

DÉFINIR UN COLLIER CHAUFFANT

Formulaire disponible sur notre site : www.acim-jouanin.fr

Société : Tél : / Fax :
 Contact : Service : Date :
 Marque de la machine sur laquelle est monté le collier :

Type de collier :

- | | |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> C. mica blindé (p4) | <input type="checkbox"/> C. mica blindé profilé étanche (p2-p5) |
| <input type="checkbox"/> C. mica blindé certif. UL (p6) | <input type="checkbox"/> C. mica blindé étanche (p7) |
| <input type="checkbox"/> C. mica blindé haute charge (p7) | <input type="checkbox"/> C. céramique (p8) |
| <input type="checkbox"/> C. blindé à tole de serrage (p7) | <input type="checkbox"/> C. blindé connecteur radial (p13) |

Dimensionnel du collier :

Diamètre (mm) :
 Hauteur (mm) :
 Puissance (W) :
 Tension (V) : Mono / Tri

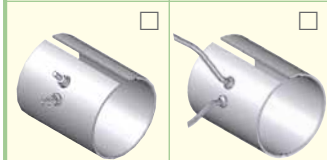
Matière du collier :

- Aluminé
 Inox
 Laiton

Nombre de pièces :

Connectique : Entourer la connectique et le modèle de collier voulu. Pour les sorties fils, préciser le type de fils et la longueur désirée.

Même coté, ⊥ ouverture



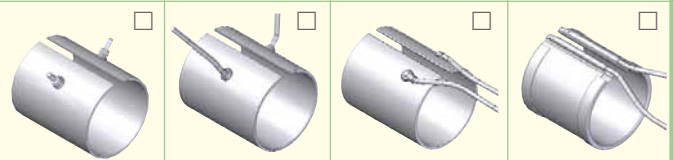
Mica - Céramique Mica - Céramique

Même coté, // ouverture



Mica Mica - Céramique Mica - Céramique

Connectiques de chaque coté



Mica - Céramique Mica - Céramique Mica Mica

Sortie fils : Standard (soie de verre) Fils haute température Câble silicone Tresse métallique Autre :
 Longueur par multiple de 500 mm (mm) : Protection : Perles Longueur (mm) :

Connectiques sous capot

Axial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	Mica uniquement	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Radial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Collier connecteur rad.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tangentiel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	Mica - Céramique	Mica - Céramique	Mica - Céramique	Mica	Mica - Mica étanche

Options et fabrications spéciales :

Pour les informations suivantes, préciser leur position et dimensionnel sur le schéma ci dessous.

Trou :
 Diamètre (mm) : Nombre :

Echancrure :
 Long. x larg. (mm) : Nombre :

Support de sonde :
 Diamètre + pas du filetage :

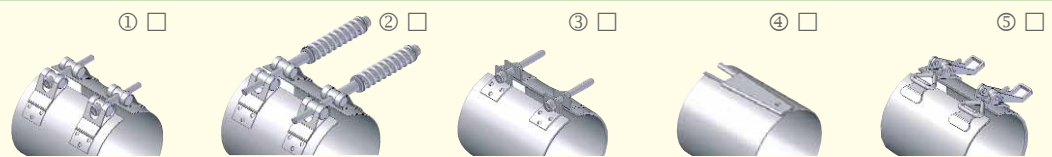
Autres options : n°

Connectique tresse : Longueur par multiple de 500 mm (mm) :

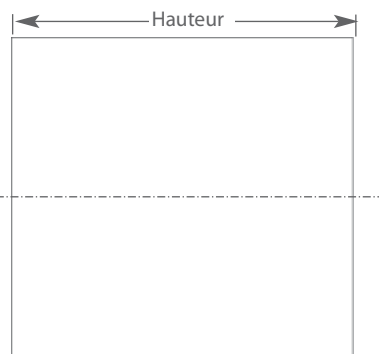
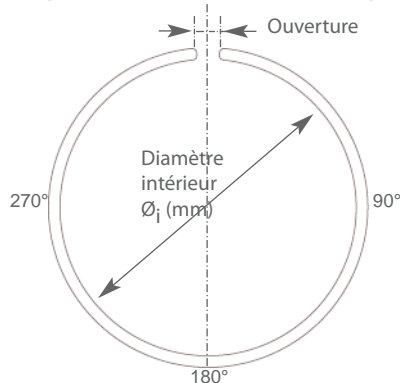
Capot type CMBPE : Préciser l'inclinaison du capot : 0° 45° Autre :

Serrage :

- ① - Tourillons ③ - Equerre
 ② - Serrage ④ - Clavette
 compensé ⑤ - Grenouillère



Les valeurs angulaires indiquant la position de la connexion, des trous et du support de sonde doivent être représentées dans le sens des aiguilles d'une montre en utilisant le serrage comme point de référence. Ce formulaire est uniquement destiné à la rédaction de l'offre de prix. Un plan peut être demandé pour la fabrication.



Informations complémentaires

.....

Après avoir complété ce formulaire, cliquer sur le bouton ci contre pour l'envoyer :

Réalisation des colliers dans la limite de compatibilité puissance, intensité, dimensionnel, connectique, accessoires et options.

ACIM JOUANIN - 650, Rue Vulcain - Z.I. n°1 Nétreville - BP 1725 - 27017 EVREUX Cedex

Tél : 02.32.38.33.33

Fax : 02.32.38.38.30

E-mail : jouanin@acim-jouanin.fr

Web : www.acim-jouanin.fr

Les caractéristiques de nos produits sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier en fonction de l'évolution technique.

Formulaire destiné à l'étude et à la conception d'un collier, dans le cadre d'une première définition de produit. Ces informations nous permettront de déterminer le collier le mieux adapté à votre installation.

Société : **Tél :** / **Fax :**

Contact : **Service :** **Date**

- Application :**
 - Montée en température
 - Chauffage + maintien en température
 - Maintien en température uniquement
- Produit à chauffer :**
 - Masse ou volume (produit à chauffer statique) (kg ou m³) : Débit (écoulement) (m³/h) :
 - Température initiale (°C) : Température finale (°C) : Température ambiante(°C) :
 - Temps de montée en température (heures) :
 - Caractéristiques : Densité (kg/m³): Chaleur spécifique (J/ kg.K) : Conductivité thermique (W/m².°C)
 - Informations particulières sur le produit :
 - Y a-t-il un changement d'état au cours de la chauffe (ex : solide devenant liquide) :
Température de fusion (°C) : Chaleur latente de fusion (J/kg)
- Marque ou type de machine sur laquelle seront montés les colliers :**
 - Définition de la zone à chauffer : Diamètre (mm) : Hauteur (mm) :
 - Nombre de colliers souhaité : (Réalisation selon caractéristiques de l'étude thermique)
 - Souhait d'une technologie particulière (étanche, UL ...) :
 - Alimentation électrique du collier : Tension (V): Monophasé / Triphasé
 - Type de connectique du collier : Fils ou tresse : longueur (mm) : Bornes Broches
 - Caractéristiques du support du collier :
Matière du support : Dimensions (mm) :
 - Masse ou volume du support (kg ou m³) :
 - Caractéristiques : Densité (kg/m³): Chaleur spécifique (J/ kg.K) : Conductivité thermique (W/m².°C)
 - Encombrement autour du support :
 - Serrage du collier (si éventuellement défini) :
 - Si le collier nécessite des trous ou autres perçages, le noter sur le plan navette ci-contre.

Nous joindre un schéma de la pièce à chauffer. Ceci nous permettra de déterminer les déperditions thermiques et d'adapter la résistance au plus juste, tout en tenant compte des éventuelles contraintes dimensionnelles (ex : découpes)
- Informations concernant l'environnement :**
 - Le milieu d'utilisation : alimentaire, industriel, plasturgie.... Milieu corrosif ... Besoin d'une étanchéité particulière, d'une isolation thermique renforcée :
 - Nature de la tolérerie du collier (si éventuellement connue) : Aluminé Inox Laiton
 - Lieu d'exploitation : intérieur ou extérieur, local chauffé ou non, endroit venteux
- Régulation :**
 - Sonde : Thermocouple J Thermocouple K Sonde PT 100
 - Modèle (baïonnette, à visser ...) :
 - Support de sonde : Diamètre Pas
 - Type de régulation souhaité : TOR PID Autre :

Après avoir complété le formulaire, cliquer sur le bouton ci dessous, pour nous envoyer ce document :

Réalisation des colliers dans la limite de compatibilité puissance, intensité, dimensionnel, connectique, accessoires et options.

ACIM JOUANIN - 650, Rue Vulcain - Z.I. n°1 Nétreville - BP 1725 - 27017 EVREUX Cedex

Tél : 02.32.38.33.33 Fax : 02.32.38.38.30 E-mail : jouanin@acim-jouanin.fr Web : www.acim-jouanin.fr

Les caractéristiques de nos produits sont données à titre indicatif. Nous nous réservons le droit de les modifier en fonction de l'évolution technique.