

**Orientation**

**1/57**

**CLAP**

**FICHE N°303 i**

**Version : 1**

**Directive 97/23/CE**

**Mots clés :**

Récepteur

**Référence directive :**

Article 1 § 2.2- 97/23/CE

**Accepté par le GTP :**

**20/03/2014**

**Accepté par le CLAP :**

**20/03/2014**

**Sujet :** Domaine d'application – Récepteurs fonctionnant sous vide

**Question :** La directive équipements sous pression est-elle applicable aux récepteurs fonctionnant sous vide ?

**Réponse :**

Non

Toutefois, s'il existe d'autres conditions de fonctionnement raisonnablement prévisibles telles que le nettoyage, le transport, la maintenance, ... pendant lesquelles le récepteur est soumis à une pression supérieure à 0.5 bar, alors la DESP s'applique.

Voir aussi Orientation 1/2 (CLAP 99), 1/13 (CLAP 74) et 8/7 (CLAP 94).

Raison :

Selon l'article 1, la DESP s'applique à la conception, la fabrication et l'évaluation de la conformité des ensembles et des équipements sous pression avec une pression admissible maximale PS supérieure à 0,5 bar.

De plus, la section 2.2 définit la pression par rapport à la pression atmosphérique, i.e. la pression manométrique. En conséquence, le vide est désigné par une valeur négative.