

PRINCIPALES UTILISATIONS :

Vapeur surchauffée

MAIN USES :

Superheated steam

Annule et remplace Y51187

NAVIRE :

Méthaniers

SHIP :

Methane carriers

MATIERE :

Grade F 11 suivant :

ASTM A 182 / A 182 M

MATERIAL :

Grade F 11 as per :

ASTM A 182 / A 182 M

CARACTERISTIQUES :

Réduction conformes à **ASME / ANSI B 16.9**

Sauf :

Ø ext. et épaisseur e1 / e2 suivant :

ASME / ANSI B 36.10 M

CHARACTERISTICS :

Dimension as per : **ASME / ANSI B 16.9**

Excepted :

O.D. and thicknesses e1 / e2 as per :

ASME / ANSI B 36.10 M

Tolérances sur Ø ext. et épaisseurs suivant :

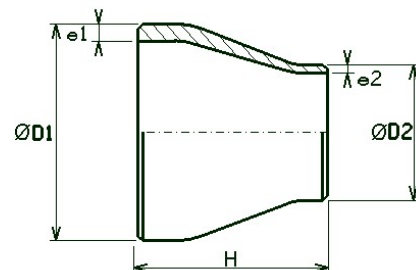
ASTM A 530 / A 530 M

O.D. and thicknesses allowances as per :

ASTM A 530 / A 530 M

Chanfreins d'extrémité suivant : **NF E 29 032**

End bevels as per : **NF E 29 032**



Dénomination		Dimensions en mm			Masse Approx. (Kg)	REFERENCE OBJET
DN	NPS	Ø D1 x e1	Ø D2 x e2	H		
50 - 40	2 - 1 1/2	60,3 x 5,54	48,3 x 5,08	76	0,57	SA019924
65 - 50	2 1/2 - 2	73 x 7,01	60,3 x 5,54	89	1,01	SA019925
80 - 65	3 - 2 1/2	88,9 x 7,62	73 x 7,01	89	1,36	SA019926
100 - 80	4 - 3	114,3 x 8,56	88,9 x 7,62	102	2,27	SA019927
125 - 100	5 - 4	141,3 x 9,53	114,3 x 8,56	127	3,93	SA019928
150 - 125	6 - 5	168,3 x 10,97	141,3 x 9,53	140	5,95	SA019939
200 - 150	8 - 6	219,1 x 15,09	168,3 x 10,97	152	12,50	SA019930
250 - 200	10 - 8	273 x 18,26	219,1 x 15,09	178	20,40	SA019931

MARQUAGE :

suivant : **ASME / ANSI B 16.9** + marque de couleur verte

MARKING :

as per : **ASME / ANSI B 16.9** + green color mark

DOCUMENT DE CONTROLE

A délivrer par le fournisseur :

- Procès-verbal de réception par Société de Classification, selon son règlement.
(la Société de Classification sera précisée sur la commande, ainsi que la classe d'essai si DNV).

FABRICANT :

Non imposé

REFERENCE :

Sans

ETAT DE LIVRAISON :

-Traitement thermique :
Recuit

CONTROL DOCUMENTS :

To be delivered by the supplier :

Acceptance report in compliance with Classification Society rules.

NORME DE REFERENCE :

ASTM A 182 / A 182 M 1990
ASTM A 530 / A 530 M 1996
ASME / ANSI B 16.9 1993
ASME / ANSI B 36.10 M 1985
NF E 29 032 1985

DELIVERY STATE :

- Heat treatment :
Annealed