

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Tuyauteries :

- Vapeur HP surchauffée
- Eau d'alimentation chaudière

**MAIN USES**

Piping :

- HP superheated steam
- Boiler water

**Annule et remplace Y28109**
**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military LNG Tanker High-speed craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**
**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

- Anneau int. Ac. Inox (Type 316L)
- Anneau ext. Ac. au carbone protégé
- Matériau d'insertion Graphite
- Feuillard Ac. Inox (Type 316L)

**CARACTERISTIQUES**

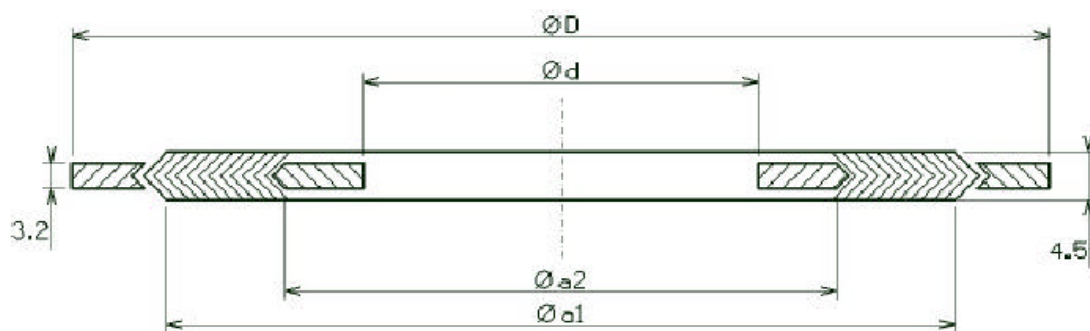
- Dimensions et tolérances suivant :  
**NF E 29 900 – 3**
- Joint spiralé type « IA »

**REFERENCE DOCUMENTS**
**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

- Inner ring Stainless steel (316 L Type)
- Outer ring Protection carbon steel
- Added material Graphite
- Foil Stainless steel ( 316 L Type)

**CHARACTERISTICS**

- Dimensions and allowances as per :  
**NF E 29 900 – 3**
- "IA" type spiral wound gasket


**DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur**  
/ CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier  
- Sans / No document

**MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH APPROVAL**  
Approbation de type / type approbation  
- Sans / No agreement

**FOURNISSEURS / TYPE**  
SUPPLIER / TYPE  
- Non imposé / No imposed

**NORME DE REFERENCE**  
REFERENCE NORM  
NF E 29 900-3 Octobre 1990

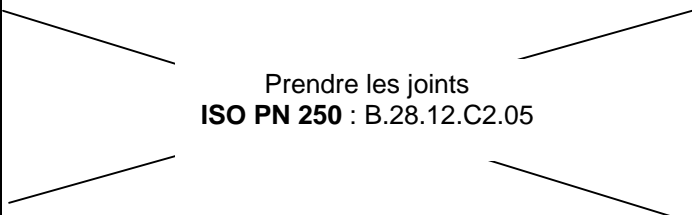
**ETAT DE LIVRAISON et DE CONDITIONNEMENT**  
DELIVERY AND CONDITIONNING STATUS  
-

Resp.Standardisation :  
Y. LE GALL  
Le : 13/09/2000

Resp.Fonction Technique :  
Le :

Rév. 0 : (JMT) Création du standard pour les Méthaniers  
Rév. A : (CLF) Changement de logo et de copyright

Dimensions en mm

DN Brides	ØD	Ød min.	Øa1 max.	Øa2 min.	Masse Unitaire (g)	REFERENCE OBJET
15						Prendre les joints <b>ISO PN 250 : B.28.12.C2.05</b>
20						
25						
32						
40						
50						
65						
80	166,5	77,8	121,1	94,9	450	<b>SA019958</b>
100	205	103	149,6	120,3	550	<b>SA019959</b>
125	246	128,5	178,4	147,2	700	<b>SA019960</b>
150	287,5	154	210	174,2	900	<b>SA019961</b>
200	357,5	203,2	263,9	225	1200	<b>SA019962</b>
250	434	254	317,9	280,6	1600	<b>SA019963</b>

**MARQUAGE :**

sur anneau de centrage suivant : **NF E 29 900 – 3**
**MARKING :**

on centering ring as per : **NF E 29 900 - 3**