

**Orientation**

**B-23**

**CLAP**

**FICHE N°X077**

**Version : 1**

**Directive 2014/68/UE**

Accepté par le GTP : 15/03/2016

Accepté par le CLAP : 15/03/2016

Référence Directive : Article 4 § 1

Article 4 § 3

Annexe II

**Sujet :** Classification – Panneau solaire

**Question :** Comment classer un panneau solaire ?

**Réponse :**

Cet équipement sous pression doit être considéré comme un échangeur de chaleur contenant de l'eau surchauffée ou de l'eau chaude (avec ou sans additifs).

Lorsque le panneau solaire est conçu dans son ensemble pour résister aux températures les plus élevées possibles (les conditions de stagnation font partie du domaine de fonctionnement normal), le risque de surchauffe n'existe pas (voir Orientation B-22 (CLAP X076)).

En conséquence, la classification doit être effectuée en utilisant le tableau 2 de l'annexe II (voir Orientation B-13 (CLAP X070)).

Voir aussi Orientation B-04 (CLAP X062).

Note : Un panneau solaire typique devrait être classé selon l'article 4 paragraphe 3, du fait de sa pression maximale admissible et de son volume.

2020-01-04