

CUVE À LISIER PÈR.H.320-400



CUVES CONFINEMENT LISIER

Les effluents d'élevage représentent les déchets ne pouvant être pelletés et dérivant du mélange d'excréments, d'urines, des résidus alimentaires, des fuites des abreuvoirs et des éventuelles eaux de lavage.

Le stockage et la réutilisation des effluents d'élevage sont effectués dans un ensemble de structures fixes, d'équipements mécaniques et techniques visant à décomposer et stabiliser les effluents d'élevage afin de les rendre appropriés au recyclage agronomique. À cette fin, Fattori srl réalise des éléments préfabriqués en béton dont la hauteur varie de 320 cm à 500 cm qui, une fois juxtaposés, permettent de créer ces installations de collecte.

L'élasticité et les caractéristiques de ces éléments permettent de créer des cuves de toutes formes et dimensions, en s'adaptant aux caractéristiques de l'élevage de destination.

Leur installation implique la création de bandes d'appui parfaitement plates sur lesquelles sont posés les modules. On procède ensuite à la coulée supplémentaire au pied du panneau qui bloque les éléments et complète la structure.

Ces modules permettent de créer des cuves dans des délais courts et à des coûts inférieurs à ceux des cuves réalisées sur le site.



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 FACTEURS H.320 kg.2985

POIDS FACTEURS H.400 kg.3560

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.

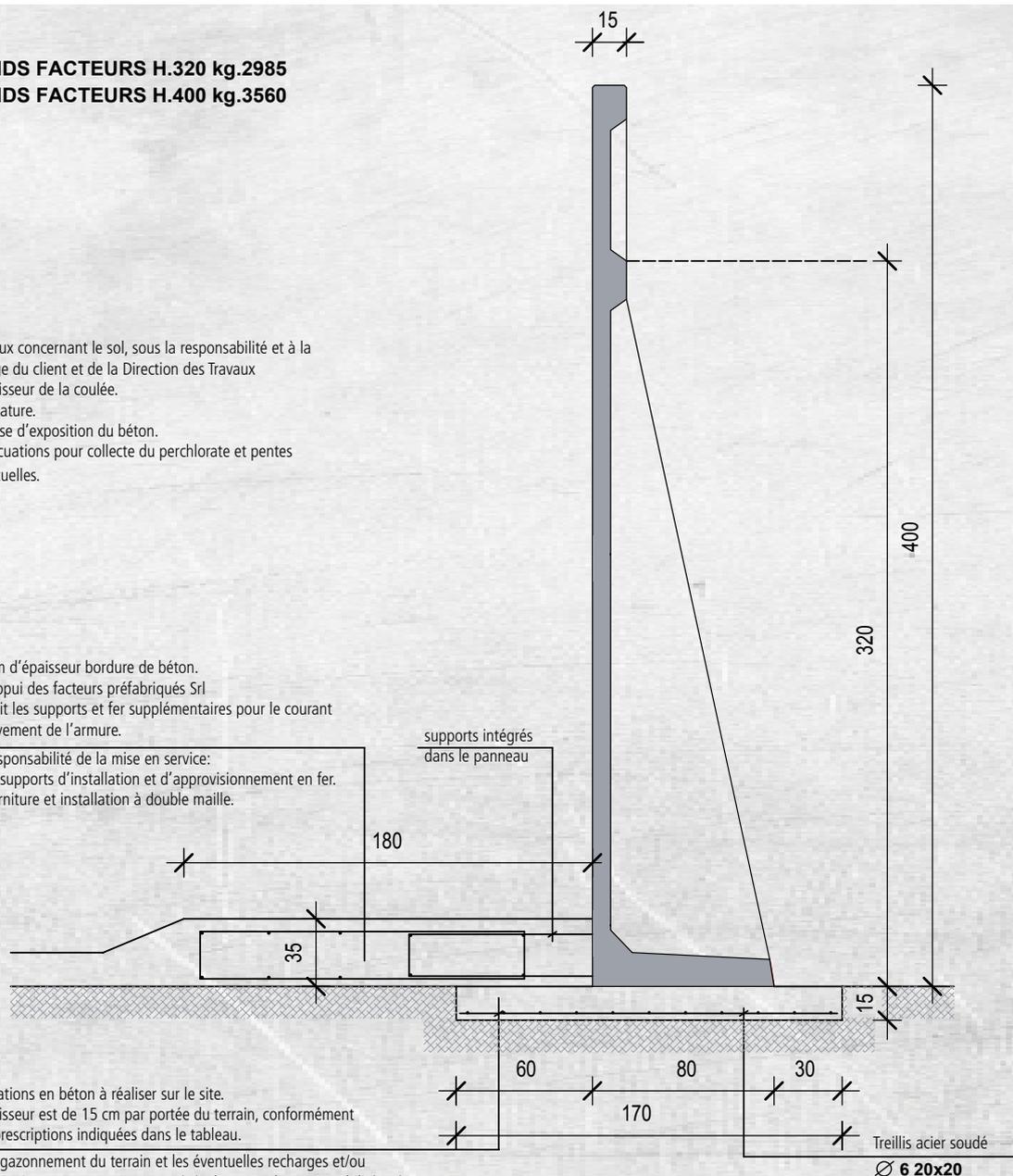
35 cm d'épaisseur bordure de béton.
À l'appui des facteurs préfabriqués Srl fournit les supports et fer supplémentaires pour le courant achèvement de l'armure.

La responsabilité de la mise en service:

- Les supports d'installation et d'approvisionnement en fer.
- Fourniture et installation à double maille.

Fondations en béton à réaliser sur le site.
L'épaisseur est de 15 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-œuvre sont à évaluer sous la responsabilité et à la charge du Client et de la Direction des Travaux.



PRÉFABRIQUÉ DE DONNÉES TECHNIQUES

ANGLE DE FROTTEMENT DU SOL	30°
MÉTHODE DE CALCUL UTILISÉE POUR ÉTUDIER L'ARMURE	S.L.U. (Texte Uniquement pour les Bâtiments)
BESOINS EN MATIÈRES	
BÉTON	R'ck coffrage ≥ 20 N/mmq
ACIER B450C contrôlé	Fyk ≥ 450 N/mmq Ftk ≥ 540 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	≥ 2,0 cm ≥ Ø max
ENCADREMENT CARACTÉRISTIQUES 14-01-2008	
Classe d'utilisation	I
Cu	0,70
Type de sol	C
Catégorie topographique	T1

EXIGENCES POUR LES FONDATIONS JET

BASES DE TAILLE DANS OPERA DEMANDE DE GAMME TERRAIN	$\sigma_{t,amm}(SLE) \geq 1,2 \text{ daN/cm}^2$
Les fondations doivent être réalisées sur des surfaces planes ; Les produits manufacturés doivent reposer complètement sur le soubassement	
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