

MAMELON FILETE EN ACIER SERIE FORTE NIPPLE THREADS OUT OF STEEL STRONG SERIES

B.52.33.A1.07

 REV. **B**

Page 1 sur 3

PRINCIPALES UTILISATIONS

- Tuyauterie en acier
- Eau réfrigérée de conditionnement d' air
- (VFC/VFE)

MAIN USES

- Steel piping
- Water refrigerated conditioning air
- (VFC/VFE)

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military Methanier High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

Sans

REFERENCE DOCUMENTS

No document

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Acier suivant NF EN 10 241

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

Steel as per NF EN 10 241

CARACTERISTIQUES

 Mamelon série forte suivant NF EN 10 241
 Filetage gaz conique suivant ISO 7-1

PMA : 16 bar

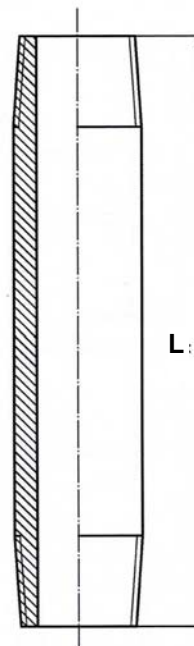
TMA : +120°C

CHARACTERISTICS

 Nipple strong serie as per NF EN 10 241
 Treading conical gas as per ISO 7-1

Maxi permissible pressure : 16 bar

Maxi Permissible temp. : +120°C



L=40mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
3/8	10	40	0,025	SA038927
1/2	15		0,033	SA038928
3/4	20		0,041	SA038929
1	25		0,059	SA038930
1 1/4	32		0,078	SA038931
1 1/2	40		0,089	SA038932

L=50mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
3/8	10	50	0,033	SA038933
1/2	15		0,042	SA038934
3/4	20		0,056	SA038935
1	25		0,082	SA038936
1 1/4	32		0,097	SA038937
1 1/2	40		0,116	SA038938

MARQUAGE / MARKING
DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER

sans / No document

**FOURNISSEUR / REFERENCE
SUPPLIER / REFERENCE**
NORME DE REFERENCE

REFERENCE NORM

ISO 7-1

NF EN 10 241

Déc. 2001

**ETAT DE LIVRAISON
DELIVERY STATUS**
**COLISAGE
PACKAGING**
**ETAT DE CONDITIONNEMENT
CONDITIONNING STATUS**
MATERIEL AVEC APPROBATION

MATERIAL WITH APPROVAL

Sans / No agrement

 Resp. Standardisation
 R GREGOIRE
 - Le 23 - 05 - 2007

 Resp. Fonction Technique
 - R LE BOURDON
 - Le 23 - 05 - 2007

 Rév. 4 (L.ANDRE 23/05/07) Augmenté la PMA à 16 bar
 pour besoins HVAC
 Rév. B : (CLF) Changement de logo et de copyright

L=60mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/4	8	60	0,029	SA038939
3/8	10		0,041	SA038940
1/2	15		0,056	SA038941
3/4	20		0,070	SA038942
1	25		0,104	SA038943
1 1/4	32		0,129	SA038944
1 1/2	40		0,148	SA038945
2	50		0,212	SA038946

L=80mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/8	6	80	0,033	SA038947
1/4	8		0,036	SA038948
3/8	10		0,056	SA038949
1/2	15		0,074	SA038950
3/4	20		0,097	SA038951
1	25		0,149	SA038952
1 1/4	32		0,184	SA038953
1 1/2	40		0,213	SA038954
2	50		0,272	SA038955

L=100mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/8	6	100	0,042	SA038958
1/4	8		0,052	SA038959
3/8	10		0,072	SA038960
1/2	15		0,097	SA038961
3/4	20		0,128	SA038962
1	25		0,181	SA038963
1 1/4	32		0,243	SA038964
1 1/2	40		0,281	SA038965
2	50		0,388	SA038966

L=120mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/4	8	120	0,062	SA038970
3/8	10		0,082	SA038971
1/2	15		0,116	SA038972
3/4	20		0,155	SA038973
1	25		0,241	SA038974
1 1/4	32		0,301	SA038975
1 1/2	40		0,349	SA038976
2	50		0,485	SA038977

L=150 mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/4	8	150	0,078	SA038981
3/8	10		0,102	SA038982
1/2	15		0,143	SA038983
3/4	20		0,194	SA038984
1	25		0,291	SA038985
1 1/4	32		0,369	SA038986
1 1/2	40		0,458	SA038987
2	50		0,601	SA038988

MAMELON FILETE EN ACIER SERIE FORTE
NIPPLE THREADS OUT OF STEEL STRONG
SERIES

L=180mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
3/8	10	180	0,122	SA038989
1/2	15		0,180	SA038990
3/4	20		0,236	SA038991
1	25		0,349	SA038992
1 1/4	32		0,488	SA038993
1 1/2	40		0,559	SA038994

L=200mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/8	6	200	0,09	SA033929
1/4	8		0,12	SA033930
3/8	10		0,14	SA033931
1/2	15		0,20	SA033932
3/4	20		0,26	SA033933
1	25		0,39	SA033934
1 1/4	32		0,54	SA033935
1 1/2	40		0,62	SA033936
2	50		0,83	SA033937

L=250mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
3/8	10	250	0,175	SA038995
1/2	15		0,243	SA038996
3/4	20		0,320	SA038997
1	25		0,504	SA038998
1 1/4	32		0,660	SA038999
1 1/2	40		0,794	SA039000
2	50		0,105	SA039001

L=300mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
3/8	10	300	0,217	SA039002
1/2	15		0,301	SA039003
3/4	20		0,378	SA039004
1	25		0,601	SA039005
1 1/4	32		0,815	SA039006
1 1/2	40		0,931	SA039007
2	50		1,222	SA039008

L=400mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/2	15	400	0,488	SA039009
3/4	20		0,656	SA039010
1	25		0,976	SA039011
1 1/4	32		1,256	SA039012
1 1/2	40		1,440	SA039013
2	50		2,038	SA039014

L=500mm

Désignation Ø	DN	L (mm)	Masse Unitaire (Kg)	REFERENCE OBJET
1/2	15	500	0,610	SA039015
3/4	20		0,820	SA039016
1	25		1,220	SA039017
1 1/4	32		1,570	SA039018
1 1/2	40		1,805	SA039019
2	50		2,548	SA039020