



## **Déclaration de conformité CE Déclaration des performances**

### **Déclaration numéro 25**

Vynex, 22 Grand Rue 08350 Thelonne, France, prise en la personne de Monsieur Hervé Hacot, Président Directeur Général dûment habilité aux fins des présentes, agissant, en tant que mandataire établi sur le territoire de l'Union européenne, au nom et pour le compte du fabricant C6 (coordonnées en annexe disponible chez Vynex), déclare que les produits « Rocket charpente » listés en page 2 :

- entrent dans le domaine d'application de la Norme EN 14592+A1 :2012-Structures en bois-Eléments de fixation-Exigences et sont conformes à l'annexe ZA de la norme EN 14592 ;
- relèvent du système de conformité de type 3 et ont été soumis aux essais de type initiaux au F.C.B.A. situé Allée de Boutaut, BP 227, 33028 Bordeaux Cédex, organisme notifié par l'Etat français auprès de la Commission Européenne sous le n° 0380 ;
- ont des performances conformes aux rapports d'essais N° 2012.547.1069 et N° 2016.559.1145 réalisés par le F.C.B.A. mentionnées dans le tableau « Synthèse des essais » en pages 2 et sur l'étiquetage accompagnant le marquage CE lorsque cela est pertinent ;
- sont issus d'un processus de production soumis à Contrôle de Production en Usine sous la responsabilité du fabricant. Vynex, en tant que mandataire établi par le fabricant, conserve les enregistrements du contrôle de production en usine des produits.

Cette déclaration de conformité demeure valide tant que les conditions précisées dans la norme EN 14592 ou les conditions de fabrication n'ont pas fait l'objet de rectifications susceptibles de modifier les performances à déclarer.

  
Signée pour le fabricant et en son nom,  
à Thelonne, le 18 novembre 2020





SYNTHESE DES ESSAIS SELON EN 14592+A1:2012

TEST SYNTHESIS (EN 14592+A1:2012)

Produits / Products : Rocket Charpente



Page 2 relative à la déclaration n° 25 du 18 novembre 2020

Page 2 related to the declaration number 25 of November 18th 2020

| Rocket Charpente Zingué |              |                         |           |   |   |   |   |                    |  |                                    |                   |        |       |         |
|-------------------------|--------------|-------------------------|-----------|---|---|---|---|--------------------|--|------------------------------------|-------------------|--------|-------|---------|
| Dimension               | REF          | Type de conditionnement | Empreinte | Moment écoulement plastique caractéristique $M_{y,k}$ en N.mm | Paramètre d'arrachement Caractéristique $f_{ax,k}$ en N/mm <sup>2</sup> pour une masse volumique caractéristique $\rho$ de 350kg/m <sup>3</sup> | Paramètre de traversée de la tête caractéristique $f_{head,k}$ en N/mm <sup>2</sup> pour une masse volumique caractéristique $\rho$ de 350kg/m <sup>3</sup> | Traction caractéristique $f_{tens,k}$ en kN | $f_{tor,k}$ en N.m | $R_{tor,k}$ en N.m pour une masse volumique caractéristique $\rho$ de 350kg/m <sup>3</sup> | Rapport de torsion caractéristique | Classe de service | N° DOP | Année | N° Labo |
| Tête fraisée            |              |                         |           |   |   |   |   |                    |  |                                    |                   |        |       |         |
| 6x60/30                 | 351400026644 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x70/40                 | 351400026645 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x80/40                 | 351400026623 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x90/50                 | 351400026646 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x100/50                | 351400026624 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x120/75                | 351400026625 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x140/75                | 351400026626 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x160/75                | 351400026627 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x180/75                | 351400026628 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x200/75                | 351400026629 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x220/75                | 351400026600 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x240/75                | 351400026601 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x260/75                | 351400026602 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x280/75                | 351400026603 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 6x300/75                | 351400026604 | Boîte Carton            | Etoile    | 7270  | 19,9  | APD   | APD   |                    |  | 2,59                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 8x80/50                 | 351400026605 | Boîte Carton            | Etoile    | 16618   | 16,5  | APD   | APD   |                    |  | 2,32                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 8x90/50                 | 351400026606 | Boîte Carton            | Etoile    | 16618   | 16,5  | APD   | APD   |                    |  | 2,32                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 8x100/50                | 351400026607 | Boîte Carton            | Etoile    | 16618   | 16,5  | APD   | APD   |                    |  | 2,32                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 8x120/80                | 351400026608 | Boîte Carton            | Etoile    | 16618   | 16,5  | APD   | APD   |                    |  | 2,32                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 8x140/80                | 351400026609 | Boîte Carton            | Etoile    | 16618   | 16,5  | APD   | APD   |                    |  | 2,32                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |
| 8x160/80                | 351400026610 | Boîte Carton            | Etoile    | 16618   | 16,5  | APD   | APD   |                    |  | 2,32                               | 2                 | 25     | 2016  | 0380    |





# SYNTHESE DES ESSAIS SELON EN 14592+A1:2012

## TEST SYNTHESIS (EN 14592+A1:2012)

Produits / Products : Rocket Charpente



Page 2 relative à la déclaration n° 25 du 18 novembre 2020

Page 2 related to the declaration number 25 of November 18th 2020

|                  |              |              |        |       |      |     |      |  |  |      |   |    |      |      |
|------------------|--------------|--------------|--------|-------|------|-----|------|--|--|------|---|----|------|------|
| 8x180/80         | 351400026611 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x200/100        | 351400026612 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x220/100        | 351400026613 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x240/100        | 351400026614 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x260/100        | 351400026615 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x280/100        | 351400026616 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x300/100        | 351400026617 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x320/100        | 351400026618 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x340/100        | 351400026619 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x360/100        | 351400026620 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x380/100        | 351400026621 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x400/100        | 351400026622 | Boîte Carton | Etoile | 16618 | 16,5 | APD | APD  |  |  | 2,32 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| Tête Plate Large |              |              |        |       |      |     |      |  |  |      |   |    |      |      |
| 6x60/30          | 351400026717 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x70/40          | 351400026718 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x80/40          | 351400026719 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x90/50          | 351400026720 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x100/50         | 351400026721 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x120/75         | 351400026722 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x140/75         | 351400026723 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x160/75         | 351400026724 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x180/75         | 351400026725 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 6x200/75         | 351400026726 | Boîte Carton | Etoile | 7270  | 19,9 | APD | APD  |  |  | 2,59 | 2 | 25 | 2016 | 0380 |
| 8x80/50          | 351400026714 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x100/50         | 351400026715 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x120/80         | 351400026716 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x140/80         | 351400026700 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x160/80         | 351400026701 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x180/80         | 351400026702 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x200/100        | 351400026703 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x220/100        | 351400026704 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x240/100        | 351400026705 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x260/100        | 351400026706 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x280/100        | 351400026707 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x300/100        | 351400026708 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x320/100        | 351400026709 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x340/100        | 351400026710 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x360/100        | 351400026711 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x380/100        | 351400026712 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |
| 8x400/100        | 351400026713 | Boîte Carton | Etoile | 16320 | 17   | 22  | 59,5 |  |  | 3,7  | 2 | 25 | 2012 | 0380 |