



Schola Europaea
Ecole européenne de Bruxelles 1

EEBI/2025/019

Service de nettoyage et de maintenance des cabines électriques pour l'école européenne de Bruxelles 1.

Questions et réponses

Date de publication : 27 novembre 2025

1) Question :

- a. Est-ce que les 4 cabines haute tension sont raccordées séparément au réseau de distribution HT de Sibelga ? Ou s'agit-il de deux systèmes de cabine principale + cabine satellite correspondants aux deux adresses ?
- b. Quelle est la composition des 4 cabines HT ? Sont-elles composées des cellules compactes ou semi-compactes (ring-main-units), ou s'agit-il des cabines ouvertes (p.e. grillagées ou métalliques). Avez-vous éventuellement des photos de vos cabines HT ?
- c. A titre d'information nous proposons des vrais entretiens de vos cabines HORS TENSION. A ce fin, le frais de coupure de la haute tension aux cabines par Sibelga ne devraient pas être mentionnés dans votre cahier des charges ? De toute façon, à notre offre, nous proposerons des entretiens HORS TENSION avec les FRAIS DE COUPURE SIBELGA Y COMPRIS.

1) Réponse :

Bonjour, afin de répondre à l'ensemble de vos questions, vous trouverez ci-dessous les photos des différentes cabines (a et b).

Pour ce qui est des frais de coupure (c), l'objectif est en effet de réaliser les entretiens entièrement hors tension, merci d'inclure dans votre offre, ces frais de coupure.

En raison de ces dernières informations apportées, nous laissons 2 jours supplémentaires aux soumissionnaires pour soumettre leur offre. REMISE DES OFFRES LE MARDI 2 DECEMBRE à 20h, dernier délai.

Les photos sont listées ci-après :

Photos des cabines :













COUPE VISIB



france transfo

giethars transformator faze **50 Hz** afkoeling **AN** therm. klas F

Nr **745345-01** bouwjaar **1999** conform aan de **NBN HD 533-1 S1** en HD 464 S1:1988/A3:1992

800 / 800 kVA Ucc **5.00** % koppeling **D yn11** IK IP **B15**

verbinden	hoogspanning	laagspanning
1-2	11550 V	400 V
2-3	11275 V	231 V
2-5	11000 V	1154.7 V
3-4	10725 V	1999.5 A
4-5	10450 V	95-33 10.0 kV

isolatie niveaus hoogspanning laagspanning **95-33 10.0** kV

gewicht zonder omkasting **2590** kg
omkasting **270** kg
totaal met omkasting **2860** kg

klassen HD 464-S1: brandgedraging F1 klimaatologische C2 omkasting E2

Notes: aansluiting LHS
Max. trekkracht op de aansluitingsverbindingen: 500 N
Max. koppel op de regerings- en aansluitingsschroeven: 20 mNm

n° 220355 **42.0** A

GRUPE SCHNEIDER · Usine d'Ennery (Moselle) France

Trihal



france transfo

transformateur enrobé phase(s) **50 Hz** refroid. **AN** Classe thermique F

N° **745345-01** année **1999** Conforme à **NBN HD 533-1 S1** et HD 464 S1:1988 / A3:1992

800 / 800 kVA Ucc **5.00** % couplage **D yn11** IK IP **B15**

rollet	haute tension	basse tension
1-2	11550 V	400 V
2-3	11275 V	231 V
2-5	11000 V	1154.7 V
3-4	10725 V	1999.5 A
4-5	10450 V	95-33 10.0 kV

niveaux d'isolement haute tension basse tension **95-33 10.0** kV

masses sans enveloppe **2590** kg
de l'enveloppe **270** kg
totale avec enveloppe **2860** kg

Classes HD 464-S1: Comportement au feu F1 Climatologie C2 Environnement E2

Notes: raccordement HT
Effort limite à la traction sur les plaques de raccordement: 500 N
Couple limite sur les vis de réglage et de raccordement: 20 mNm

n° 220277 **42.0** A

GRUPE SCHNEIDER · Usine d'Ennery (Moselle) France

Trihal