

1164

S.A. GUERIN B.P.1- F 49350 GENNES 31 route de Louerre 1164-CPD-EV 095

NF EN 15037-2 + A1

Systèmes de planchers à poutrelles et entrevous-Partie 2 : Entrevous en béton

| • | Type d'entrevous en béton | SR (1) | | Géométrie | N1 (4) |
|---|----------------------------|--------|---|--|--------|
| • | Résistance mécanique | R1 (2) | | Masse volumique nominale sèche du béton | |
| | Tolérances dimensionnelles | T1 (3) | • | Configuration : voir tableau ci-dessous. | |

| Profil | Dimensions de fabrication (h x L x I) en cm | Dimensions de la feuillure en mm | Masse volumique apparente sèche en kg/m3 | Cloisons verticales |
|------------|--|-------------------------------------|---|---------------------|
| 25 | 12.0x24.0x52.0 | 40x20 | 875 | 3 |
| | 16.0x24.0x52.0 | 45x20 | 790 | 2 |
| | 20.0x24.0x52.0 | 45x20 | 740 | 3 |
| <u></u> | 12.0x24.0x53.0 | 37x24 | 985 | 2 |
| | 16.0x24.0x53.0 | 37x24 | 880 | 2 |
| | 20.0x24.0x53.0 | 37x20 | 825 | 3 |
| ₹ <u>2</u> | 13.0x24.0x57.0 16.0x24.0x57.0 | 37x20 37x20 | 855 745 | 2 2 |

- (1) Entrevous de coffrage Semi-résistant
- (2) Semi-résistant dont la valeur minimale de la résistance caractéristique au poinçonnement-flexion est de 2.0 kN

(3) Tolérances dimensionnelles :

Longueur et hauteur $: \pm 10 \text{ mm}$ Largeur $: \pm 5 \text{ mm}$ Feuillure d'appui $: \pm 3 \text{ mm}$ Autres dimensions $: \pm 5 \text{ mm}$

(4) Largeur minimale de la feuillure d'appui Classe N1≥ 20 mm