



Éléments de raccordement

- **Fiches techniques**

Raccordements de type clamp ISO

Référence	Description
PLD-110	Bride clamp ISO

Raccordements de type KF

Référence	Description
PLD-263	Bride DN 16 KF

Soufflets

Référence	Description
PLE-553	Soufflet à brides DN 50

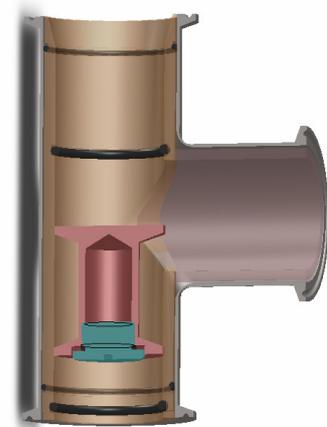
NOUVEAUTES



LUMINAIRE A LEDs pour Enceintes de Confinement (Produit développé en partenariat avec PHILIPS Eclairage)

Parmi les principaux avantages de l'éclairage à LED :

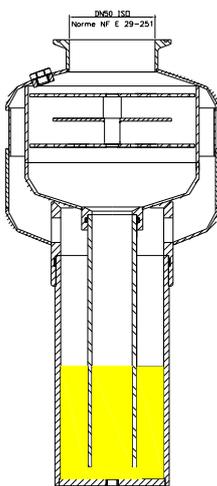
- Faible dégagement de chaleur,
- Très longue durée de vie, environ 30 000 heures,
- Alimentation basse tension,
- Suppression des linéaires de joint par rapport à l'éclairage, à travers un panneau de vision au LEXAN,
- Matériau tenant aux radiations,
- Consommation électrique 9 fois inférieure aux ampoules incandescentes.



SOUPAPE DE REGULATION Haute Température PLE-6100 « Modèle déposé »

Ces organes de régulation s'utilisent pour assurer la régulation de la dépression dans les circuits de confinement. (colmatage des filtres d'extraction, mouvement des gants, etc.)

- Enveloppe en inox 304L
- Fixation par brides Clamp DN50 ISO
- Piston mobile avec lest
- **Température d'utilisation 200° C maxi pendant 2 heures**



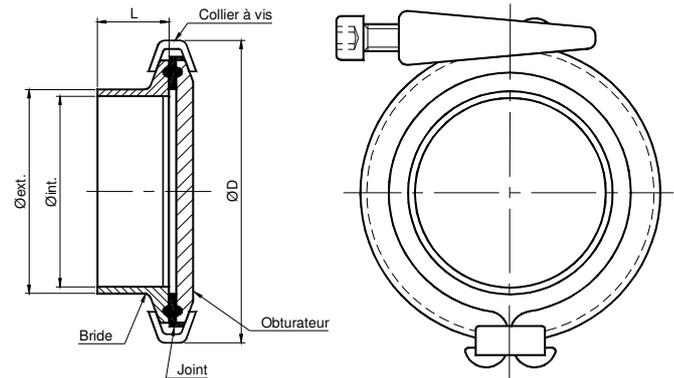
SOUPAPE HYDRAULIQUE Haute Température PLE-1090

Equipement pour protéger les enceintes de confinement des risques de suppression ou de dépression excessive.

- Corps tubulaire tout inox
- Cuve transparente en Pyrex
- **Température d'utilisation 200° C maxi pendant 2 heures**

Bride clamp ISO

(Selon la norme NF E 29-521)



DN	50	100
Bride	PLD-110	PLD-147
Collier à vis	COM-228	COM-367
Joint	COM-227	COM-347
Obturateur	COM-307	COM-387
Ø int.	56,3	110,3
Ø ext	60,3	114,3
Longueur L	21	21
Encombrement monté Ø D	88	144
Epaisseur du joint monté	2	2
Matière du joint	Viton	EPDM*
Collier	Inox	
Bride	Inox (X2 CrNi 18-10)**	

* Peut être livré en viton, nous consulter.

** En cuivre sur demande.

Les autres diamètres sont disponibles sur demande (délais courts).

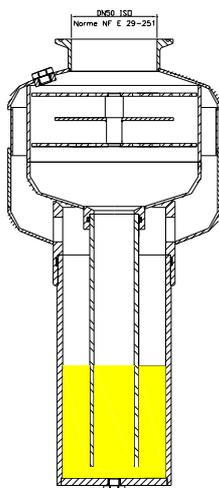
NOUVEAUTES



LUMINAIRE A LEDs pour Enceintes de Confinement (Produit développé en partenariat avec PHILIPS Eclairage)

Parmi les principaux avantages de l'éclairage à LED :

- Faible dégagement de chaleur,
- Très longue durée de vie, environ 30 000 heures,
- Alimentation basse tension,
- Suppression des linéaires de joint par rapport à l'éclairage, à travers un panneau de vision au LEXAN,
- Matériau tenant aux radiations,
- Consommation électrique 9 fois inférieure aux ampoules incandescentes.



SOUPAPE HYDRAULIQUE Haute Température PLE-1090

Equipement pour protéger les enceintes de confinement des risques de suppression ou de dépression excessive.

- Corps tubulaire tout inox
- Cuve transparente en **Pyrex**
- **Température d'utilisation 200° C maxi pendant 2 heures**



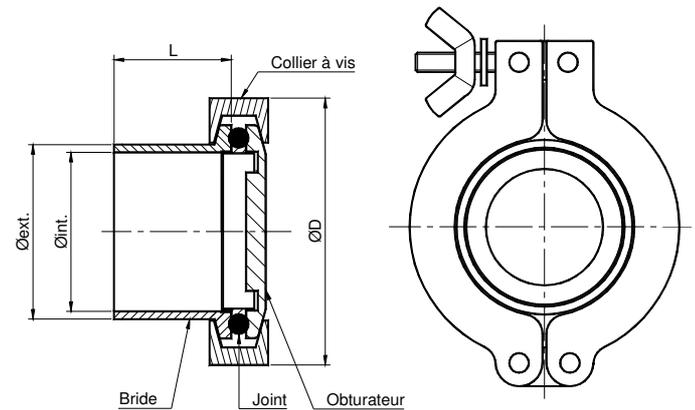
RONDS DE GANT INOX A SOUDER RDG-8030

Objectifs :

- Permettre le montage de gants ou de sacs sur des enceintes de confinement
- Pour les enceintes de confinement de classe 1 dont les critères d'étanchéité sont difficiles à maintenir, le rond de gant à souder supprime le linéaire du joint qui nécessite un suivi au niveau de l'exploitation

Bride KF

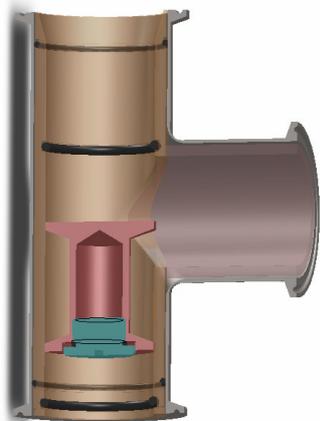
(Selon la norme NF E 29-724)



DN	16	40
Bride	PLD-263 PLD-240 (taraudée 1/4 "gaz)	PLD-920
Collier à vis	COM-242	COM-906
Joint	COM-241	COM-904
Obtuteur	COM-805	COM-905
Bride	PLD-263	PLD-920
Ø int.	16	41
Ø ext.	20	44.5
Longueur L	22	30
Encombrement monté Ø D	44	72
Epaisseur du joint monté	4	4
Matière du joint	Viton	
Collier	Aluminium	
Bride	Inox (X2 CrNi 18-10)*	

* En cuivre sur demande.

NOUVEAUTES



SOUPAPE DE REGULATION Haute Température PLE-6100 « Modèle déposé »

Ces organes de régulation s'utilisent pour assurer la régulation de la dépression dans les circuits de confinement. (colmatage des filtres d'extraction, mouvement des gants, etc.)

- Enveloppe en inox 304L
- Fixation par brides Clamp DN50 ISO
- Piston mobile avec lest
- **Température d'utilisation 200° C maxi pendant 2 heures**

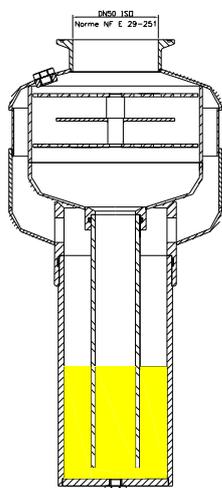


PRELEVEUR D'AEROSOLS APA-1050

Permet la surveillance par prélèvement de l'activité volumique des aérosols radioactifs contenus dans un effluent gazeux.

Le préleveur d'aérosols permet entre autre :

- **La surveillance des rejets de cheminée**
- **La surveillance de l'atmosphère des installations nucléaires**
- **La surveillance des conduits de ventilation**
- **La surveillance de l'environnement**

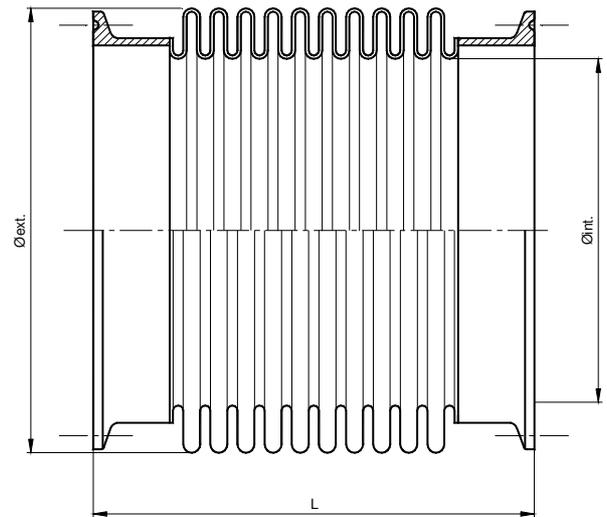


SOUPAPE HYDRAULIQUE Haute Température PLE-1090

Equipement pour protéger les enceintes de confinement des risques de suppression ou de dépression excessive.

- Corps tubulaire tout inox
- Cuve transparente en **Pyrex**
- **Température d'utilisation 200° C maxi pendant 2 heures**

Soufflet à brides anti-sismique



Objectifs

- Rattraper les écarts d'alignement et d'orientation.
- Découpler les éléments de tuyauterie des efforts induits et amortir les vibrations.

Montage

- Se monte sur tous les éléments à brides de la gamme ATENA.

Référence :	PLE-553	PLE-653
Classe d'étanchéité :	Classe 1	Classe 1
DN	50	100
Longueur L	106	130
Ø intérieur	48	102
Ø extérieur	66,5	132
Débattement axial	±4	
Matière	Inox	
Poids	-	-

NOUVEAUTES



PRELEVEUR D'AEROSOLS

APA-1050

Permet la surveillance par prélèvement de l'activité volumique des aérosols radioactifs contenus dans un effluent gazeux.

Le préleveur d'aérosols permet entre autre :

- La surveillance des rejets de cheminée
- La surveillance de l'atmosphère des installations nucléaires
- La surveillance des conduits de ventilation
- La surveillance de l'environnement



AFFICHEUR LUMINEUX DE PRESSION ALP-125

Permet d'informer, d'afficher la pression, reporter les alarmes et rassurer l'opérateur par un affichage de couleurs explicite.



CONTROLEUR DE CIRCULATION D'AIR PLE-819

Permet une visualisation et la quantification rapide de la circulation d'air dans un réseau d'extraction d'enceinte.

- Classe 2 d'étanchéité ISO 10648-2
- Température d'utilisation 200° C maxi pendant 2 heures