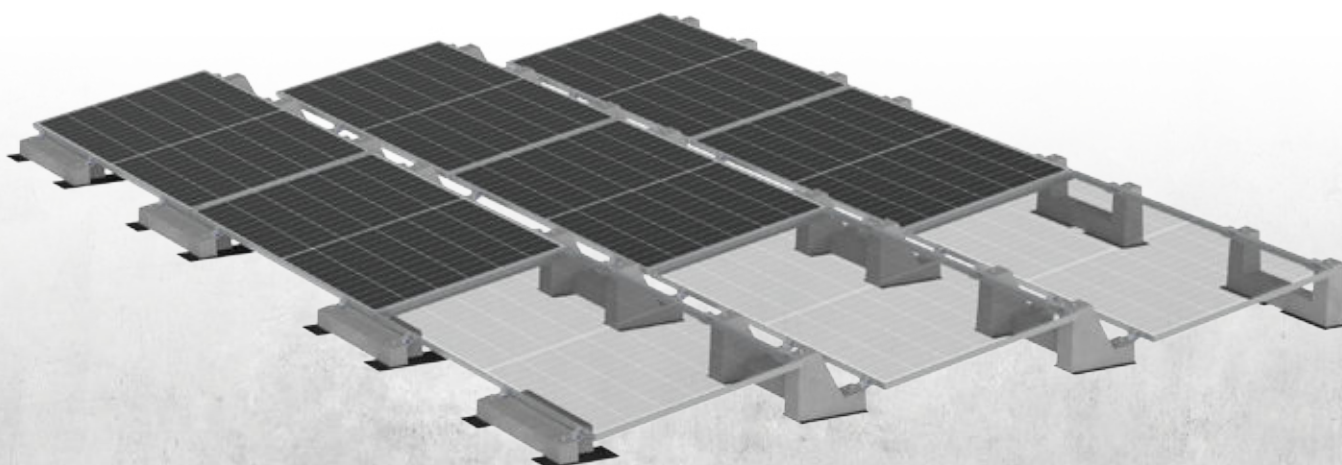
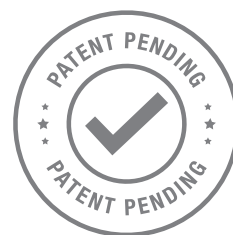


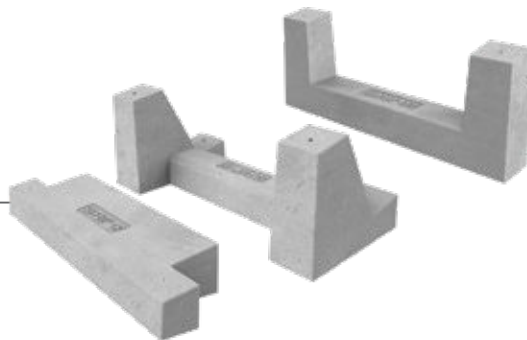
Fiche Technique Fortis

ART.230F10.CF/CR/CRT



FORTIS

ART.230F10.CF/CR/CRT



Le système Fortis est une solution résistante et fiable, conçue pour résister aux sollicitations du vent au fil du temps, même dans les conditions les plus difficiles. Universel et adapté à tous les modules, il permet une installation sûre avec des charges de couverture réduites. La structure, légère mais extrêmement robuste, assure une durabilité dans le temps et des performances élevées : une solution conçue pour offrir une fiabilité maximale sur le long terme, avec garantie à vie.

Angle d'inclinaison 10°

Positionnement du module Horizontal - Long côté

Accessoires compatibles Gaine (KGNF2338), U-Block (23015.CRP - 23030.CRP)

BALLAST ART. 230F10.CF

Poids du ballast	40 kg	Dimensions de la palette	980x870x363h mm
Quantité par palette	8 pièces	Poids de la palette	330 kg

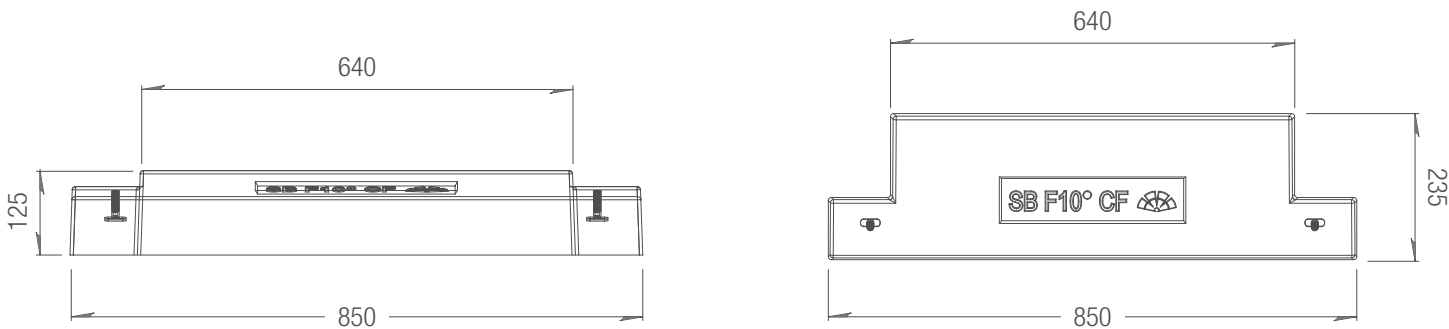
BALLAST ART. 230F10.CR

Poids du ballast	61 kg	Dimensions de la palette	1200x870x561h mm
Quantité par palette	6 pièces	Poids de la palette	378 kg

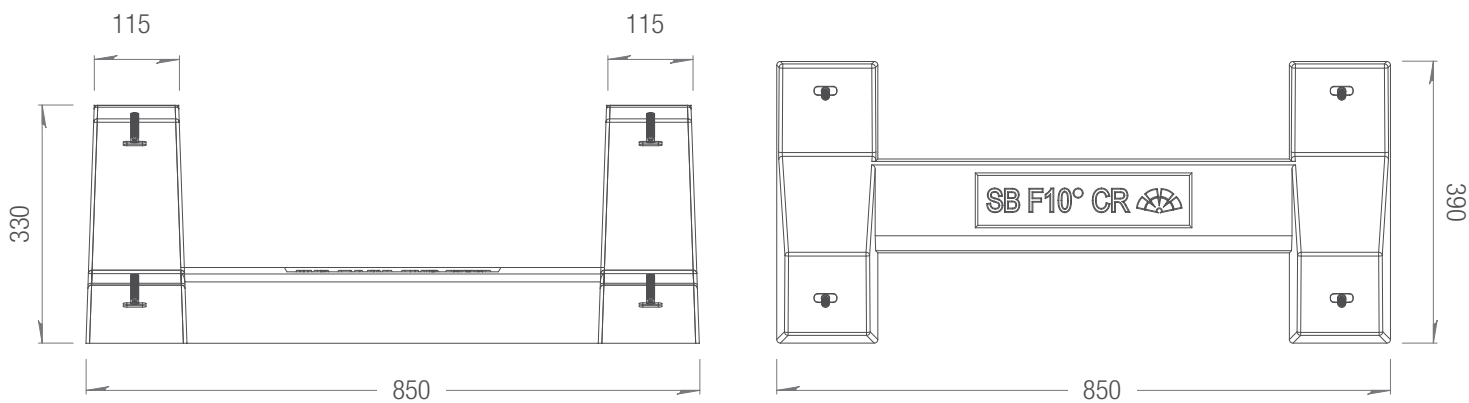
BALLAST ART. 230F10.CRT

Poids du ballast	40 kg	Dimensions de la palette	950x870x802h mm
Quantité par palette	14 pièces	Poids de la palette	570 kg

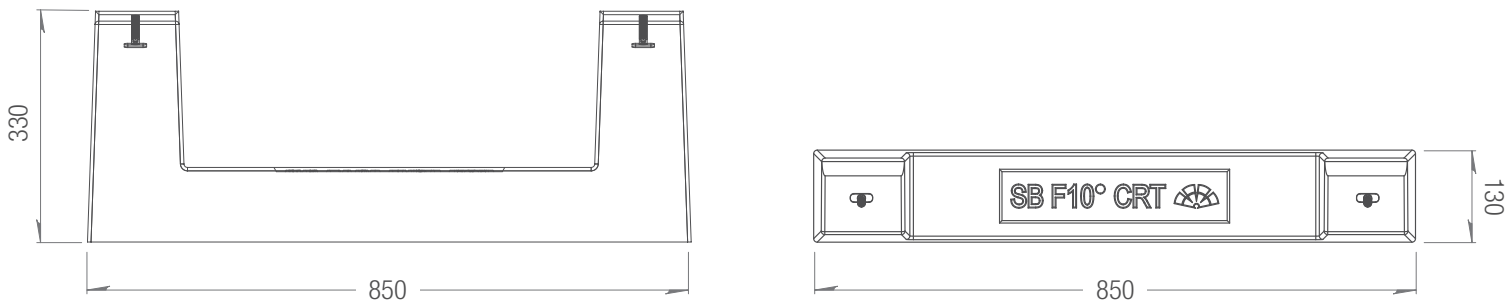
DIMENSIONS DU BALLAST 230F10.CF



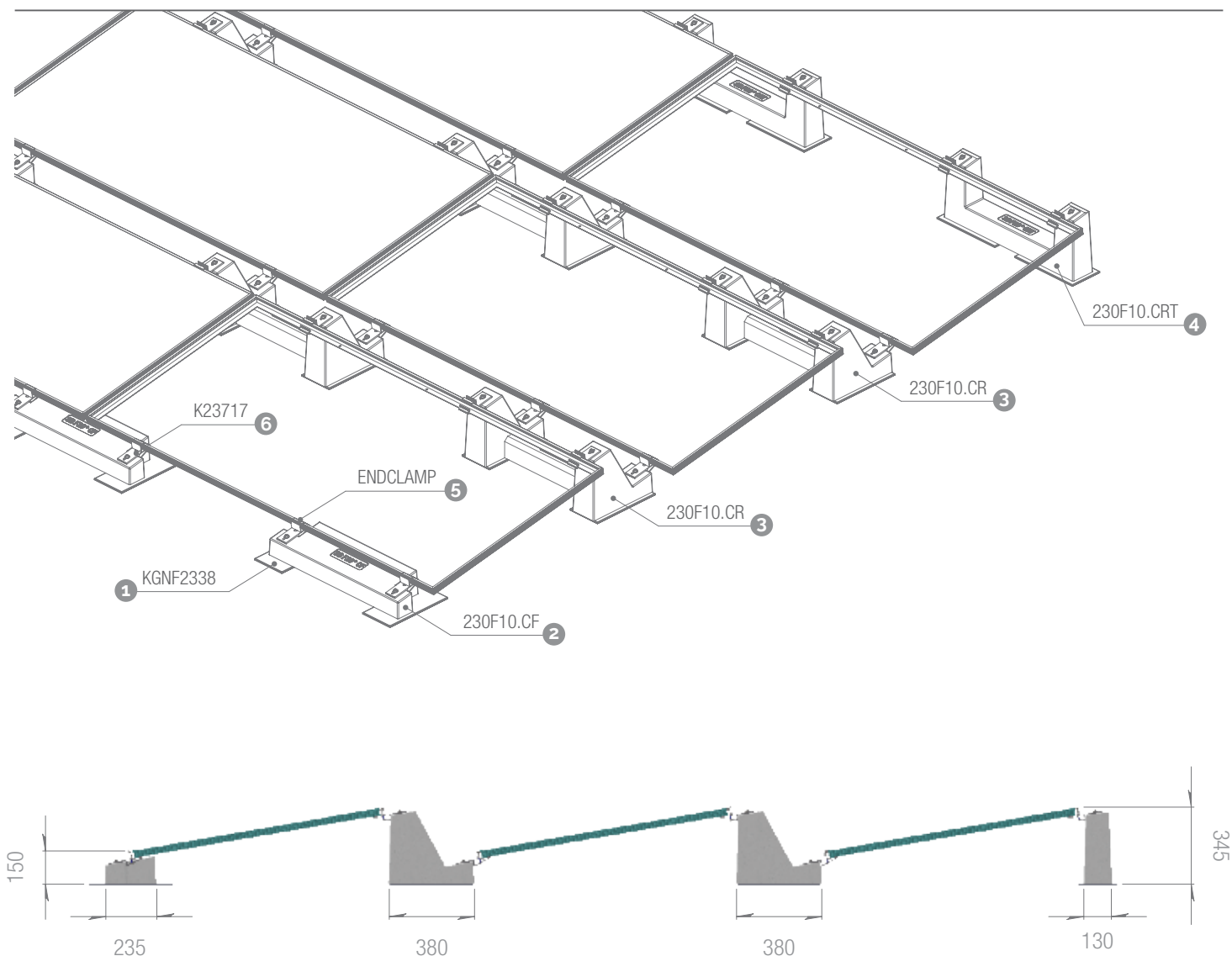
DIMENSIONS DU BALLAST 230F10.CR



DIMENSIONS DU BALLAST 230F10.CRT



INSTALLATION DU MODULE HORIZONTAL – Long Côté



Gaine KGNF2338 	Ballast 230F10.CF 	Ballast 230F10.CR 	Ballast 230F10.CRT 	Fixation Terminale ENDCLAMP 	Étrier Fortis K23717 
--	--	--	---	--	---

INFO

Les images présentées sont purement indicatives et peuvent varier légèrement.

Les frais indiqués dans la section sont indicatives pour cette raison il est important de se référer au projet développé par Sun Ballast®.

Les dimensions figurant sur l'image sont toutes exprimées en millimètres.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dénomination:

Ballast en béton préfabriqué non armé.

(A l'intérieur se trouve une tige de fer pour augmenter l'élasticité mécanique)

- Classe d'exposition: XC4;
- Classe de résistance: C32/40;
- Teneur minimale en ciment: 340 kg/m³;
- Classe de résistance au feu: Classe 0 (classe italienne) A1 (classe européenne avec réf. UNI EN 13501-1:2019);
- Profondeur maximale de pénétration de H₂O sous pression 500 kPa: 15 mm;
- Profondeur moyenne de pénétration de H₂O sous pression 500 kPa: 10 mm;
- Tolérance sur le poids: $\pm 5\%$;
- Mesure : ± 5 mm;
- Détermination de la force d'arrachement de l'insert fileté M8 encastré dans l'élément CLS par traction directe de la barre fileté M8 qui y est vissée.

Résultats de l'essai de traction à 15 KN (1530 kg):

Pas de glissement de l'insert fileté;

Rupture de la barre fileté.

BASIC S.R.L Société à mission, en la personne de son représentant légal, déclare que la production est conforme aux normes UNI EN 206 et UNI 11104, aux instructions et aux procédures du système de gestion de la qualité conformément à la norme UNI EN ISO 9001:2015 avec certification TUV.

Toute modification apportée au produit visé par la présente déclaration sans l'autorisation du fabricant rend caduque la présente déclaration d'exigences techniques. Les caractéristiques techniques du produit sont énumérées ci-dessous.





Made to last
Patented systems

CONTACTS

INFORMATIONS ET PREMIER CONTACT

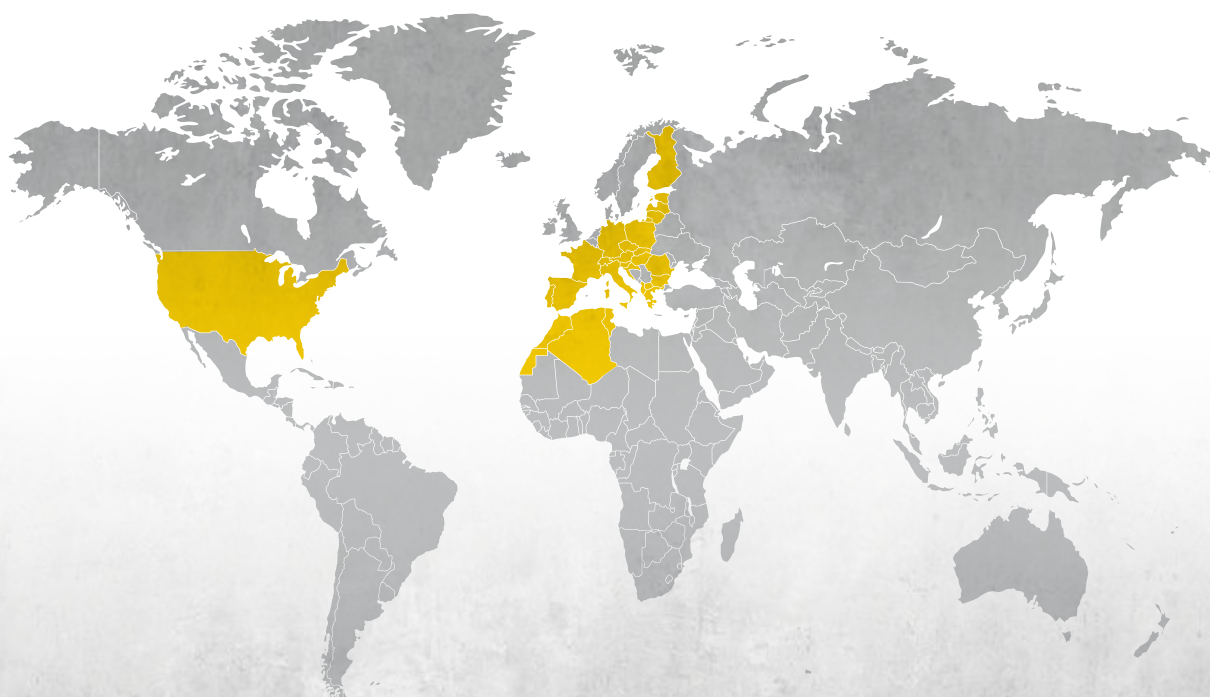
info@sunballast.com

CONSEIL COMMERCIAL

commerciale@sunballast.com

ASSISTANCE TECHNIQUE

tecnico@sunballast.com



MADE TO LAST.

www.sunballast.fr