

**ROBINET A TOURNANT SPHERIQUE EN ACIER**  
**PASSAGE INTEGRAL A BRIDES // PN 40**  
**STEEL BALL VALVES**  
**FULL BORE WITH FLANGES // NP40**
**B.53.14.A3.02** REV **E**

Page 1 sur 1

**PRINCIPALES UTILISATIONS**

Air comprimé  
TMA : 250°C  
TBA : 29°C

**APPLICABILITE POTENTIELLE NAVIRE**

Passagers Militaire Méthanier Rapide

**MAIN USES**

Compressed Air  
Maxi. permissible temp. : 250°C  
Mini permissible temp. : 29°C

**POTENTIAL SHIP APPLICABILITY**

Passengers Military Methanier High speed craft

**DOCUMENTS DE REFERENCE**

Sans

**REFERENCE DOCUMENTS**

No document

**MATIERE / TRAITEMENT DE SURFACE**

Corps et brides : Acier moulé ou forgé  
Tige : Acier inox  
Tournant sphérique : Acier inox  
Siège : Acier inox - P.T.F.E  
Dispositif d'étanchéité au passage de la tige : Empilage de rondelles élastique en inox - P.T.F.E  
Poignée : Fonte malléable – Polyamide (jaune)  
Boulonnerie : Classe 8.8 (vis) et 8 (écrous)  
Revêtement intérieur : sans  
Revêtement extérieur : peinture bleue

**MATERIAL / TREATMENT SURFACE**

Body and flanges : cast or forged steel  
Stem : Stainless steel  
Obturator : Stainless steel  
Seats : Stainless steel - P.T.F.E  
Stem seal stocking : St. steel washer - P.T.F.E

**CARACTERISTIQUES**

Commande 1/4 tour par poignée  
Robinet 3 pièces (à 2 embouts rapportés)  
Tournant sphérique libre à entrée latérale  
Passage intégral  
Raccordement : Brides PN 40 Type RF

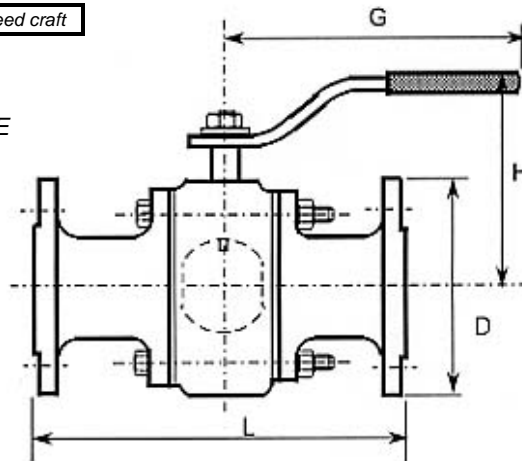
**CHARACTERISTICS**

Control : 1/4 turn per handle  
3 pièces valve (with 2 annexed ends)  
Free ball, with lateral inlet  
Full bore

**PARTICULARITES**

Freinage des boulons par rondelles à dents  
F.A.F suivant NF E 29305-1 série 1  
égal à ISO 5752

**PARTICULARS**

Bolts locking by serrated washer  
F.A.F according to NF E 29305-1 série 1  
equal to ISO 5752


Dimensions en mm

DN	L	H	G	D	Masse approxi. (Kg)	REFERENCE OBJET Sans serrure à clé prisonnière	REFERENCE OBJET Avec serrure à clé prisonnière
25	160	113	160	115	4,95	3460916	--
32	180	127	200	140	7,60	3460924	--
40	200	134	200	150	9,50	3460932	SA042252
50	230	142	200	165	13,30	3460940	SA041717
65	290	190	350	185	17,50	3460959	SA041718
80	310	200	350	200	29,20	3460967	SA041719
100	350	220	350	235	35,50	3460975	--

**DOCUMENT DE CONTROLE A DELIVRER PAR LE FOURNISSEUR**

CONTROL DOCUMENTS TO BE DELIVERED BY THE SUPPLIER

Sans / No document

**FOURNISSEURS / REFERENCE**

SUPPLIER / REFERENCE

Sans / No reference

**NORME DE REFERENCE**

REFERENCE NORM

ISO 5752 1982  
NF E 29 305-1 Juillet 1988

**ETAT DE LIVRAISON**

DELIVERY STATUS

Essai hydraulique (en usine)  
du corps : 1,5 P  
de l'ensemble : 1,1 P  
Hydraulic test (in factory)  
body : 1,5 P  
assembly : 1,1 P

**COLISAGE**

PACKAGING

**ETAT DE CONDITIONNEMENT**

CONDITIONNING STATUS

**MATERIEL AVEC APPROBATION**

MATERIAL WITH APPROVAL

Sans / No agreement

Resp. Standardisation  
R.GREGOIRE  
Le : 11 - 05 - 2011

Resp. Fonction Technique  
X.GODARD  
Le : 11 - 05 - 2011

Rév. E : (L.ANDRE le 11/05/11) Ajouté référence objet avec serrure à clé prisonnière pour DN40