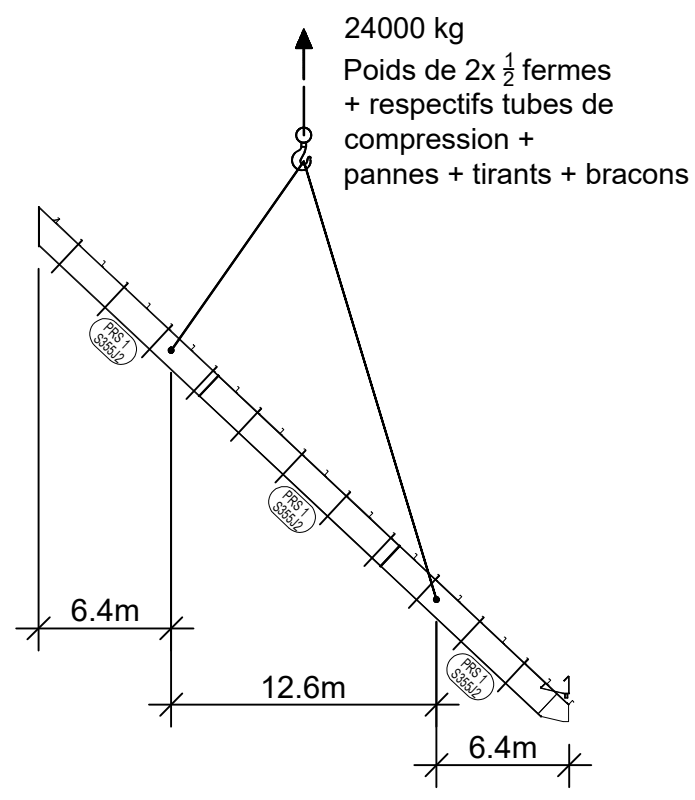


XXP-SA = BSK16055
XXP-SB = BSK16075
XXP-SC = BSK20085
XXP-D = Peinture RAL7042, 100µm
XXP-E = Solvant de Peinture

INFORMATION POUR LE MONTAGE:



NOTA: Faire attention au sens de montage des pièces. Quand le sens de montage n'est pas clair dans les plans, une étiquette soudée sur la pièce indique le sens correct.

NOTA: Toutes traces de peinture et de graisse seront enlevées sur chantier des surfaces de contact des connexions avec boulons précontraints à 100% (voir symbole).

NOTA: La structure primaire de l'Annexe (compris entre les axes 0-3 et G-L) doit être peinte sur chantier avec la peinture primaire de finition S93, Colorlak, livré comme XXP-D dans la phase 174401 K5.

Description des phases:

- 174674 A1: Ancrages;
- 173199 B1: PRS des Axes A, B, C, D et E;
- 173199 B2: PRS des Axes F, G, H et I;
- 173199 B3: PRS des Axes J, K, L et M;
- 173199 B4: PRS des Axes N, O, P et Q;
- 173199 B5: PRS de L'Annexe;
- 174401 K1: Profils Laminés entre Axes A et E (y compris);
- 174401 K2: Profils Laminés entre Axes E (pas compris) et I (y compris);
- 174401 K3: Profils Laminés entre Axes I (pas compris) et N (y compris);
- 174401 K4: Profils Laminés entre Axes N (pas compris) et R;
- 174401 K5: Profils Laminés de l'Annexe;
- 174401 K6: Poutres Entretoises et de Support du Conveyeur;
- 174401 K0+K7: Poutres de la Cage d'Escaliers;
- 174401 K8: Conveyeur / Passerelle;

Rev	Nom	Commentaire	Date
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Connexions primaires boulonnées:

- Hors connexions de stabilité, des plaques de réglage peuvent être réparties uniformément à chaque extrémité de poutre.
- Pour le serrage des boulons au couple, voir tableau ci-dessous.
- Connexions primaires boulonnées marquées du symbole seront précontraintes à 100%.
- Tous les boulons classe 10.9 sont HV ou HR.

Couple de serrage: Précontrainte 100% (1.0 P _y) en daNm.	BSF	BSK
Boulon M16 M20 M22 M24 M27 M30 10.9 25 45 65 80 125 165	EN ISO 4017 (B8) EN ISO 7089 200HV EN ISO 4032 (class 8)	EN14399-4 (10.9) EN14399-5 (300 HV) EN14399-4 (class 10)

Notes:

- Liste des plans en annexe.
- Documentations à consulter:
 - Manuel technique et manuel de montage.
 - Tableau des charges - voir plan MP01.
- Toutes les dimensions sont en millimètres.
- Tous les boulons de la structure primaire, sauf indication contraire, seront galvanisés et serrés jusqu'à la butée.
- Qualité d'exécution, sauf indication contraire:
 - Profil: S235JR
 - Tôle: S235J2
- Toute anomalie sera signalée à LINDAB sans délai avant exécution d'une modification sur chantier.

- Légendes:
1) = à adapter sur chantier;
2) NBA = hors fourniture ASTRON.

La conception du présent document est la propriété exclusive de Lindab Building, membre du groupe Lindab. La copie de ce document ou la fabrication de composants d'après cet plan ou schéma est formellement interdite.

	Lindab SA Rte d'Elfenbrunn, P.O. Box 152 L-2002 Esch-sur-Alzette, Luxembourg Tel: (00 352) 90 291 291 Fax: (00 352) 90 291 228 Email: info@astron.lu www.astron.lu a member of Lindab group	Ing.: M. KREBER TEL: 00352 / 80 291 505 Dess.: F. ALVES TEL: 00352 / 80 291 326 Echelle: 1/125 Format A0+	03-02-17 03-02-17
--	--	--	----------------------

C/D: NGARAF PROJ: N'GAOUS SUGAR Z03 - STOCKAGE SUCRE BRUT PLAN DE MONTAGE FERMES I, J, K et L	REF. JOB NUMBER: 173199 PE03 REV 0
--	--