

SB / SBZ Termo Solar

Теплообменник с двумя змеевиками для совместной работы с отопительным котлом и солнечной водонагревательной установкой



Наиболее важные преимущества

Наиболее современная технология нанесения эмали

Компания KOSPEL ввела в действие первую в Польше автоматическую систему порошкового эмалирования емкостей. Вся поверхность емкости равномерно покрывается слоем эмали оптимально выбранной толщины.

Высококачественная тепловая изоляция

Соответственно подобранная толщина изоляции, до минимума ограничивает теплопотери. Корпус бойлера, изготовленный из твердого пластика, обеспечивает эстетический вид и стойкость к механическим повреждениям.

Высокая производительность теплообменника

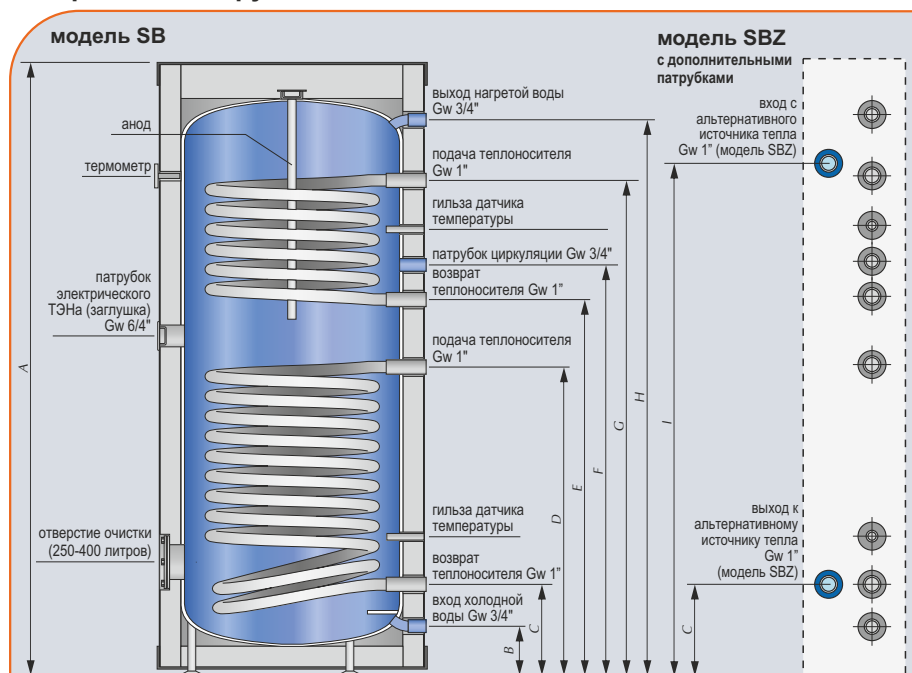
Большая поверхность теплоотдачи змеевика, длина которого достигает дна бака, обеспечивает быстрый нагрев воды и равномерную температуру во всем бойлере.

Дополнительное оснащение

Возможность установки электрического ТЭНа.

Электрический ТЭН GRBT-1,4кВт/230В в объемах 100-400 литров, GRBT-2,0кВт/230В; GRBT-4,5кВт/400В в объемах 200-400 литров, а также GRBT-3,0кВт/400В; GRBT-6,0кВт/400В в объемах 250-400 литров.

Габариты / конструкция



	Диаметр (мм)	A (мм)	B (мм)	C (мм)	D (мм)	E (мм)	F (мм)	G (мм)	H (мм)	I (мм)
SB-200 SBZ-200	595	1610	127	258	813	903	993	1291	1464	1334
SB-250 SBZ-250	695	1380	127	241	628	747	837	1079	1230	1116
SB-300 SBZ-300	695	1615	127	241	852	981	1071	1313	1464	1350
SB-400 SBZ-400	755	1660	124	254	856	986	1076	1319	1490	1377

Технические данные

Код продукта	Объем (л)	Поверхность змеевика нижнего / верхнего (м ²)	Мощность змеевика* нижнего / верхнего (кВт)	Тепловые потери ** (кВтч/24ч)	Модель анода ***
SW-200 TERMO MAX	200	1,1 / 0,75	40 / 29	2,0	AMW.M8.400
SW-250 TERMO MAX	250	1,0 / 0,8	37 / 31	2,1	AMW.M8.400
SW-300 TERMO MAX	300	1,5 / 0,8	53 / 31	2,7	AMW.M8.500
SW-400 TERMO MAX	400	1,7 / 0,9	58 / 34	2,4	AMW.M8.500
SWZ-200 TERMO MAX	200	1,1 / 0,75	40 / 29	2,0	AMW.M8.400
SWZ-250 TERMO MAX	250	1,0 / 0,8	37 / 31	2,1	AMW.M8.400
SWZ-300 TERMO MAX	300	1,5 / 0,8	53 / 31	2,7	AMW.M8.500
SWZ-400 TERMO MAX	400	1,7 / 0,9	58 / 34	2,4	AMW.M8.500

* При параметрах: 80/15/45°C (температура теплоносителя / температура воды на входе / температура потребляемой воды), проток теплоносителя через теплообменник 3,0 м³/ч.

** При поддержании постоянной температуры воды на уровне 60°C

*** Касается теплообменников изготовленных от 15.11.2012 г. Магний анод следует выбрать в соответствии с данными из инструкции обслуживания.

Номинальное давление: бак 0,6 МПа; змеевик 1,0 МПа.