

SILOS SEC.500 PÈRIM. cm 250x227,5xH.500

SILOS POUR TRANCHÉE

Fattori srl réalise ces silos conformément aux exigences de la norme européenne EN 15258:2008, qui impose des règles de construction précises et des spécifications techniques :

- béton Rck 40
- durabilité garantie pour les milieux classés XA2
- acier B450C de haute qualité et calculé pour garantir les portées prévues
- enrobage de 3,00 cm
- lots de productions pour permettre la traçabilité des matières premières utilisées.

Il s'agit de modules en T inversé autoportants et leur utilisation comporte de nombreux avantages :

- rapidité d'exécution
- possibilité de modifier les structures et d'élargir leur capacité, le cas échéant
- flexibilité d'assemblage permettant la réalisation de cuves de différentes typologies et dimensions
- faciles et rapides à déplacer et manipuler
- interventions de maçonnerie limitées
- faible coût de réalisation

Ces panneaux sont posés sur des bandes d'appui parfaitement plates sur lesquelles sera réalisé un bord antiécoulement. La gamme de ces éléments a été étudiée pour satisfaire les exigences liées aux différents types d'utilisation, en variant les dimensions et les capacités.



FATTORI
SYSTÈMES ET STRUCTURES EN BÉTON ARMÉ

Via F. Cavallotti, 298 - 25018 Montichiari (Bs - Italy) - Tel. 030.963291 - Fax 030.9964333
www.gffattori.fr - info@gffattori.it

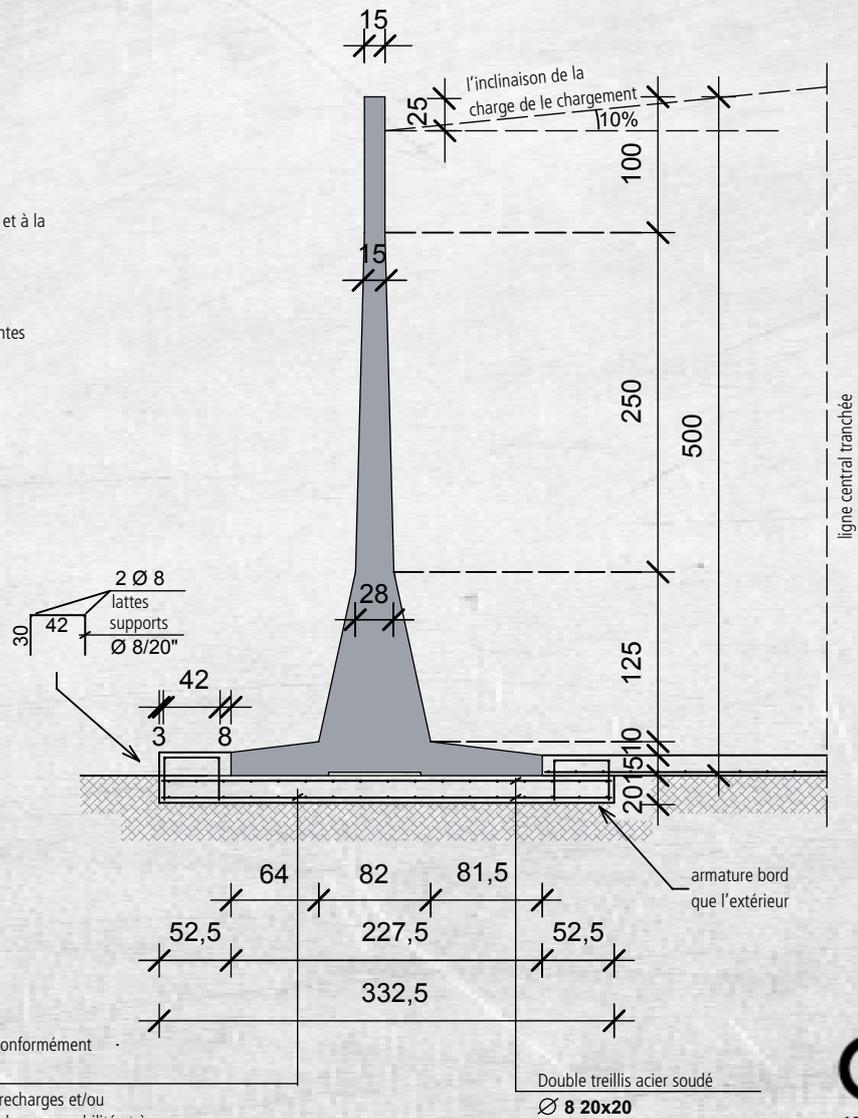
FICHES TECHNIQUES PRODUITS

POIDS PANNEAU KG 8915

Travaux concernant le sol, sous la responsabilité et à la charge du client et de la Direction des Travaux

- épaisseur de la coulée.
- armature.
- classe d'exposition du béton.
- évacuations pour collecte du perchlorate et pentes éventuelles.

La bordure antiécoulement doit être armée avec les fondations et coulée après la pose du préfabriqué.



Fondations en béton à réaliser sur le site. L'épaisseur est de 20 cm par portée du terrain, conformément aux prescriptions indiquées dans le tableau.

Le dégazonnement du terrain et les éventuelles recharges et/ou interventions en sous-cœuvre sont à évaluer sous la responsabilité et à la charge du Client et de la Direction des Travaux.



| DONNÉES TECHNIQUES | |
|--|--|
| POIDS DE LA MATIÈRE | 800-1000 kg/mc |
| ANGLE DE FROTTEMENT DU SOL | 32° |
| SURCHARGE ACCIDENTELLE (TRACTEUR POUR LE CONCASSAGE) | 1000 kg/mq |
| EXIGENCES PRÉFABRIQUÉ | |
| BÉTON | R'ck coffrage ≥ 20 N/mmq R'ck a 28 jours ≥ 40 N/mmq |
| TREILLIS ACIER SOUDÉ: ACIER B450A contrôlé | Fyk ≥ 450 N/mmq Ftk ≥ 540 N/mmq |
| CLASSE D'EXPOSITION | XA2 |
| ENROBAGE | 3,0 cm |
| ÉCARTEMENT | ≥ 2 cm ≥ Ø max |
| ENCADREMENT CARACTÉRISTIQUES 14-01-2008 | |
| Classe d'utilisation | I |
| Cu | 0,70 |
| Type de sol | C |
| Catégorie topographique | T1 |

| PRESCRIZIONI PER GETTO FONDAZIONI | |
|---|--|
| BASES DE TAILLE DANS OPERA DEMANDE DE GAMME TERRAIN | Øt,amm(SLE) ≥ 1,20 daN/cm ² |
| Stands doit être plans établis; Je suis entièrement confectionnés doit reposer en sous-sol | |
| BÉTON | R'ck a 28 jours ≥ 30 N/mmq |
| ÉCHAPPEMENT DE LA CLASSE DE CONSISTANCE: | S3 |
| IL EST INTERDIT TOUTE AJOUT DE L'EAU DANS LA COUR | |
| CLASSE D'EXPOSITION | XC2 |
| ENROBAGE | 3,0 cm |
| ÉCARTEMENT | ≥ 2 cm ≥ Ø max |
| ACIER B450C contrôlé: | fyk ≥ 450 N/mmq ftk ≥ 540 N/mmq |
| TREILLIS ACIER SOUDÉ: B450A CONTRÔLÉ | fyk ≥ 450 N/mmq ftk ≥ 540 N/mmq |