

# БОЙЛЕРЫ С ПОКРЫТИЕМ **SMALTIFLON** СО СЪЁМНЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ И ЖЁСТКОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЕЙ

# BVS-P



### Время пред. нагрева (1): 1 час

Объём, л.	Теплообменник		Макс. тепловая мощность Квт. (2) kW	Производительность ГВ (3)			Δp(4) рДН	Вес Kg
	из меди Код	из нержавеющей стали Код		l/h	l/10	l/60		
200	BVSR 0200 P	BVSX 0200 P	12 A	300	278	528	0,32	60
300	BVSR 0300 P	BVSX 0300 P	18 A	450	418	793	0,48	70
500	BVSR 0500 P	BVSX 0500 P	24 A	600	671	1171	0,64	105
750	BVSR 0750 P	BVSX 0750 P	36 A	900	1007	1757	1,80	130
1000	BVSR 1000 P	BVSX 1000 P	48 A	1200	1343	2343	2,60	170
1500	BVSR 1500 P	BVSX 1500 P	73 B	1800	2014	3514	4,50	250
2000	BVSR 2000 P	BVSX 2000 P	97 B	2400	2686	4686	6,30	295

### Время пред. нагрева (1): 2 часа

300	BVSR 03003 P	BVSX 03003 P	12 A	300	393	643	0,32	70
500	BVSR 05003 P	BVSX 05003 P	12 A	300	621	871	0,32	100
750	BVSR 07501 P	BVSX 07501 P	18 A	450	932	1307	0,48	125
1000	BVSR 10003 P	BVSX 10003 P	24 A	600	1243	1743	0,64	165
1500	BVSR 15004 P	BVSX 15004 P	36 B	900	1864	2614	1,80	245
2000	BVSR 20001 P	BVSX 20001 P	48 B	1200	2486	3486	2,60	280

ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ исполнение до 1000 л. код BOSR?BOSX и гибкая теплоизоляция (PUF50).  
ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ исполнение свыше 1000 л. : см. стр. 4



**ПРИМЕНЕНИЕ**  
Приготовление и накопление горячей воды (ГВ).  
Макс. рабочая температура: 60°C.  
Макс. рабочее давление: 6 бар  
**АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ**  
Внутренняя поверхность бака покрыта специальной органической эмалью (технология SMALTIFLON), предназначенной для контакта с питьевой водой, зелёный цвет RAL 6003.

**ТЕПЛООБМЕННИК**  
"U"-образного типа, съёмный и установленный на пластину, обработанную Smaltiflon .

Трубы из меди CU?DHP (99,9%) UNI EN 1057, которые пригодны для контакта с питьевой водой.

Трубы из нержавеющей стали AISI 316 L, которые пригодны для контакта с питьевой водой.

Макс. рабочая температура: 99°C.  
Макс. рабочее давление: 12 бар

**РЕЗИНОВОЕ УПЛОТНЕНИЕ**  
Пищевая диэлектрическая резина EPDM, код GGE .

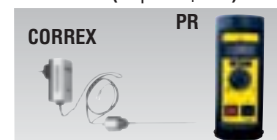
**ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ**  
ВЕРТИКАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ- жёсткий полиуретан, толщина 30мм(PUR30); ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ - гибкий полиуретан, толщина 50мм (PUF50).

**ТИП ВНЕШНЕГО ПОКРЫТИЯ**  
SCAI. Оранжевый цвет RAL 2002.  
**КАТОДНАЯ ЗАЩИТА**



Магниевые аноды (AM), сплав AZ 63, оснащенные Анодным Тестером (AT 1) для контроля их функционирования и расхода.

**ПРИНАДЛЕЖНОСТИ** ПО ЗАПРОСУ (Страница 25)



**УПАКОВКА**  
Полиэтилен с воздушной подушкой

**АНТИКОРРОЗИОННАЯ ГАРАНТИЯ**  
3 года

(1) Номинальное время нагрева воды 10°C ч 60°C

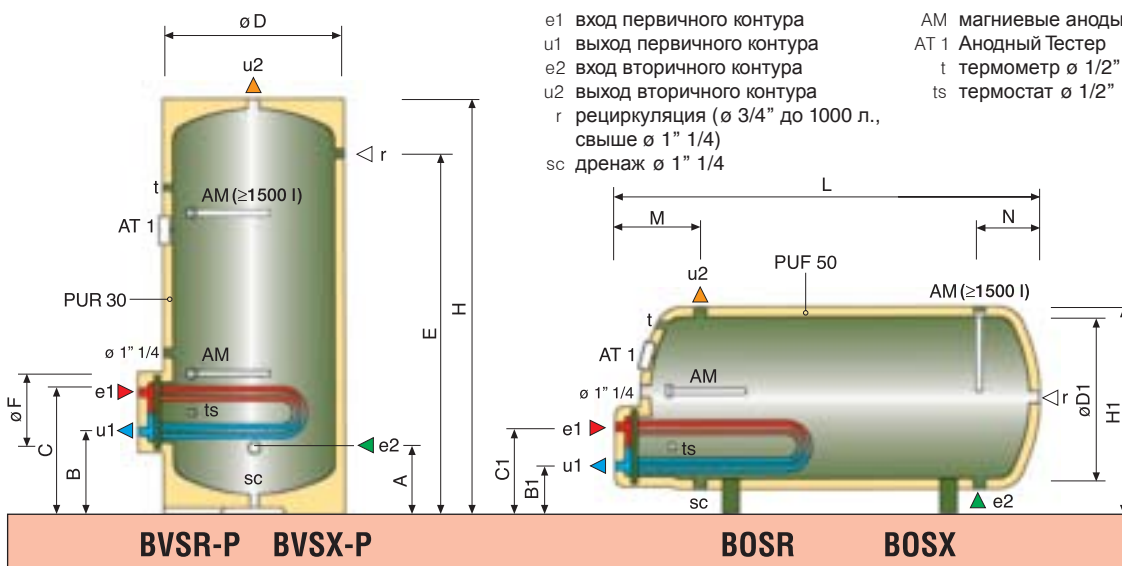
(2) A = Фланец ø 300; B = Фланец ø 380

(3) Производительность горячей воды 10°C ч 45°C с первичным контуром 80°C ч 70°C и накоплением при температуре 60°C : Непрерывная (л/ч); пиковая первые 10 минут (л/10'); пиковая первый час (л/60')

(4) Потеря давления теплообменника

П.Е.Д. Оборудования отвечают нормам Пар. 3.3 европейского предписания N° 97/23/CE.

ЛИТРЫ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ мм													ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ø		АНОДЫ	
	A	B	B1	C	C1	ø D	ø D1	E	ø F	H	H1	L	M	N	e1-u1		e2-u2
200	295	320	230	450	360	520	450	1195	300	1380	620	1400	330	185	1" 1/4	1" 1/4	AM 1
300	325	350	225	480	355	620	550	1215	300	1410	715	1450	350	205	1" 1/4	1" 1/4	AM 1
500	345	370	235	500	365	720	650	1485	300	1710	825	1760	385	240	1" 1/4	1" 1/4	AM 2
750	370	395	220	525	350	820	750	1610	300	1855	910	1900	405	260	1" 1/4	1" 1/2	AM 2
1000	375	438	218	562	342	870	800	1915	300	2170	955	2205	420	270	1" 1/4	1" 1/2	AM 2
1500	435	484	--	666	--	1020	--	2055	380	2400	--	--	--	--	1" 1/2	2"	AM 2
2000	450	500	--	682	--	1170	--	2070	380	2450	--	--	--	--	1" 1/2	2"	AM 2



Каталог 2005  
**ZANI**

3