





























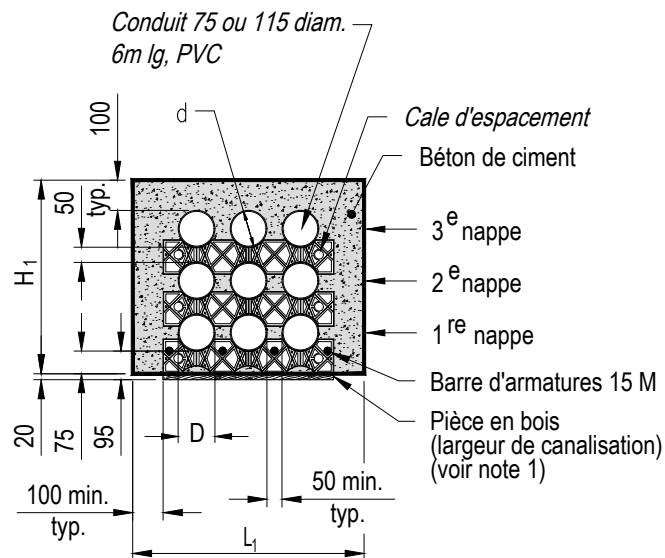


| | | | CONFIGURATIONS | |
|------------------------|---|---|--------------------------------|------------|
| Diamètre intérieur (d) | | | 75 | 115 |
| Diamètre extérieur (D) | | | 83 | 122 |
| Nombre de conduits | Disposition des barres d'armature | Disposition des conduits | DIMENSIONS $L_1 \times H_1$ | |
| 18 | 4  |  | 765 x 925 | 765 x 1160 |
| 16 | 5  |  | 940 x 660 | 940 x 815 |
| 15 | 4  |  | 765 x 790 | 765 x 985 |
| 12 | 5  |  | 940 x 525 | 940 x 645 |
| 12 | 4  |  | 765 x 660 | 765 x 815 |
| 9 | 4  |  | 765 x 525 | 765 x 645 |
| 8 | 5  |  | 940 x 390 | 940 x 470 |
| 8 | 3  |  | 595 x 660 | 595 x 815 |
| 6 | 4  |  | 765 x 390 | 765 x 470 |
| 6 | 3  |  | 595 x 525 | 595 x 645 |
| 4 | 3  |  | 595 x 390 | 595 x 470 |
| 3 | 4  |  | 765 x 260 | 765 x 300 |
| 2 | 3  |  | 595 x 260 | 595 x 300 |
| 2 | 2  |  | 425 x 390 | 425 x 470 |
| 1 | 2  |  | 425 x 260 | 425 x 300 |



Coupe A-A
1:25

$$L_1 = 250 + n (172)$$

$$H_1 = 125 + N (D + 50)$$

d = diamètre inférieur du conduit

D = diamètre extérieur du conduit

n = nombre de conduits en largeur

N = nombre de conduits en hauteur

Requis pour :

Lorsque le sol est composé d'une argile très molle.

- Description : passe entre les doigts lorsque comprimé. Un homme debout s'enfoncé (< 75 mm.)
- Résistance au cisaillement, $C_u < 12 \text{ kPa}$
- Capacité portante admissible, $q_a < 30 \text{ kPa}$


Notes :

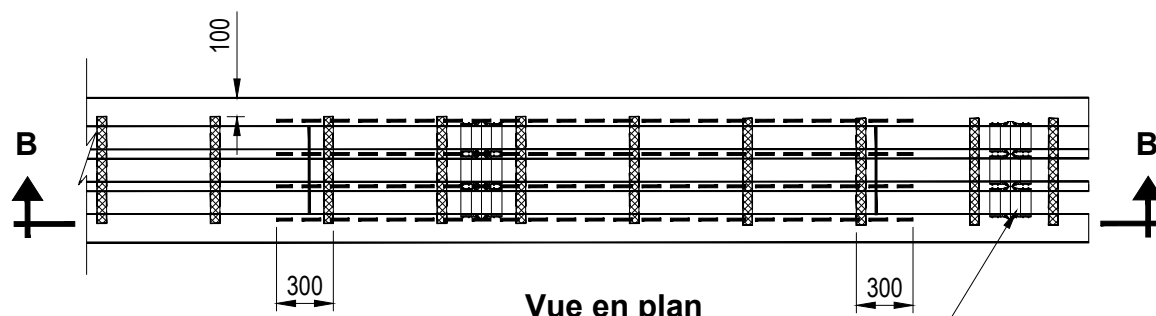
- La longueur de chevauchement des barres d'armature est de 600 mm.

- Les dimensions indiquées dans le tableau sont arrondies à 5 mm près.

1- La pièce de bois doit être de la même largeur que la cale d'espacement sous les conduits.

2- La dernière cale, située en bas de la canalisation, doit-être inversée pour respecter le dégagement de 75 mm.

| | | | | |
|--|---|--|----------------------------|------------------|
|  NORME Échelle : Indiquées | Élaboration : Carole Bessette, ing. | CONFIGURATION PARTICULIÈRE SOL TRÈS MOU OU TRÈS LÂCHE | N° : 101-1010-01 | |
| | Ingénieur : <i>C. Bessette, ing.</i> 2020-03-19 | | Volume : B.41.21 | |
| | Carole Bessette, ing. Permis OIQ #105141 | | Date : 2020-03 | Révision : 00 |
| | | | Page : 1 de 2 | |



*Manchon Ø75 ou Ø115
insertion forcée,
polyéthylène*

