

STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE EN LAITON NICKELE, A MANCHONS TARAUDES

BALL VALVE

MADE OF NICKEL-PLATED BRASS, WITH TAPPED SLEEVES

B.53.14.U2.02 REV C

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Tous fluides sauf eau de mer,

vapeur et purges

MAIN USES

All fluids except sea water,

steam and drains

APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE POTENTIAL SHIP APPLICABILITY

Passagers Militaire Méthanier Rapide

Passengers Military Methanier High speed craft

DOCUMENTS DE REFERENCE

Sans

MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE

Corps + embout : Laiton nickelé

Tige : laiton nickelé

Tournant sphérique : laiton chromé

Sièges : P.T.F.E

Garniture : P.T.F.E Poignée : Matière non imposée

(Fonte grise interdite)

CARACTERISTIQUES

PMA : 20 bar TMA : +110° C TBA : -10° C

Commande 1/4 tour par poignée Robinet deux pièces (corps avec

embout rapporté)

Tournant sphérique libre, à entrée latérale

Passage intégral

Presse-garniture resserrable en service Manchons taraudés gaz cylindrique Caractéristiques filetage suivant

NF E 03 004

REFERENCE DOCUMENTS

No document

MATERIAL / TREATMENT SURFACE Body + threaded end : nickel-plated brass

Stem: nickel-plated brass Ball: chrome plated brass

Seats: P.T.F.E Packing: P.T.F.E

Handle: Material not imposed (Gray cast iron is not permitted)

CHARACTERISTICS:

Max. permissible pressure : 20 bar Max. permissible temp. : + 110° C Mini permissible temp. : - 10° C Control : 1/4 turn per handle 2 pieces valve (body with annexe

threaded end)

Free ball, with lateral inlet

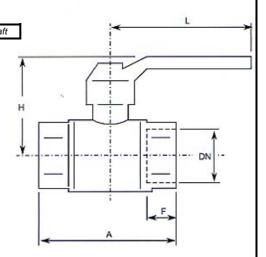
Integral admission

Packing gland which can be tightened in

Operation

Threading characteristics as per

NF E 03 004



Dimensions en mm

DN	F Profond. <u>Mini</u>	A (*)	H (*)	L (*)	Masse (Kg)	REFERENCE OBJET
1/4	12	50	55	80	0,19	32500813
3/8	12	55	55	90	0,19	32501217
1/2	14,5	60	60	100	0,27	32501521
3/4	16,3	70	70	130	0,47	32502027
1	19	80	70	130	0,67	32502634
1 1/4	21,4	90	80	140	1	2042320
1 1/2	22,0	100	100	180	1,6	2857081
2	25,0	120	110	190	2,5	SA014767
2 1/2		130	130	230	4,7	
3		140	140	240	6,8	
4		160	160	260	10	

DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR	FOURNISSEURS / REFERENCE SUPPLIER / REFERENCE	ETAT DE LIVRAISON DELIVERY STATU	
CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER Sans / No document	Sans	ETAT DE CONDITIONNEMENT	
CONTROLES A LA RECEPTION - CONTROL ON RECEIPT Contrôle de la cote F (par sondage 1/10) Spot checking for F size	NORME DE REFERENCE REFERENCE NORM	CONDITIONNING STATUS COLISAGE	
MATERIEL AVEC APPROBATION MATERIAL WITH APPROVAL Sans / No agreement	NF E 03 004	PACKAGING	

Resp. Standardisation : J.J.PEZERON Le : 06. 02 .98 Rev. 2 (JMT) Ajouté le DN 2 suite à la création des raccords à sertir pour le cuivre et pour le besoin des classes TU Rév. B : Modification du logo + copyright

Rév. C: (L.ANDRE le 17/11/09) changement de logo et copyright