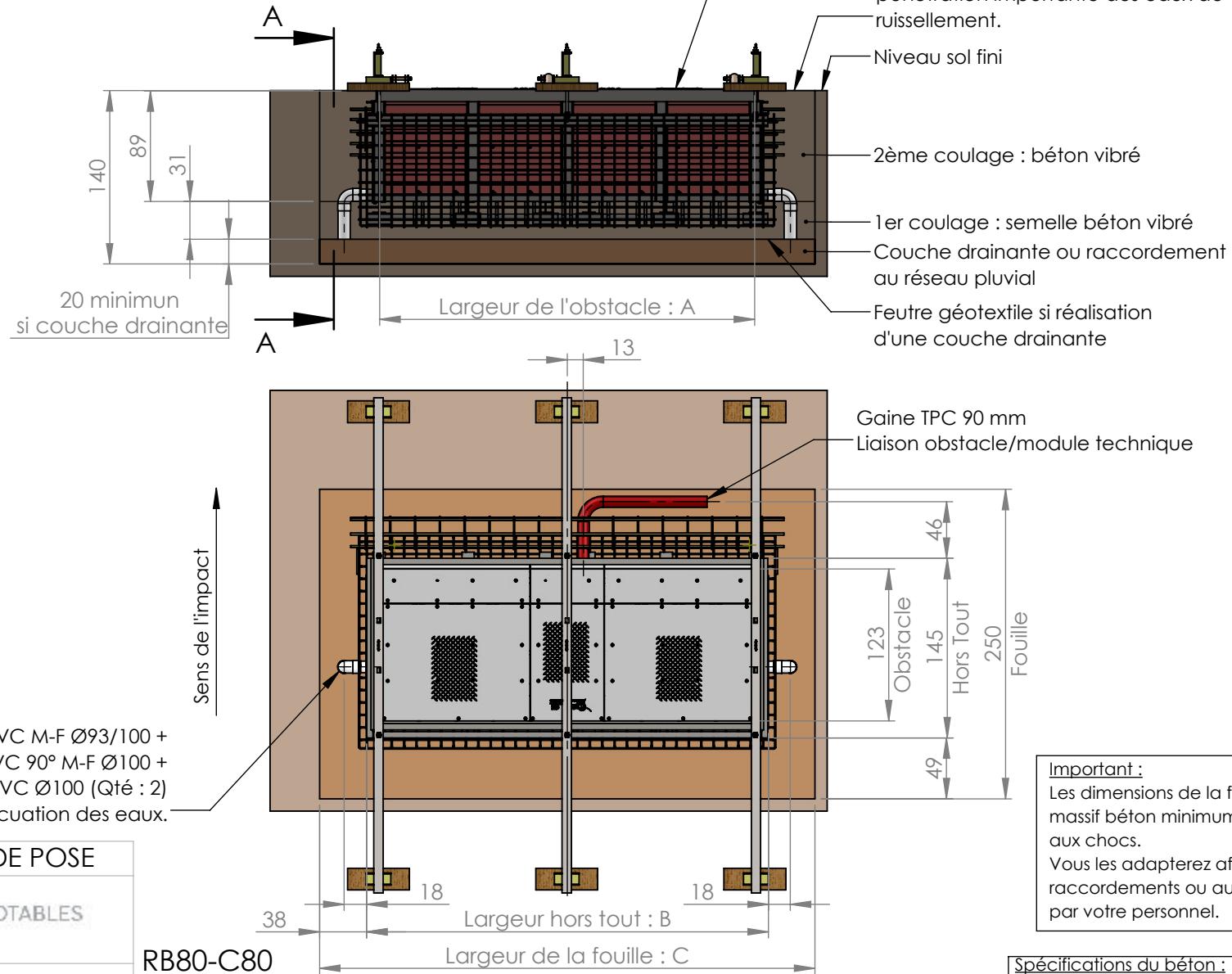


Largeur de l'obstacle : côte A (partie mobile)	Largeur hors tout : côte B	Largeur de la fouille : côte C	Masse approx. (kg)
2 ml (213 cm)	215	3100	3500
3 ml (303 cm)	335	4000	4200
4 ml (393 cm)	425	4900	5100



Important :
Les dimensions de la fouille correspondent au massif béton minimum permettant la résistance aux chocs.
Vous les adapterez afin de permettre les raccordements ou autres opérations réalisées par votre personnel.

Spécifications du béton :

- Classe mini BPE C30/37 XF3-S3 selon NFE-EN 206.
- Dimensions minimum du massif pour un sol ferme.
- Dimensions à adapter en fonction des contraintes spécifiques du site.

MODE OPERATOIRE DE POSE



20, Z.I. de l'Aspre
30150 Roquemaure
04 66 33 25 70

FIXATION DES SUSPENTES SUR L'OBSTACLE

Suspentes de pose : (option fournit AMCO)

Bastaing (à fournir par le client)

Armature métallique 5 faces (option fournit AMCO)

400

Sol

Laisser la protection sur le dessus de l'obstacle afin d'éviter l'introduction de béton et de laitance à l'intérieur lors du coulage

DÉTAIL E
ECHELLE 1 : 20

COUPE A-A

107

54

84

111

E

Tige filetée M20

Rondelle M20

Ecrou H M20

MODE DE POSE :

- Réaliser la fouille.
- Disposer une couche drainante ou prévoir le raccordement au réseau pluvial (à dimensionner afin de garantir l'évacuation des eaux de ruissellement en toute saison).
- Disposer l'obstacle avec l'armature dans la fouille et procéder à sa mise à niveau dans les deux axes à l'aide des suspentes en ajustant la positions des écrous des suspentes.
- Positionner correctement les 2 coude et tubes PVC Ø100 pour l'évacuation des eaux et rendre impérativement la liaison étanche afin d'éviter l'introduction de laitance dans l'obstacle (chauffer les manchons pour les introduire sur l'obstacle).
- Introduire le flexible hydraulique et le câble électrique dans la gaine TPC 90 et la positionner en l'orientant de manière à ce qu'elle soit en direction du module technique à planter dans un rayon d'environ 10 m de l'obstacle (en standard, obstacle livré avec 15 ml de flexible hydraulique) et rendre impérativement la liaison étanche afin d'éviter l'introduction de laitance dans l'obstacle.
- Réaliser la liaison equipotentielle entre l'obstacle, l'armature et le module technique et la mise à la terre selon la norme en vigueur.
- Couler environ 20 cm de béton vibré en s'assurant que le béton ait bien pénétré sous l'obstacle et que la partie basse ne soit plus visible (Attention, lors du coulage, répartir le béton de part et d'autre de l'obstacle afin d'équilibrer les efforts).
- Procéder à la dépose des suspentes après séchage du 1er coulage.
- Réaliser le 2ème coulage de béton vibré jusqu'au niveau sol fini et réaliser les finitions de sol (voir photo).

ELINGAGE

Points d'élingage

Attention :
Si une couche de finition de sol est réalisée, il est important que le cadre du chassis de l'obstacle soit noyé dans le béton.

MODE OPERATOIRE DE POSE

AMCO LES ESCAMOTABLES
LB&Groupe

RB80-C80
Obstacle escamotable de sécurité automatique HT 80

Côtes en cm

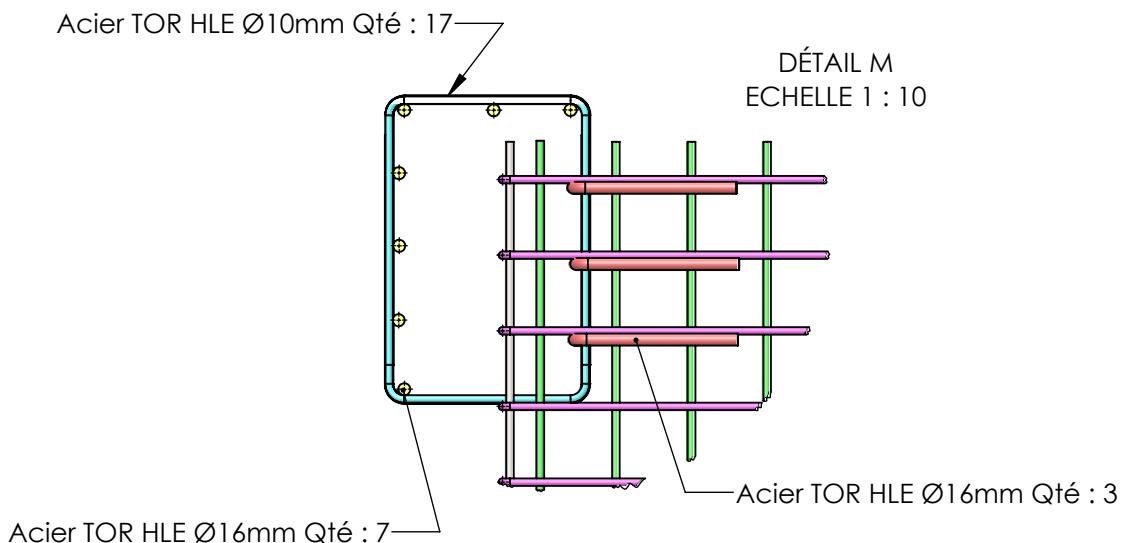
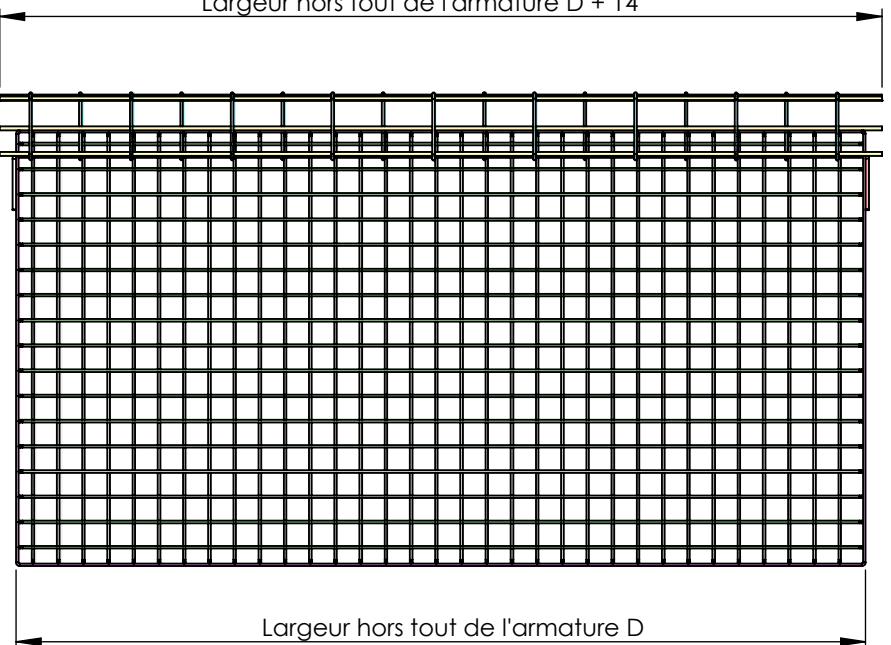
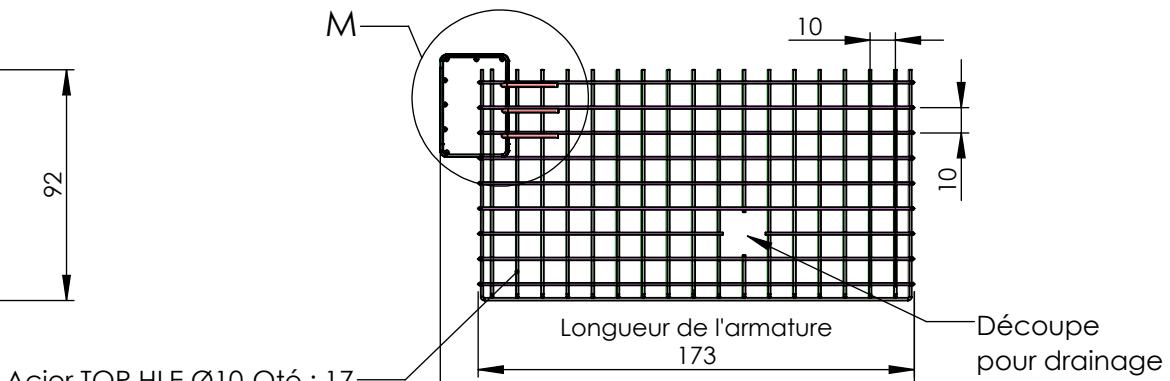
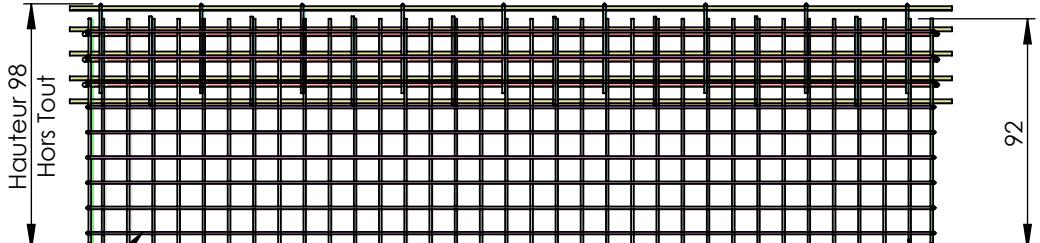
Page : 2/4
ECHELLE 1:50

Edition : 09/08/2022
Documentation non contractuelle et sujette à modification sans préavis.

Ce plan est la propriété d'AMCO Les Escamotables. Toute reproduction, modification ou diffusion sans accord écrit de notre part est STRICTEMENT INTERDIT.

A4

RB80-XXX-C80 Installation Feuille2 - 09/08/2022



Armature 5 faces (option) :

- Acier TOR Ø10 mm, maille de 100 mm x 100 mm
- Dimension page 4

MODE OPERATOIRE DE POSE



20, Z.I. de l'Aspre
30150 Roquemaure
04 66 33 25 70

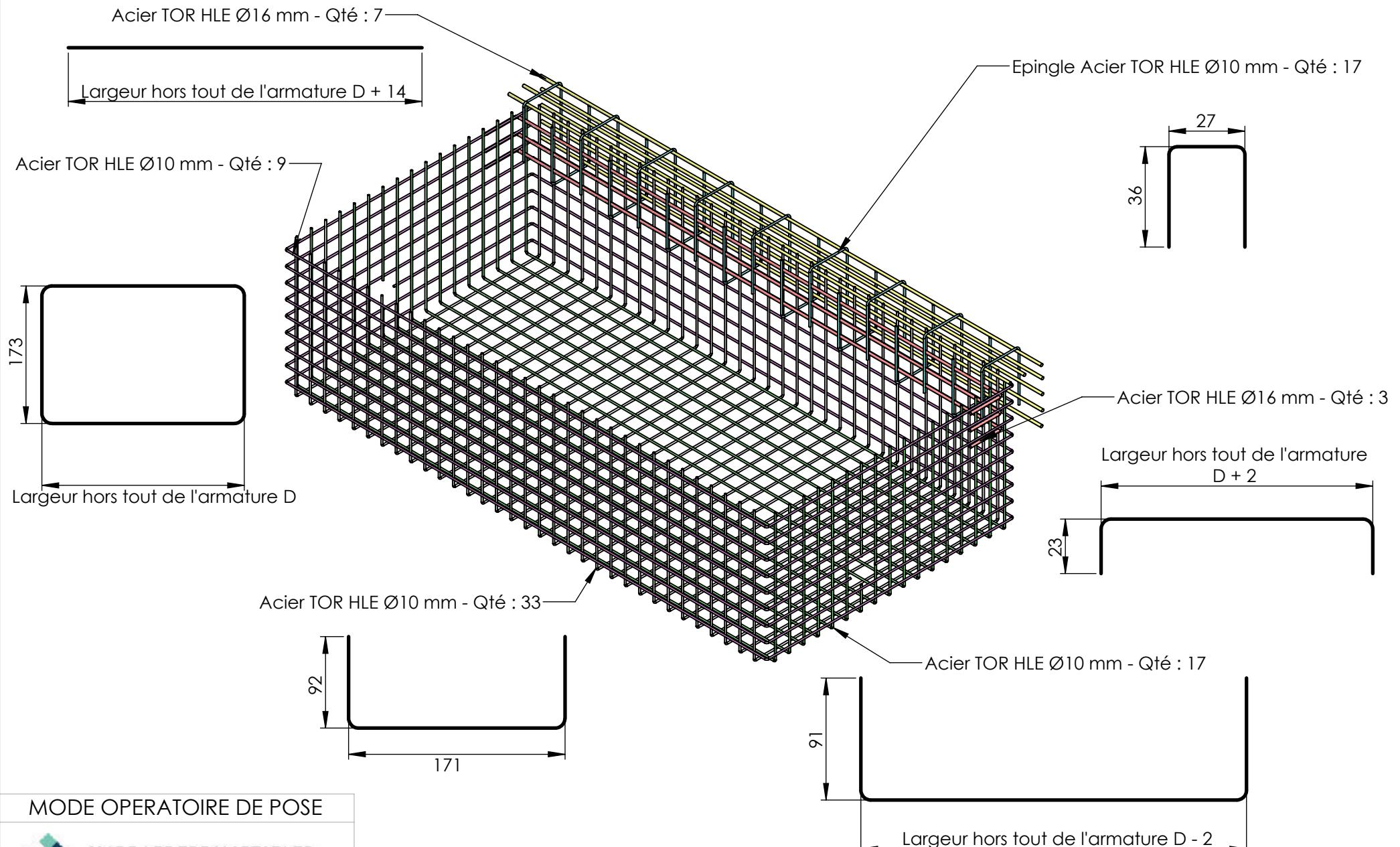
RB80-C80

Obstacle escamotable de sécurité automatique HT 80

Page : 3/4

Côtes en cm ECHELLE 1:30

Largeur de l'obstacle : côte A (partie mobile)	Largeur hors tout de l'armature : côte D
2 ml (203 cm)	240
3 ml (303 cm)	340
4 ml (403 cm)	440



MODE OPERATOIRE DE POSE



20, Z.I. de l'Aspre
30150 Roquemaure
04 66 33 25 70

RB80-C80

Obstacle escamotable de sécurité automatique HT 80

Page : 4/4
Côtes en cm ECHELLE 1:25

Largeur de l'obstacle : côte A (partie mobile)	Largeur hors tout de l'armature : côte D
2 ml (203 cm)	240
3 ml (303 cm)	340
4 ml (403 cm)	440