

BOLLY® 1 ST FB

BOJLER POLYWARM® S 1 PEVNÝM VÝMENNÍKOM NA VÝROBU TÚV



VYUŽITIE

Výroba a akumulácia TÚV

MATERIÁLY

Oceľ povrchovo ošetrená vrstvou Polywarm® (certifikáty ACS - SSICA - DVGW - W270) vhodná aj pre pitnú vodu podľa nariadenia 174 zo 06.04.04

TEPELNÝ VÝMENNÍK

1 pevný tepelný výmenník s vrstvou Polywarm®

IZOLÁCIA

PEVNÁ: polyuretán s vysokou schopnosťou tepelnej izolácie
MÄKKÁ ZMONTOVATEĽNÁ: recyklovateľné vlákna polyesteru
NOFIRE® s vysokou schopnosťou tepelnej izolácie a triedou odolnosti voči požiaru B-s2d0 (EN 13501).
Vrchná vrstva pláštú je z PVC.

KATÓDOVÁ OCHRANA

Horčíková anóda

VYPUSTENIE

Vypustenie sa nachádza v spodnej časti nádoby. Modely > 500 majú predinštalované vypustenie.

TESNENIA

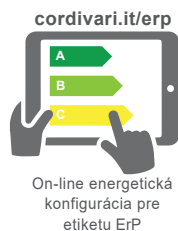
Gumové tesnenia (zodpovedajú nariadeniu č. 174 z 2004); odolnosť až 200 °C. Tesnenia boli testované v kombinácii s uhlíkovou oceľou s povrchovou úpravou Polywarm®.

ZÁRUKA

Záruka na výrobné vady výrobku: 5 rokov

PRÍSLUŠENSTVO

Pre kompletnú ponuku príslušenstva kontaktujte technické oddelenie.



On-line energetická konfigurácia pre etiketu ErP



BOLLY® 1 ST FB WB

Model	PEVNÁ IZOLÁCIA KÓD	Povrch výmenníka [m ²]	Energetická trieda ErP
150	3104162330041	0,6	B
200	3104162330042	0,8	B
300	3104162330043	1,2	B
400	3104162330044	1,5	C
500	3104162330045	1,8	C
800	3104162330046	2,7	B
1000	3104162330047	3,5	B
1500	3104162330048	3,8	C



BOLLY® 1 ST FB WC

Model	MÄKKÁ/ZMONTOVATEĽNÁ IZOLÁCIA KÓD	Povrch výmenníka [m ²]	Energetická trieda ErP
800	3103162321162	2,7	C
1000	3103162321163	3,5	C
1500	3103162321164	3,8	C

PRÍSLUŠENSTVO

ELEKTRICKÉ ŠPIRÁLY

Mod.	Obj. vyhriatej vody použitím el. špirály (lt)	JEDNOFÁZOVÉ		
		1,5 kW	2 kW	3 kW
		52400000000051	52400000000052	52400000000053
Doba ohrevu od 10 °C do 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
1500	557	998	749	499

TROJFÁZOVÉ				
4 kW	5 kW	6 kW	9 kW	12 kW
52400000000047	52400000000048	52400000000049	52400000000050	52400000000031
Doba ohrevu od 10 °C do 45 °C [min]				
//	//	//	//	//
//	//	//	//	//
//	//	//	//	//
//	//	//	//	//
//	//	//	//	//
257	206	171	114	86
374	299	250	166	125

Centrála Easy Control

KÓD	PRE MODELY
5005000310002	WC
5005000310003	WB



Príruba na el. špirály



Titánová anóda



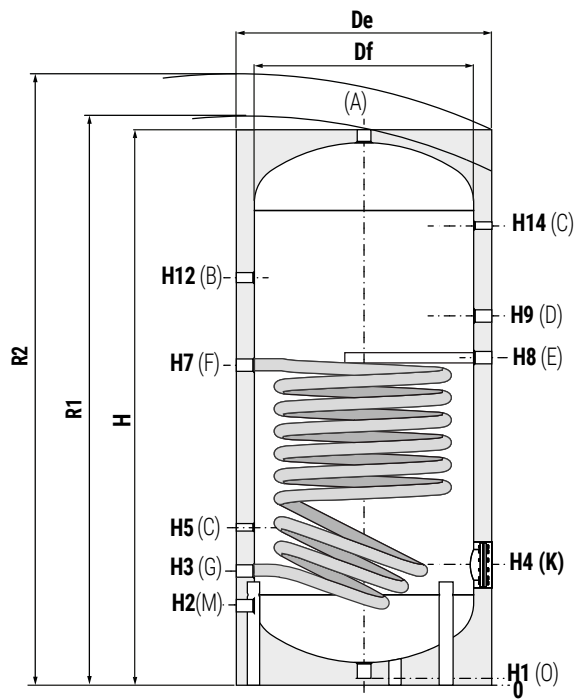
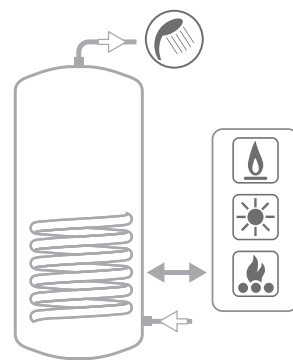
BOLLY® 1 ST FB

BOJLER POLYWARM® S 1 PEVNÝM VÝMENNÍKOM NA VÝROBU TÚV

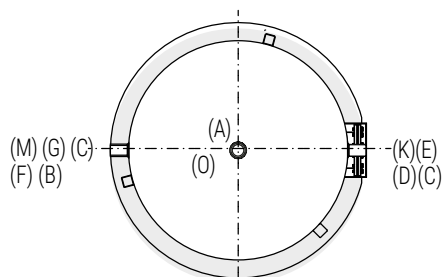
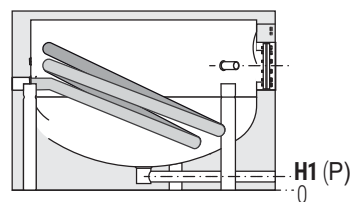
Model	NÁDOBA		VÝMENNÍK	
	P _{max}	T _{max}	P _{max}	T _{max}
150 ÷ 800	10 bar	90 °C	12 bar	110 °C
1000 ÷ 1500	8 bar			



CORDIVARI® Lab
TÜV Rheinland Energie und Umwelt GmbH vyhlasuje, že výrobné postupy a laboratórne testy spoločnosti Cordivari zodpovedajú norme EN 15332 určenej smernicou ErP Ecodesign



A	Výstup TÚV
B	Otvor pre cirkuláciu
C	Konstruktívny otvor 1/2"
D	Otvor pre el. špirálu
E	Otvor pre horčíkovú anódu 1"1/4
F	Vstup výmenníka 1"1/4 F
G	Výstup primárny okruh 1"1/4 F
K	Inspekčný otvor
M	Vstup sanitárnej vody
O	Vypustenie 1" 1/4 F pre modely < 500
P	Vypustenie pre modely > 500



BOLLY® 1 ST FB WB - PEVNÁ IZOLÁCIA

Model	Objem Hmotn.		De	H	R2	H1	H2	H3	H4	H5	H7	H8	H9	H12	H14	K	P	M	D	B	A
	[lt]	[kg]	[mm]																		
150	148	49	500	1414	1505	71	210	275	315	395	888	956	1086	1065	1185	Øi120/Øe180	-	3/4"	1"1/2	3/4"	1"1/4
200	189	55	550	1434	1540	71	220	285	325	405	811	855	985	1089	1195	Øi120/Øe180	-	3/4"	1"1/2	3/4"	1"1/4
300	291	67	650	1486	1630	71	246	311	381	431	832	871	1006	1101	1221	Øi120/Øe180	-	1"	1"1/2	1"	1"1/4
400	422	88	700	1766	1905	71	261	326	396	446	988	1033	1170	1286	1486	Øi120/Øe180	-	1"	1"1/2	1"	1"1/4
500	498	120	750	1786	1945	71	271	346	411	466	1036	1076	1211	1331	1476	Øi120/Øe180	-	1"	1"1/2	1"	1"1/4
800	789	184	900	2162	2350	101	338	428	483	548	1181	1243	1378	1598	1788	Øi170/Øe240	3/4"	1"	2"	1"	1"1/4
1000	1038	215	1000	2217	2440	89	359	439	499	559	1279	1309	1444	1584	1819	Øi170/Øe240	3/4"	1"1/4	2"	1"	1"1/2
1500	1443	389	1100	2415	2660	109	340	425	575	545	1403	1450	1585	1825	2065	Øi300/Øe380	1"	1"1/2	2"	1"	2"

BOLLY® 1 ST FB WC - MÄKKÁ ZMONTOVATEĽNÁ IZOLÁCIA

Model	Objem Hmotn.		DF	DE	H	R1	R2	H1	H2	H3	H4	H5	H7	H8	H9	H12	H14	K	P	M	D	B	A
	[lt]	[kg]	[mm]																				
800	789	184	750	950	2158	2194	2365	101	493	428	483	368	1181	1243	1378	1598	1788	Øi170/Øe240	3/4"	1"	2"	1"	1"1/4
1000	1038	215	850	1050	2192	2258	2435	89	524	439	499	389	1279	1309	1444	1584	1819	Øi170/Øe240	3/4"	1"1/4	2"	1"	1"1/2
1500	1443	389	950	1150	2440	2483	2705	109	450	425	575	375	1403	1450	1585	1825	2065	Øi300/Øe380	1"	1"1/2	2"	1"	2"