

CORRIGENDUM 1

Supprimer

4.2.2 Addition:

Les fours à arc direct doivent être classés sous le domaine de tension 2, même si leur tension assignée dépasse 1 000 V en courant alternatif (1 500 V en courant continu) mais ne dépasse pas 1 500 V en courant alternatif (2 100 V en courant continu).

Cela est soumis aux conditions préalables suivantes:

- a) les installations d'alimentation en énergie électrique avec une tension assignée supérieure à 1 000 V en courant alternatif (1 500 V en courant continu), qui sont placées dans des locaux de fonctionnement fermés, ont été conçues conformément aux normes applicables;
- b) les mesures envisagées et les matériels auxiliaires selon 15.3 satisfont aux exigences de la tension nominale réelle;
- c) l'isolation des conducteurs transportant des courants élevés vers la terre satisfait aux exigences minimales des normes applicables.

Delete

4.2.2 Addition:

Direct arc furnaces shall be classified under voltage band 2, even if their rated voltage exceeds 1 000 V a.c. (1 500 V d.c.) but does not exceed 1 500 V a.c. (2 100 V d.c.).

This is under the precondition that

- a) the electrical power installations with a rated voltage above 1 000 V a.c. (1 500 V d.c.), which are located in enclosed operating premises, have been designed in accordance with the relevant standards;
- b) the envisaged measures and auxiliary equipment according to 15.3 fulfil the requirements of the actual nominal voltage;
- c) the insulation of the high-current conductors to the ground fulfils the minimum requirements of the relevant standards.