

# BOLLY® 1 BC

BALLONS POLYWARM® AVEC 1 ECHANGEUR FIXE ET PIQUAGES ALIGNÉS À L'ARRIERE DE LA CUVE



## UTILISATION

Préparation et accumulation ECS.

## MATERIAUX

Acier revêtu de Polywarm®, apte pour l'eau potable selon les certifications ACS - SSICA - DVGW - W270

## ÉCHANGEUR DE CHALEUR

L'échange thermique est assuré par 1 serpentin fixe en acier revêtu de Polywarm®, apte pour l'eau potable selon Certificat ACS.

## ISOLATION

Modèles WB: Habillage rigide non démontable en polyuréthane injecté non classé avec faible déperdition thermique.

Modèles WC: Jaquette démontable en fibre de Polyester avec un bas coefficient de conductibilité thermique, non classée. Le revêtement externe est en PVC de couleur gris.

## PROTECTION CATHODIQUE

Anode de magnésium. Anode électronique sur demande (voir accessoires).

## VIDANGE

Vidange grâce à un manchon sur le fond de la cuve.

## JOINTS - PLATEAU DE BUSE

Plateau de buse avec joint en qualité alimentaire.

## GARANTIE

5 ans, selon les conditions générales de vente.



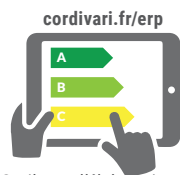
ACCUMULATION  
E.C.S.  
POLYWARM®

ECHANGEUR  
POLYWARM®



## BOLLY® 1 BC WB

Modèle	HABILLAGE NON DÉMONTABLE CODE	SURFACE ÉCHANGEUR [m²]	CLASSE ÉNERGETIQUE ErP
150	3105162322101	1	B
200	3105162322102	1,4	B
300	3105162325203	1,6	B
400	3105162322104	1,9	C
500	3105162322105	2,6	C



Outil pour l'élaboration de  
l'étiquette ErP Ecodesign



Costante De Refroidissement  
www.cordivari.fr/download



## BOLLY® 1 BC WC

Modèle	JAQUETTE SOUPLE DÉMONTABLE CODE	SURFACE ÉCHANGEUR [m²]	CLASSE ÉNERGETIQUE ErP
800	3103162320108	2,9	C
1000	3103162320109	3,5	C

## ACCESSOIRES

### RÉSISTANCES ÉLECTRIQUES

Mod.	Volume intéressé par l'intégration électrique [lit]	MONOPHASÉ			TRIPHASÉ			
		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

Accessoires sur demande

Unité de commande Easy  
Control montée sur le ballon



CODE	POUR MODÈLE
5005000310002	WC
5005000310003	WB

Plateau de buse pour résistance électrique

CODE	€
Voir Accessoires	



Anode électronique

CODE	Modèle
52000000000008	150 ÷ 300
52000000000009	400-500
52000000000011	800 ÷ 1000



Uniquement  
pour  
Polywarm®



# BOLLY® 1 BC

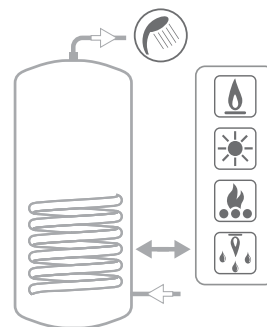
BALLONS POLYWARM® AVEC 1 ECHANGEUR FIXE ET PIQUAGES ALIGNÉS À L'ARRIERE DE LA CUVE

Modèle	ACCUMULATION		ÉCHANGEUR	
	Pmax	Tmax	Pmax	Tmax
150 ÷ 800	10 bar	90 °C	12 bar	110 °C
1000	8 bar	90 °C	12 bar	110 °C

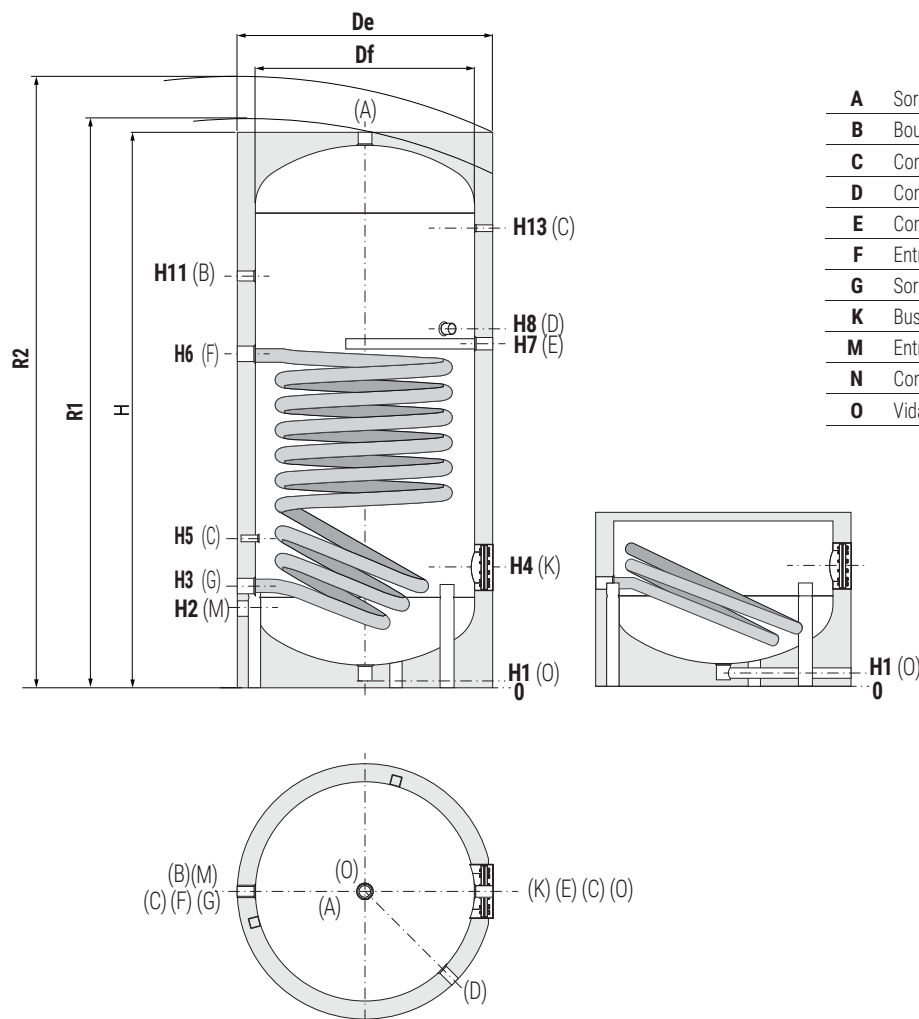


**CORDIVARI® Lab**

TÜV Rheinland Energie 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



BALLONS ECS  
GAMME BOLLY®  
GAMME BOLLYTERM®



<b>A</b>	Sortie ECS 1"1/4 F
<b>B</b>	Bouclage
<b>C</b>	Connexion pour instrumentation 1/2" F
<b>D</b>	Connexion pour thermoplongeur électrique 1"1/2 F
<b>E</b>	Connexion pour anode de magnésium 1"1/4 F
<b>F</b>	Entrée échangeur 1"1/4 F
<b>G</b>	Sortie échangeur 1"1/4 F
<b>K</b>	Buse d'inspection Øi120 / Øe180
<b>M</b>	Entrée eau froide sanitaire
<b>N</b>	Connexion pour instrumentation 1/2" F
<b>O</b>	Vidange 1" 1/4 F (1" 1/2 F pour modèle 1000)

## BOLLY® 1 BC WB - HABILLAGE NON DÉMONTABLE

Modèle	Capacité		Poids	De	H	R2	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H11	H12	K	A-M	B	D	F-G
	[lt]	[kg]																			
<b>150</b>	148	46		500	1410	1500	65	199	307	309	449	887	929	994	1069	1179	Øi120/Øe180	1"1/4	3/4"	1"1/2	1"1/4
<b>200</b>	190	55		550	1430	1530	65	209	314	319	474	952	979	1039	1084	1189	Øi120/Øe180	1"1/4	3/4"	1"1/2	1"1/4
<b>300</b>	292	65		650	1480	1620	65	240	358	375	473	907	945	1005	1095	1215	Øi120/Øe180	1"1/4	1"	1"1/2	1"1/4
<b>400</b>	422	88		700	1760	1890	65	250	358	390	530	977	1027	1085	1274	1480	Øi120/Øe180	1"1/4	1"	1"1/2	1"1/4
<b>500</b>	498	112		750	1780	1930	65	260	368	405	495	1118	1140	1190	1345	1470	Øi120/Øe180	1"1/4	1"	1"1/2	1"1/4

## BOLLY® 1 BC WC - JAQUETTE SOUPLE DÉMONTABLE

Mod.	Capacité		Poids	De	Df	H	R1	R2	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H11	H12	K	A	M	B	D	F-G
	[lt]	[kg]																						
<b>800</b>	789	181		970	750	2160	2230	2370	69	338	463	483	648	1339	1263	1468	1632	1788	Øi170/Øe240	1"1/2	1"	2"	1"1/4	
<b>1000</b>	1037	211		1070	850	2195	2290	2440	57	359	499	499	639	1339	1259	1439	1629	1819	Øi170/Øe240	1"1/2	1"	2"	1"1/4	

