

ACIM JOUANIN	ASSURANCE QUALITE	QUA FORM 500 00
Titre : Questionnaire de réalisation de radiateurs antidéflagrants Modèle EEx dII C T3 (200°C maxi), Fonctionnant dans une ambiance de + 40°C maxi.		Chapitre : 7.2.1 version 2000
Référence : COM FORM 050 page : 1/2	Date de création : 03/05/06 Date de révision : 04/03/2008 Indice de révision : 2	Rédacteur : A.Paduraru Validation : F.Bonis

Raison sociale :

Contact : Fonction :

Adresse :

CP : Ville :

Tél. : Fax :

Code Client : Secteur d'activité :

1 - A quelle utilisation destinez-vous les radiateurs antidéflagrants ?

- Chauffage d'un local
- Maintien en température d'une zone de stockage
- Autre

2 - Quel est le classement de la zone où le matériel sera utilisé ?

(Il est de la responsabilité de l'utilisateur de connaître le groupe, la catégorie et la classe de température du matériel en fonction des conditions d'ambiance dans la zone où le matériel sera utilisé)

Zone : Risque permanent..... Zone 0 : Zone 20 :
 Risque occasionnel Zone 1 : Zone 21 :
 Risque accidentel Zone 2 : Zone 22 :

Les radiateurs Acim Jouanin sont destinés à être utilisés :

- dans des zones où des atmosphères explosives causées par des gaz, des vapeurs, des brouillards ou des mélanges d'air et de poussière, ont peu de risques d'apparaître,
- ou bien dans des zones où des atmosphères explosives sont seulement susceptibles d'apparaître irrégulièrement et pour une courte durée.

3 - Quelle est la classe de température imposée par l'ambiance dans laquelle le matériel sera utilisé ?

.....

Pour mémoire : les radiateurs antidéflagrants de fabrication Acim Jouanin sont de classe T3 (température maxi de 200°C sur toutes les surfaces en contact avec l'ambiance).

Ils conviennent donc pour une utilisation T1, T2 et T3 (voir tableau ci dessous)

Pour rappel :	T6	T5	T4	T3	T2	T1
Température de marquage	85°C	100 °C	135 °C	200 °C	300 °C	450 °C



ACIM JOUANIN	ASSURANCE QUALITE	QUA FORM 500 00
Titre : Questionnaire de réalisation de radiateurs antidéflagrants Modèle EEx dII C T3 (200°C maxi), Fonctionnant dans une ambiance de + 40°C maxi.		Chapitre : 7.2.1 version 2000
Référence : COM FORM 050 page : 2/2	Date de création : 03/05/06 Date de révision : 04/03/2008 Indice de révision : 2	Rédacteur : A.Paduraru Validation : F.Bonis

4 - Quelle est la température ambiante ?

.....

5 - Quels sont les gaz susceptibles de se trouver dans l'ambiance ?

.....
.....

6 - Quelle est la tension d'alimentation préconisée ?

- 230 V mono 230 V triphasé 400V triphasé

7 - Le radiateur risque-t-il de se trouver dans une atmosphère chargée de poussières à risque d'inflammabilité ou d'explosion ?

- Oui Non

Si oui, quel type de poussière ?

9 - Validation des obligations lors de l'utilisation :

- l'espace au dessus du radiateur doit être libre,
- ainsi qu'une zone de 150 mm autour de l'appareil, pour permettre la convection naturelle de l'air
- Utilisation en position horizontale : Confirmation Non

Si non, lesquelles ne sont pas respectées.....

.....

