par WRAS "Water Regulations Advisory Scheme" et par ACS: "Attestation de Conformité Sanitaire".

Obturation à guillotine

Pour réaliser la prise en charge, une guillotine en acier inoxydable, fournie avec le Kit Giga, interrompt le passage de l'eau.

Simplicité d'installation

Les dimensions réduites de la perceuse Torre[®] et le système de fixation des sangles permet d'installer ces colliers à des endroits difficiles d'accès et dans toutes positions : verticale, horizontale ou inclinée.

Annulation des branchements

En desserrant les écrous et en introduisant la spatule, des réparations peuvent être effectuées sur le branchement. L'annulation du branchement est aussi possible en disposant une bride d'obturation.

Avantages de stockage

Les Colliers Giga PE sont fournis en caisses étiquetées pour simplifier leur manipulation, stockage et identification. Chaque caisse contient une notice détaillée de montage, l'information sur le champ d'application ainsi que la dimension de la fraise à utiliser.

GIGA PE Prise en charge à bride sur polyéthylène

Données techniques

COLLIERS GIGA ÉLECTROSOUDABLES

DIMENSIONS, RÉFÉRENCES ET CHAMP D'APPLICATION

| DIMENSION | ØP | ØD | RÉFÉRENCE | Ød | ØK | N | L | UNITÉS./ BOÎTE |
|-----------|----|-----|----------------|-----|-----|---|-----|----------------|
| 65 | 58 | 110 | 2420 S 065/110 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 65 | 58 | 125 | 2420 S 065/125 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 65 | 58 | 160 | 2420 S 065/160 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 65 | 58 | 180 | 2420 S 065/180 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 65 | 58 | 225 | 2420 S 065/225 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 65 | 58 | 250 | 2420 S 065/250 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 65 | 58 | 315 | 2420 S 065/315 | 185 | 145 | 4 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 110 | 2420 S 080/110 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 125 | 2420 S 080/125 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 160 | 2420 S 080/160 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 180 | 2420 S 080/180 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 225 | 2420 S 080/225 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 250 | 2420 S 080/250 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 80 | 65 | 315 | 2420 S 080/315 | 200 | 160 | 8 | 198 | 1 |
| 100 | 90 | 160 | 2420 S 100/160 | 220 | 180 | 8 | 217 | 1 |
| 100 | 90 | 180 | 2420 S 100/180 | 220 | 180 | 8 | 217 | 1 |
| 100 | 90 | 225 | 2420 S 100/225 | 220 | 180 | 8 | 217 | 1 |

COMPOSANTS

MATÉRIAUX

| | |
|-----------------|---|
| GOUJON | Acier + Geomet 500 gr. B |
| ÉCROU | Acier + Geomet 500 gr. B |
| RONDELLE | Acier + Geomet 500 gr. B |
| VIS | Acier + Geomet 500 gr. B |
| JOINT | Caoutchouc EPDM (EN 681-1) |
| BOBINE | Fonte Nodulaire GJS-450-10 + Rilsan (EN 1563) |
| CORPS BRIDE | Fonte Nodulaire GJS-450-10 + Rilsan (EN 1563) |
| PRISE SIMPLE | PE100 SDR11 (EN 1555-3) |
| DOUILLE | AISI 316 / Bronze Rg5 / Laiton CW 617N |
| JOINTS TORIQUES | Caoutchouc NBR (EN 549) |

