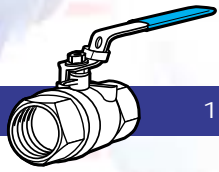


boisseaux sphériques

ball valves



105 i

Inox "monobloc" passage intégral PN 64

Stainless steel "one piece" full bore NP 64

MATIERE : Inox 316 - Joint PTFE - Sphère inox 316
Platine ISO - Poignée cadénassable
MATERIAL : Stainless steel 316 - PTFE gasket - Plate ISO
Ball stainless steel 316 - Padlockable handle
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : 64 bar à 40°
SERVICE : 64 bar to 40°
EXISTE : Corps acier
EXISTS : Body carbon steel

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
8x13	54	105 i 1	
12x17	54	105 i 2	
15x21	64	105 i 3	
20x27	74	105 i 4	
26x34	87	105 i 5	
33x42	101	105 i 6	
40x49	110	105 i 7	
50x60	132	105 i 8	



Tarudé

107 AT
107 ABW

A souder

Acier "3 pièces" passage intégral PN 50

Carbon steel "3 - piece" full bore NP 50

MATIERE : Corps acier - Sphère inox - Joint PTFE
Poignée cadénassable
MATERIAL : Carbon steel body - Stainless steel ball -
PTFE gasket - Padlockable handle
UTILISATION : 50 bar à 180°
SERVICE : 50 bar to 180°
EXISTE : A souder S.W.
EXISTS : Socket welding

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
8x13	55	107 AT 1	107 ABW 1
12x17	55	107 AT 2	107 ABW 2
15x21	65	107 AT 3	107 ABW 3
20x27	75	107 AT 4	107 ABW 4
26x34	85	107 AT 5	107 ABW 5
33x42	100	107 AT 6	107 ABW 6
40x49	110	107 AT 7	107 ABW 7
50x60	130	107 AT 8	107 ABW 8
66x76	180	107 AT 9	107 ABW 9
80x90	205	107 AT 10	107 ABW 10

Avec motorisation pneumatique voir page 82



Tarudé

107 iT
107 iBW

A souder

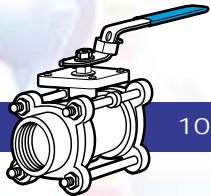
Inox 316 "3 pièces" passage intégral PN 50

Stainless steel "3 - piece" full bore NP 50

MATIERE : Corps inox 316 - Sphère inox - Joint PTFE
Platine ISO - Poignée cadénassable
MATERIAL : Stainless steel 316 body - Stainless steel ball -
PTFE gasket - Plate ISO - Padlockable handle
UTILISATION : 50 bar à 180°
SERVICE : 50 bar to 180°
EXISTE : A souder S.W.
EXISTS : Socket welding

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
15x21	75	107 iT 1	107 iBW 1
20x27	80	107 iT 2	107 iBW 2
26x34	90	107 iT 3	107 iBW 3
33x42	110	107 iT 4	107 iBW 4
40x49	120	107 iT 5	107 iBW 5
50x60	140	107 iT 6	107 iBW 6
66x76	165	107 iT 7	107 iBW 7
80x90	188	107 iT 8	107 iBW 8

Avec motorisation pneumatique voir page 82



108 ATG

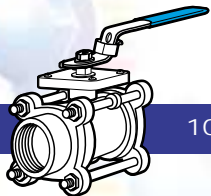
Acier "3 pièces" passage intégral PN 64

Carbon steel "3 - piece full bore NP 64

MATIERE : Corps acier - Sphère inox - Joint "Graphoil"
Platine ISO - Poignée cadénassable
MATERIAL : Carbon steel body - Stainless steel ball
"Graphoil" gasket - Plate ISO - Padlockable handle
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : De - 30 à + 230° recommandé pour la vapeur
SERVICE : From - 30 to + 230°
EXISTE : A souder S.W. - A souder B.W.
EXISTS : Socket welding - Butt welding

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
8x13	65	108 ATG 1	
12x17	65	108 ATG 2	
15x21	75	108 ATG 3	
20x27	80	108 ATG 4	
26x34	90	108 ATG 5	
33x42	110	108 ATG 6	
40x49	120	108 ATG 7	
50x60	140	108 ATG 8	

Voir rubrique "VAPEUR"



108 iTG

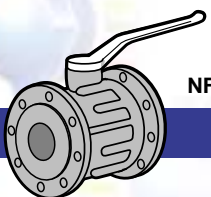
Inox "3 pièces" passage intégral PN 64

Stainless steel "3 - piece" full bore NP 64

MATIERE : Corps inox - Sphère inox - Joint "Graphoil"
Platine ISO - Poignée cadénassable
MATERIAL : Stainless steel body - Stainless steel ball
"Graphoil" gasket - Plate ISO - Padlockable handle
RACCORDS : F.F.
FITTINGS : F.F.
UTILISATION : De - 30 à + 230° recommandé pour la vapeur
SERVICE : From - 30 to + 230°
EXISTE : A souder S.W. - A souder B.W.
EXISTS : Socket welding - Butt welding

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
8x13	65	108 iTG 1	
12x17	65	108 iTG 2	
15x21	75	108 iTG 3	
20x27	80	108 iTG 4	
26x34	90	108 iTG 5	
33x42	110	108 iTG 6	
40x49	120	108 iTG 7	
50x60	140	108 iTG 8	

Recommandé pour vapeur dans milieu humide



NFE 29323

114

Fonte "N.F." passage intégral

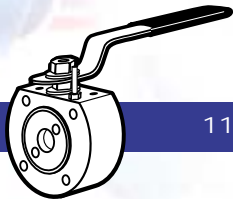
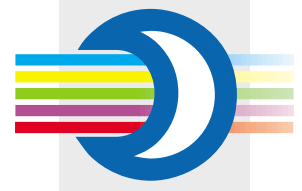
Cast iron "N.F." full bore

MATIERE : Corps fonte - Sphère laiton chromé - Joint PTFE
MATERIAL : Cast iron body - Chromed brass ball - PTFE gasket
RACCORDS : Brides PN 16.
FITTINGS : Flanges NP 16
UTILISATION : 16 bar à 20°
SERVICE : 16 bar to 20°
EXISTE : Tout bronze - Sphère inox
EXISTS : Brass - Stainless steel ball

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
50	142	114 1	
65	154	114 2	
80	160	114 3	
100	172	114 4	

Même écartement que les vannes "passage direct".

boisseaux sphériques ball valves



113

Acier "sandwich/wafer" passage intégral Carbon steel "wafer type" full bore

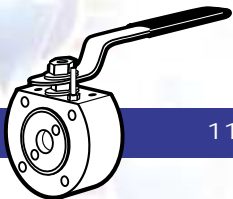
MATIERE : Corps acier - Sphère inox 316 - Joint PTFE
MATERIAL : Carbon steel body - Ball : stainless steel 316
PTFE gasket
RACCORDS : Entre brides PN 16
FITTINGS : Wafer NP 16
UTILISATION : De -40 à +200° - Vapeur 10 bar maxi
SERVICE : From -40 to +200° - Steam 10 bar maxi

- Sécurité feu
- Existe PN 40 à PN 160 - ANSI 150 à 600 - avec réhausse calorifugé - 3 voies

Avec motorisation pneumatique voir page 83

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
15	35	113 1	
20	38	113 2	
25	43	113 3	
32	51	113 4	
40	64	113 5	
50	80	113 6	
65	104	113 7	
80	118	113 8	
100	150	113 9	

Autres Ø sur demande



113 i

Inox "sandwich/wafer" passage intégral Stainless steel "wafer type" full bore

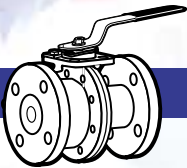
MATIERE : Corps inox 316 - Sphère inox 316 - Joint PTFE
MATERIAL : Stainless steel 316 body - Ball : stainless steel 316
PTFE gasket
RACCORDS : Entre brides PN 16
FITTINGS : Wafer NP 16
UTILISATION : De -40 à +200° - Vapeur 10 bar maxi
SERVICE : From -40 to +200° - Steam 10 bar maxi

- Sécurité feu
- Existe PN 40 à PN 160 - ANSI 150 à 600 - avec réhausse calorifugé - 3 voies

Avec motorisation pneumatique voir page 83.

Ø	Ecart./Dim.	Code	EURO
15	35	113 i 1	
20	38	113 i 2	
25	43	113 i 3	
32	51	113 i 4	
40	64	113 i 5	
50	80	113 i 6	
65	104	113 i 7	
80	118	113 i 8	
100	150	113 i 9	

Autres Ø sur demande

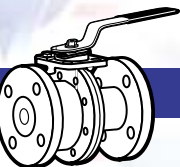


140

Acier "2 pieces" passage intégral Steel "2 - piece" full bore

MATIERE : Corps acier - sphère inox 316 - Joint PTFE
MATERIAL : Steel body - Ball : stainless steel 316 - PTFE gasket
RACCORDS : A brides PN 16
FITTINGS : NP 16 flanges
UTILISATION : De -40 à +200° - Vapeur 10 bar maxi
SERVICE : From -40 to +200° - Steam 10 bar maxi
EXISTE : Sécurité feu - 3 voies
EXISTS : Fire tested - 3 ways

Ø	Ecart	Code	EURO
15	108	140 1	
20	117	140 2	
25	127	140 3	
32	140	140 4	
40	165	140 5	
50	178	140 6	
65	190	140 7	
80	203	140 8	
100	229	140 9	

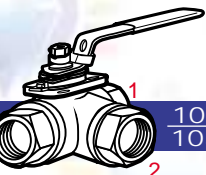


140 i

Inox "2 pieces" passage intégral Stainless steel "2 - piece full bore

MATIERE : Corps inox - sphère inox 316 - Joint PTFE
MATERIAL : Stainless steel body - Ball : stainless steel 316
PTFE gasket
RACCORDS : A brides PN 16
FITTINGS : With flanges NP 16
UTILISATION : De -40 à +200° - Vapeur 10 bar maxi
SERVICE : From -40 to +200° - Steam 10 bar maxi
EXISTE : Sécurité feu - 3 voies
EXISTS : Fire tested - 3 ways

Ø	Ecart	Code	EURO
15	108	140 i 1	
20	117	140 i 2	
25	127	140 i 3	
32	140	140 i 4	
40	165	140 i 5	
50	178	140 i 6	
65	190	140 i 7	
80	203	140 i 8	
100	229	140 i 9	



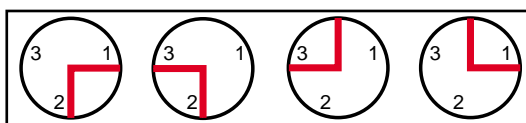
103 iVL
103 iVT

Inox 3 voies en L horizontales PN 55 Stainless steel 3 ways "in L" horizontals NP 55

MATIERE : Corps sphère inox 316 - Joint PTFE - Platine ISO
Poignée cadencassable
MATERIAL : Ball and body : stainless steel 316 - PTFE gasket
Plate ISO - Padlockable handle
RACCORDS : F.F.F.
FITTINGS : F.F.F.
UTILISATION : De -50° à +160°
SERVICE : From -50° to +160°
EXISTE : A brides - Avec la voie étanche
EXISTS : With flanges - Watertight thirdway

Ø	Code	EURO
8x13	103 iVL 1	103 iVT 1
12x17	103 iVL 2	103 iVT 2
15x21	103 iVL 3	103 iVT 3
20x27	103 iVL 4	103 iVT 4
26x34	103 iVL 5	103 iVT 5
33x42	103 iVL 6	103 iVT 6
40x49	103 iVL 7	103 iVT 7
50x60	103 iVL 8	103 iVT 8

Voie en L : 103 iVL



Voie en T : 103 iVT

