

CLAPET DE NON RETOUR LAITON PN 16 A INSERER ENTRE BRIDES NP 16 BRASS NOT RETURN VALVE WAFER TYPE

B.53.18.U2.05

REV C

STANDARD ELEMENTAIRE
ELEMENT STANDARD

Page 1 sur 2

PRINCIPALES UTILISATIONS

Liquides clairs : Eau douce; purge vapeur

MAIN USES

Soft liquids : Steam drains, water

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE

Passagers Militaire Méthanier Rapide

POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passengers Military LNG Tanker High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

Raccordement entre brides PN16 NF EN 1092-1

REFERENCE DOCUMENT

Connecting flang NP 16 NF EN 1092-1

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Corps DN 15 à 50 : Laiton CuZn36Pb2As (ANSI CW602N)
Obturbateur DN 15 à 100 : Inox X2Cr NiMo 17-12-2 (ANSI AISI 316L)
Ressort : Inox X10CrNi 18-8 ANSI AISI 302
Butée/Guide DN 15 à 100 : Inox X2CrNiMo 17-12-2 (ANSI AISI 316L)
Collerette DN 15 à 25 : Acier bichromaté
Clips DN 15 à 25 : Inox X5Cr Ni 18-10 (ANSI AISI 304)

MATERIAL / TREATMENT SURFACE

Body DN 15 à 50 : Brass (ANSI CW602N)
Check valve DN 15 à 100 : Stainless steel (ANSI AISI 316L)
Spring : Stainless steel (ANSI AISI 302)
Stop/Guide DN 15 à 100 : Stainless steel (ANSI AISI 316L)
Ring DN 15 à 25 : Bichromated steel
Clips DN 15 à 25 : Stainless steel (ANSI AISI 304)

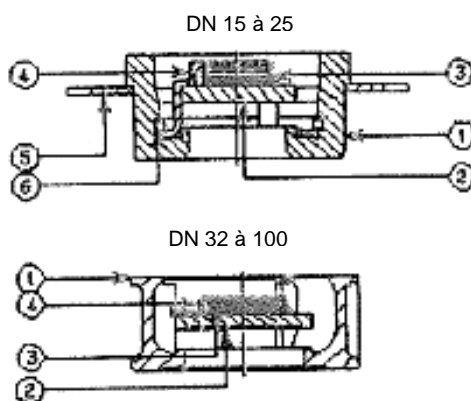
CARACTERISTIQUES

Etanchéité : métal/métal
T°mini : -10°C
T°Maxi : 200°C pour DN 15 à 50
Pression de service 16 bar

CHARACTERISTICS

Tightness : Steel/Steel
T°mini : -10°C
T°Maxi : 200°C pour DN 15 à 50
Max working Pressure 16 bar

Nomenclature et matériaux



DOCUMENT DE CONTROLE - A délivrer par le fournisseur
/ CONTROL DOCUMENTS - To be delivered by the supplier
- Sans

MATERIEL AVEC APPROBATION / MATERIAL WITH
APPROVAL

Approbation de type / type approbation
- Sans

FOURNISSEURS / TYPE
SUPPLIER / TYPE
AQUIRO N°802
ou Autre

NORME DE REFERENCE
REFERENCE NORM

ETAT DE LIVRAISON et DE
CONDITIONNEMENT
DELIVERY AND
CONDITIONNING STATUS
-

Resp. Standardisation :
J.BELLANGER

Le : 08 - 03 - 2005

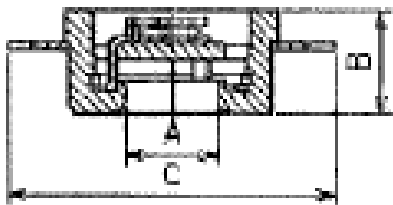
Resp. Fonction Technique :
X.GODARD

Le : 09 - 03 - 2005

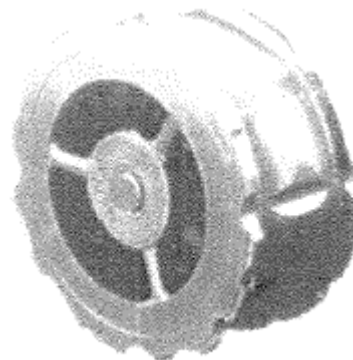
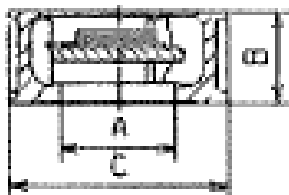
Rév. 0 : (L..ANDRE) Création du standard demande de X.GODARD
Rév. B : Modification du logo + copyright

Rév. C : (L..ANDRE le 19/11/09) changement de logo et copyright

DN 15 à 25



DN 32 à 100



DN A	B mm	C mm	Poids kg	Référence Objet
15	16	53	0,100	SA036707
20	19	63	0,140	SA036708
25	22	73	0,230	SA036709
32	28	84	0,350	SA036710
40	32	94	0,520	SA036711
50	40	109	0,730	SA036712