



Паспорт изделия

Бойлеры СЕРИИ ECO LINE

с встроенным спиральным теплообменником

типа «змеевик в змеевике»

из нержавеющей стали



Общие данные

Наименование и адрес предприятия изготовителя	T.M.L. s.r.l. 64010 Civitella del Tronto, Italy, Frazione Favale, Италия
Тип (модель), емкость, л	
Дата продажи	
Торговая организация	

Назначение

Бойлеры типа ECO LINE (модели с одним и двумя теплообменниками) изготавливаются из нержавеющей стали AISI 316T (10X17H13M2T, ГОСТ 5632), предназначены для производства и хранения воды для систем горячего водоснабжения. Применяются для установки с одним или двумя источниками тепловой энергии.

Бойлеры надежно защищены от коррозии благодаря материалу бака и спирального теплообменника из нержавеющей стали. Металл обработан травлением и пассивацией.

Дополнительная защита от коррозии обеспечивается защитным магниевым анодом, либо нерасходуемым электрическим анодом.

Допуски и разрешения на применение

Бойлеры соответствует Техническому регламенту о безопасности машин и оборудования (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 N 753).

Имеет сертификат соответствия № № С-ИТ.АГ75.В.15214

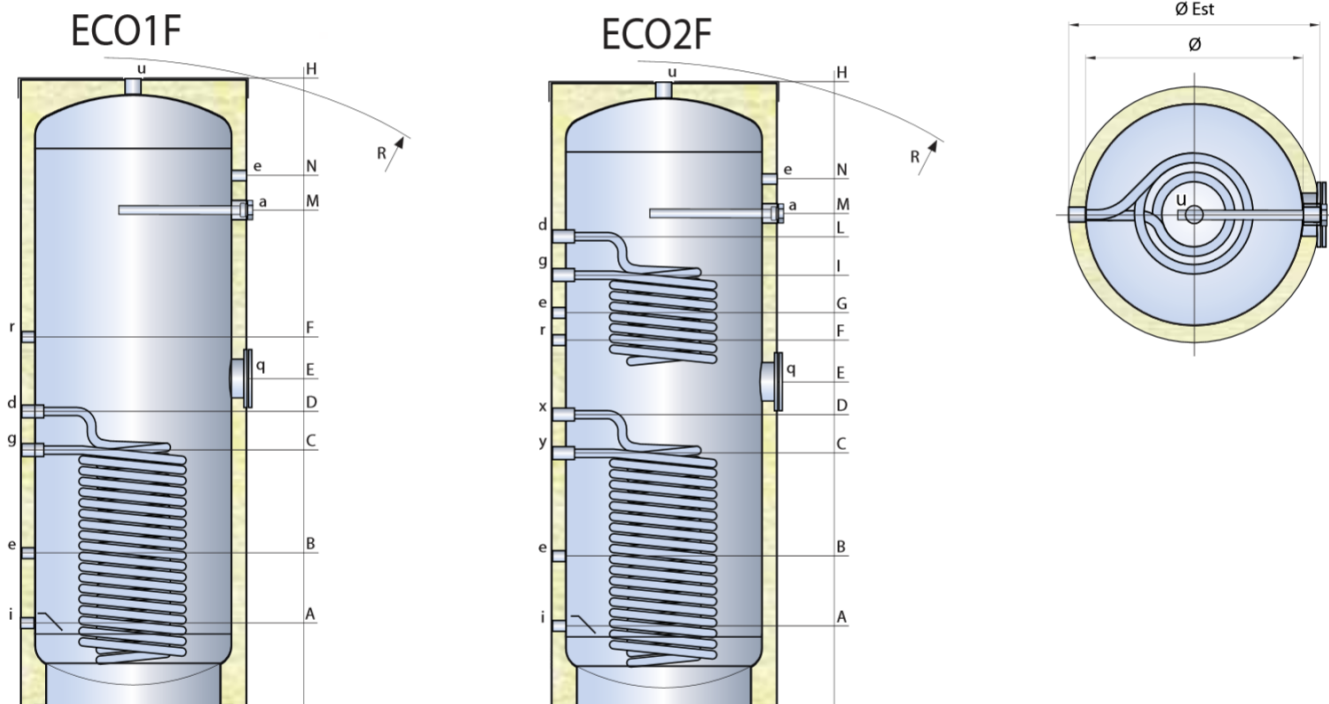
Технические характеристики

Модель	ECO LINE с одним теплообменником	ECO LINE с двумя теплообменниками
Максимальное рабочее давление бака, бар	6	6
Рабочая температура, °С	95	95
Объемы баков, л	150, 200, 300, 400, 500	150, 200, 300, 400, 500
Материал бака	AISI 316Т (10Х17Н13М2Т, ГОСТ 5632)	
Наружное покрытие	Травление и пассивация	
Внутреннее покрытие		
Теплообменник	Спиральный теплообменник из нержавеющей стали для воды 12 бар/ 95°С	Два спиральных теплообменника из нержавеющей стали для воды 12 бар/ 95°С
Катодная защита	Магниевый анод	
Теплоизоляция	Жесткий полиуретан 50мм в защитном декоративном кожухе	

Габаритные и присоединительные размеры

ECO LINE: бойлер из нержавеющей стали AISI 316T
с теплообменником "змеевик в змеевике"

- Опции:
- нерасходуемый электронный анод
 - панель аналогового управления
 - термометр
 - термостат



Обозначения на схемах

a	магниевый анод	r	рециркуляция
d	подача котлового контура	u	выход ГВС
e	термометр	x	подача солнечного контура
g	обратка котлового контура	y	обратка солнечного контура
i	вход холодной воды		
q	смотровой лючок		

Присоединения

LT	a	e r	i u	d g x y	q
150	1"1/4	1/2"	1"	3/4"	120/180
200	1"1/4	1/2"	1"	3/4"	120/180
300	1"1/4	1/2"	1"	3/4"	120/180
400	1"1/4	1/2"	1"	3/4"	120/180
500	1"1/4	1/2"	1"	3/4"	120/180

LT	Габариты, мм				Размеры по высоте, мм											Площадь теплообменника, м ²		Вес кг
	Ø	H	Ø Est	R	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M	N	нижн.	верхн.	
150	450	1045	550	1190	180	265	350	450	500	545	640	735	835	755	855	0.80	0.50	42
200	450	1295	550	1420	185	290	395	495	580	620	725	840	940	990	1100	0.80	0.50	49
300	500	1580	600	1700	200	355	510	610	715	770	925	1085	1185	1240	1370	1.20	0.80	64
400	650	1380	750	1585	225	385	550	650	700	775	885	1030	1130	1050	1145	1.35	0.80	74
500	650	1630	750	1800	225	455	680	780	845	940	1095	1255	1355	1280	1395	1.70	1.00	86

Сведения о местонахождении изделия

Наименование и адрес предприятия, смонтировавшего оборудование	Местонахождение изделия (адрес объекта)	Дата установки

Гарантия производителя

Предприятие - изготовитель гарантирует поддержание эксплуатационных характеристик бойлера на самом высоком уровне в течение всего срока эксплуатации, при условии и соблюдении требований паспорта отопительного оборудования TML.

При соблюдении вышеуказанных требований, гарантийный срок на бойлеры и комплектующие составляет 1 год с даты продажи.

Гарантия на внутреннее покрытие:

Бойлеры нержавеющей стали AISI 316 Т - 5 лет.

Гарантия не распространяется на:

- механические повреждения, транспортные повреждения, складские повреждения;
- повреждения, вызванные замерзанием теплоносителя в отопительной системе;
- повреждения, вызванные отложением накипи;
- повреждения, вызванные вмешательством неуполномоченных лиц;
- повреждения, вызванные эксплуатацией изделия в помещениях, где температура опускается ниже 0°C.