



Certificat du CPU N° 1164-CPR-EV004
NF EN 15037-2+A1

Exincourt Béton
480 rue des aviateurs
Tel : 03.81.30.01.06
Fax : 03.81.30.06.81

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

<ul style="list-style-type: none"> Type d'entrevous en bétonSemi-résistant (SR) Résistance mécanique (capacité portante)Classe R1 Valeur minimale de la résistance garantie2.0 kN Résistance à la compression longitudinale>16MPa 	<ul style="list-style-type: none"> Variation dimensionnelle (granulats légers).....PND Géométrie (feuillure).....Classe N1 (20 ± 3mm) Tolérances dimensionnelles.....Classe T1 Durabilité.....X0 (béton non armé) Masse volumique sèche du béton.....2020 kg/m³ Substances dangereuses.....Selon réglementation Configuration :voir tableau ci-dessous
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>H7 creux</p>	<p>H7 plein</p>		
Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	7.0x19.5x53.0	Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	7.0x19.5x53.0
Dimensions de la feuillure en mm :	21x40	Dimensions de la feuillure en mm :	21x40
Masse volumique apparente sèche en kg/m ³	1297	Masse volumique apparente sèche en kg/m ³	1980
Cloisons verticales	2	Cloisons verticales	0
<p>H12 PPB</p>	<p>H15 PPB</p>		
Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	12.0x19.5x53.0	Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	15.0x19.5x53.0
Dimensions de la feuillure en mm :	21x40	Dimensions de la feuillure en mm :	21x37
Masse volumique apparente sèche en kg/m ³	977	Masse volumique apparente sèche en kg/m ³	882
Cloisons verticales	3	Cloisons verticales	3
<p>H15 Filigrane</p>	<p>H20 PPB</p>		
Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	15.0x20.0x53.0 15.0x22.5x53.0	Dimensions de fabrication (h x L x l) en cm	20.0x19.5x53.0
Dimensions de la feuillure en mm :	20x40	Dimensions de la feuillure en mm :	21x37
Masse volumique apparente sèche en kg/m ³	816 (20.0) 739 (22.5)	Masse volumique apparente sèche en kg/m ³	818
Cloisons verticales	3	Cloisons verticales	3

Les entrevous marqués sont conformes au référentiel de certification NF034 dont les spécifications techniques sont celles de la partie non harmonisée de la norme NF EN 15037-2. Les caractéristiques certifiées sont : Résistance mécanique - Dimensions - Masses volumiques - Variations dimensionnelles pour les entrevous de granulats légers.