

BOLLY® 2 ST INOX

BALLONS EN ACIER INOX 316L AVEC 2 ÉCHANGEURS FIXES



UTILISATION

Production et accumulation ECS pour applications civiles ou industrielles.

MATERIAUX

Acier Inox 316L, apte pour l'eau potable.

ÉCHANGEUR DE CHALEUR

L'échange thermique est assuré par 2 serpentins fixes en acier inox 316L.

ISOLATION

Modeles 150 ÷ 500:

Habillage en polyuréthane injecté non classé avec faible déperdition thermique.

Modeles 800 ÷ 2000:

Fibre Polyester avec un bas coefficient de conductibilité

thermique. Classement au feu B-s2d0, selon Euroclasse EN13501.

Le revêtement externe est en PVC de couleur gris.

PROTECTION CATHODIQUE

Anode de magnésium.

VIDANGE

Manchon débouchant.

JOINTS – PLATEAU DE BUSE

Joint en qualité alimentaire, résistante jusqu'à 200 °C

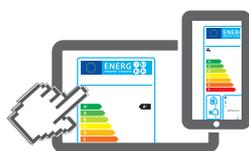
Plateau de buse en acier inox.

GARANTIE

5 ans, selon les conditions générales de vente.



HABILLAGE POLYURÉTHANE INJECTÉ



www.cordivari.fr/erp

Outil pour l'élaboration de l'étiquette ErP Ecodesign

JAUQUETTE SOUPLE



COSTANTE DE REFROIDISSEMENT

www.cordivari.fr/download



BOLLY® 2 ST XB

Modèle	HABILLAGE NON DÉMONTABLE CODE	SURFACE ÉCHANGEUR INOX 316L		CLASSE ÉNERGETIQUE ErP
		Supérieur	Inférieur	
150	3135052010351	0,4	0,6	B
200	3135052010352	0,5	1	B
300	3135052010353	0,85	1,5	B
400	3135052010324	1	2	C
500	3135052010355	1,2	2,1	C

BOLLY® 2 ST XC

Modèle	JAQUETTE SOUPLE DÉMONTABLE CODE	SURFACE ÉCHANGEUR INOX 316L		CLASSE ÉNERGETIQUE ErP
		Supérieur	Inférieur	
800	3133052010076	1,5	2,7	C
1000	3133052010077	1,8	3,4	C
1300	3133052010078	2,1	3,7	C
1500	3133052010079	2,1	3,7	C
2000	3133052010080	2,3	4,1	C

RÉSISTANCES ÉLECTRIQUES

Modèle	Volume intéressé par l'intégration électrique [lt]	MONOPHASÉ			TRIPHASE			
		1,5 kW	2 kW	3 kW	4 kW	5 kW	6 kW	9 kW
		52400000000051	52400000000052	52400000000053	52400000000047	52400000000048	52400000000049	52400000000050
		Temps de chauffe avec résistances électriques de 10°C à 45 °C [min]						
150	42	76	57	38	//	//	//	//
200	72	128	96	64	//	//	//	//
300	113	202	152	101	//	//	//	//
400	167	299	225	150	//	//	//	//
500	184	329	247	165	//	//	//	//
800	313	560	420	280	//	//	//	//
1000	383	686	514	343	257	206	171	114
1300	500	896	672	448	336	269	224	149
1500	557	998	749	499	374	299	250	166
2000	835	1495	1121	747	560	448	374	249

Accessoires sur demande

Unité de commande Easy Control montée sur le ballon



CODE	POUR MODÈLE
5005000310002	XC
5005000310003	XB

Thermomètre

CODE
5032240000107

Confection de 5 pcs



BOLLY® 2 ST INOX

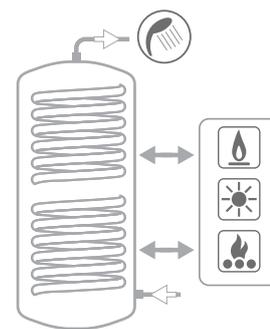
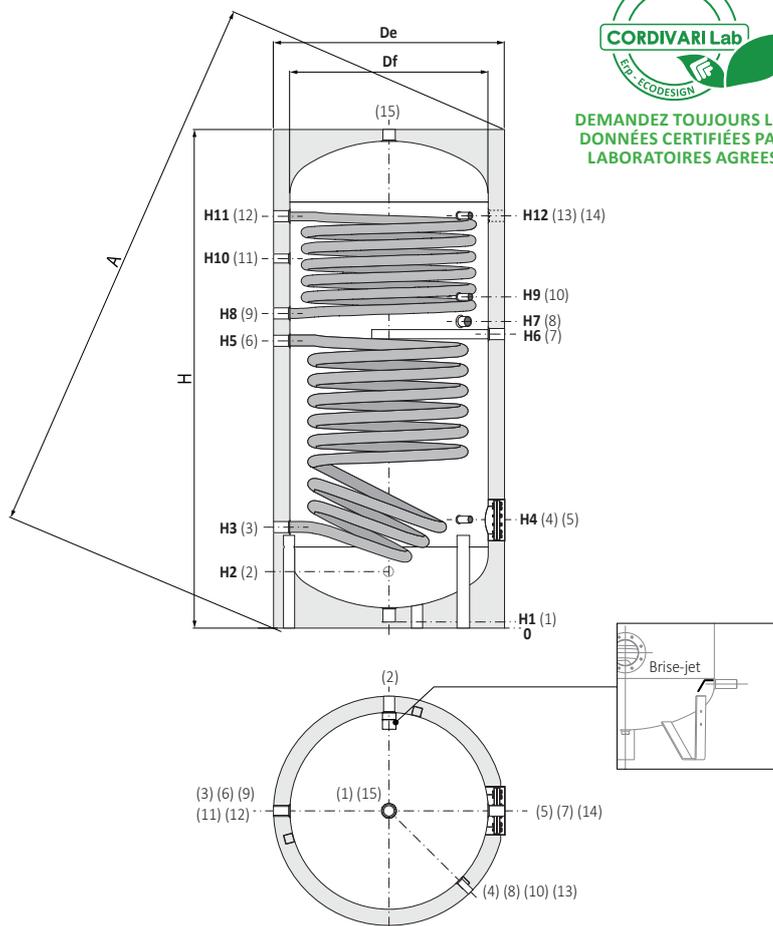
BALLONS EN ACIER INOX 316L AVEC 2 ÉCHANGEURS FIXES

ACCUMULATION		ÉCHANGEUR	
Pmax	Tmax	Pmax	Tmax
6 bar	95 °C	12 bar	110 °C

CORDIVARI Lab
 TÜV Rheinland CERTIFIED
 TÜV Rheinland und Umwelt GmbH, déclare que les procédures de test ainsi que le laboratoire de Cordivari, sont qualifiés pour l'exécution en conformité à la norme EN 15332 indiquée par la directive ErP. Eco-Design



DEMANDEZ TOUJOURS LES DONNÉES CERTIFIÉES PAR LABORATOIRES AGREES



- 1 Vidange
- 2 Entrée ECS
- 3 Sortie Circuit Primaire
- 4 Connexion pour instrumentation 1/2" Gas F
- 5 Buse d'inspection
- 6 Entrée circuit primaire
- 7 Connexion pour anode de magnésium 1" 1/4 Gas F
- 8 Connexion pour thermoplongeur électrique
- 9 Sortie échangeur supérieur
- 10 Connexion pour instrumentation 1/2" Gas F
- 11 Bouclage
- 12 Entrée échangeur supérieur
- 13 Connexion pour instrumentation 1/2" Gas F
- 14 Connexion pour 2ème anode de magnésium 1" 1/4 Gas F (pour 800 ÷ 2000l)
- 15 Sortie ECS

Produits développés et produits en conformité: P.E.D. Directive 2014/68/UE, Art. 4.3- ErP ECODesign Directive 2009/125/CE

ISOLATION RIGIDE (XB)

Modèle	Capacité [litres]	Dimensions [mm]														Raccordements Gas F							
		De	H	A	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	1	2	5	8	3-6 9-12	11	15
150	149	500	1426	1511	71	199	276	316	766	816	886	946	995	1066	1186	1186	1/2"	3/4"	Øi 120	1" 1/2	1"	3/4"	1"
200	191	550	1446	1547	71	209	296	326	822	866	926	971	1056	1100	1206	1206	1/2"	3/4"	Øi 120	1" 1/2	1"	3/4"	1"
300	293	650	1501	1636	76	236	326	386	847	886	946	996	1072	1116	1236	1236	1/2"	1"	Øi 120	1" 1/2	1"	1"	1"
400	425	700	1776	1909	71	246	346	395	998	1026	1086	1132	1264	1331	1475	1486	1/2"	1"	Øi 120	1" 1/2	1"	1"	1"
500	503	750	1796	1946	71	256	356	411	1046	1086	1154	1196	1274	1341	1485	1496	1/2"	1"	Øi 120	1" 1/2	1"	1"	1"

ISOLATION SOUPLE (XC)

Modèle	Capacité [litres]	Dimensions [mm]														Raccordements Gas F								
		Df	De	H	A	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	1	2	5	8	3-6 9-12	11	15
800	759	790	1010	1943	1968	114	323	423	478	998	1043	1113	1163	1260	1331	1475	1533	3/4"	1"	Øi 120	2"	1" 1/4	1"	1" 1/4
1000	902	800	1020	2192	2231	112	317	422	487	1266	1292	1347	1382	1442	1567	1802	1802	3/4"	1"	Øi 120	2"	1" 1/4	1"	1" 1/4
1300	1272	950	1210	2213	2269	118	313	438	483	1213	1248	1318	1368	1427	1578	1788	1798	1"	1" 1/4	Øi 160	2"	1" 1/4	2"	2"
1500	1398	1000	1260	2197	2260	93	327	452	497	1227	1242	1302	1332	1462	1542	1752	1762	1"	2"	Øi 160	2"	1" 1/4	2"	2"
2000	2018	1250	1510	2070	2204	85	350	475	520	1035	1065	1160	1215	1345	1390	1565	1575	1"	2"	Øi 160	2"	1" 1/4	2"	2"