

MANCHETTES ABRASION

DOMAINES D'APPLICATION



- Jonction souple sur des équipement de transfert de vrac pour les poudres, farines, granulés, pulvérulents, graines, sables, graviers...
- Raccordement souple pour le process industriel, bol et alimentateur vibrant, transport pneumatique, peseuse
- Manchette flexible sur les réseaux de dépoussiérage
- Cimenterie, centrale à béton, transformation du bois, agroalimentaire, pharmaceutique, industrie extractive...

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



- Film polyuréthane épaisseur 0,4 à 3 mm ou tissus enduits Néoprène, PTFE, silicone
- Assemblage par soudure haute fréquence, soudure thermique ou couture
- Formes : Conique, cylindrique, rectangulaire, carrée et transformation sur demande
- Dimensions : Ø int. 50 à 3000 mm et côtés de 80x80 mm à 3000x3000 mm.
- T° maxi : -60°C à +260°C suivant les tissus

AVANTAGES



- Faible raideur des films et tissus conférant un excellent comportement mécanique
- Très forte résistance à l'abrasion, pas de déflecteur nécessaire
- Absorbe les vibrations importantes

OPTIONS DE FIXATION			
COLLIERS DE SERRAGE	COLLIERS INTÉGRÉS	BRIDES	COLLETS INTÉGRÉS
			
Serrage direct sur les conduits circulaires	Colliers solidaires de la manchette, impossible de les perdre durant les maintenances	Fixation du tissu entre bride et contre-bride	Collets intégrés à la manchette permettant un raccordement aux tuyauteries modulaires

SEMA ISO 9001

L'innovation tout en souplesse

QUESTIONNAIRE TECHNIQUE MANCHETTES

Société :	Affaire suivie par : .....
Adresse :	Référence affaire : .....
Téléphone :	Date et signature : .....
E-mail :	

CONDITIONS DE SERVICE

- Composition du fluide véhiculé : .....
- Température d'utilisation : .....
- Pression ou dépression : .....
- Vitesse du fluide : .....
- Ecoulement du fluide : ❒ **Horizontal** ❒ **Vertical** ❒ **Incliné**
- Classement feu : ❒ **Oui** ❒ **Non - Précisez :** .....
- Exigence(s) requise(s) : ❒ **Alimentaire** ❒ **Antistatique** ❒ **Autre :** .....
- Utilisation d'un déflecteur : ❒ **Oui** ❒ **Non**
- Implantation de la manchette : ❒ **En intérieur** ❒ **En extérieur**
- Observations : .....

FORMES ET DIMENSIONS

O : forme cylindrique

R : forme rectangle ou carrée

C : forme conique

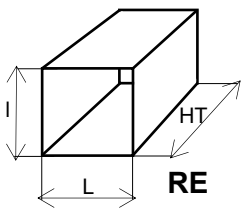
P : forme pyramidale

Q : forme rectangulaire à bords arrondis

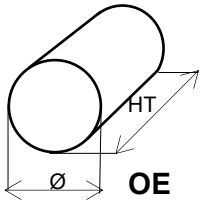
T : transformation rectangle/cylindre

E : montage par emboîtement

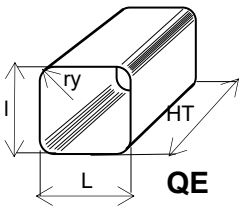
B : montage avec bords tombés



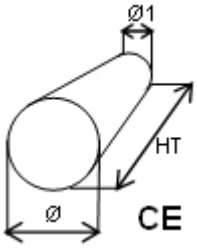
RE



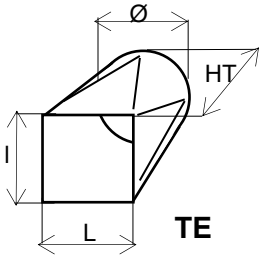
OE



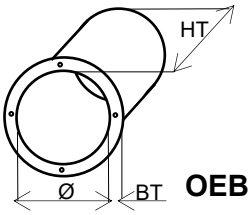
QE



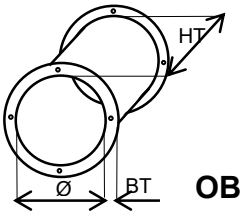
CE



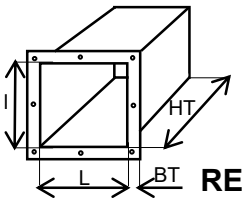
TE



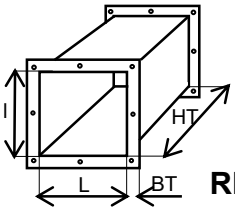
OEB



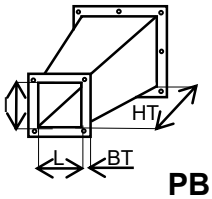
OB



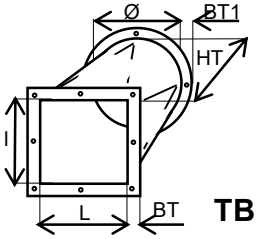
REB



RB



PB



TB

Forme de la section : ❒ **RE** ❒ **OE** ❒ **QE** ❒ **CE** ❒ **TE** ❒ **OEB** ❒ **OB** ❒ **REB** ❒ **RB** ❒ **PB** ❒ **TB**

Dimensions en mm :

Coté 1	**L**	**I**	**Ø**	**BT**	**Coté 2**	**L1**	**I 1**	**Ø1**	**BT1**

Nombreuses autres formes disponibles, nous consulter.

QE :

HT

ry

Mode de fixation : .....

Observations : .....

.....