



Sıcak Su Kazanı / котел жаротрубный водогрейный



*Eco Trio
(AIS3SG)*



EcoTrio Sıvı/Gaz Yakıtlı 3 Geçişli Sıcak Su Kazanları

Ürün Özellikleri

- Silindirik üç geçişli iç yapısının üzerine yerleştirilmiş prizmatik kanopisi ile dar hacimde kullanılabilir.
- Kazanlarımız Maximum 85/65 C sıcaqsu üretimi amaçlanarak dizayn edilmiştir.
- Compact yapı, mükemmel konstrüksiyon ve özgün bir tasarıma sahiptir.
- Mig-Mag Özlü tel Robotik kaynak teknolojisi ile üretimi yapılmaktadır.
- 2009/142 AT ve 92/42 AT yönetmeliklerine uygun üretilmektedir.
- 100.000 kcal/h -3.000.000 kcal/h kapasite aralığında üretimi yapılmaktadır.
- Brülör kontrolü yapabilen elektrik kontrol paneli ile birlikte kullanıma sunulmaktadır.
- Aleve dayanıklı gözetleme camı mevcuttur.
- Isı transfer yüzey alanları optimize edilmiştir.
- Yüksek Isı İletim Kapasitesi ile her 3 geçiş de de kesintisiz ısı transferi sunmaktadır.
- Sökülebilir izolasyon kasetleri mevcuttur.
- Çift yöne açılabilir kazan kapağı sayesinde işletim ve bakım kolaylığı sağlamaktadır.
- Kapakta 1250 dereceye kadar dayanıklı refrakter malzeme,
- Kapak ve bacada yoğuşma giderleri mevcuttur.(Rejim öncesi yoğuşma suyu tahliyesi amaçlı),
- 3 bar-8 bar işletme basıncı aralığında üretilebilmektedir.
- Firmamız Ölçü,renk ve Diğer üretim Özelliklerini İhbar Etmeden Değişirme Hakkına Sahiptir.



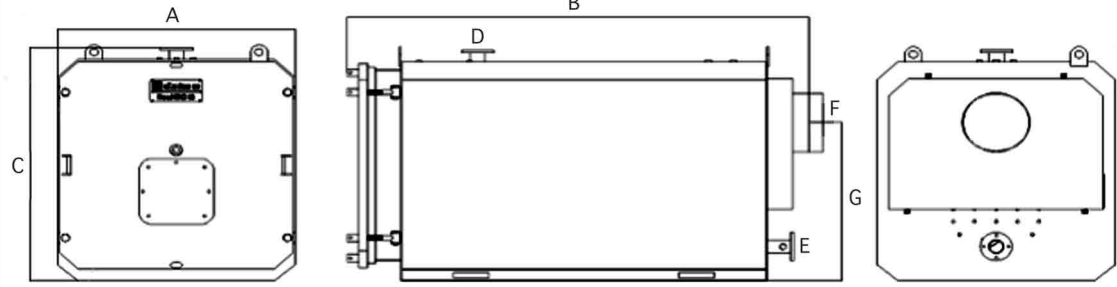
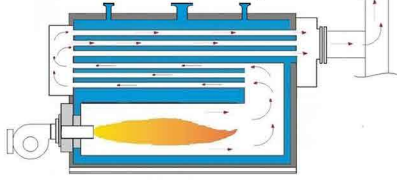
Трехконтурные водонагревательные котлы EcoTrio на жидком / газообразном топливе

Особенности продукта

- С призматическим навесом, размещенным на цилиндрической трехконтурной внутренней структуре может использоваться в узком объеме.
- Наши котлы предназначены для производства горячей воды с максимальной температурой 85/65 C.
- Имеет компактную структуру, превосходную конструкцию и оригинальный дизайн.
- Производится по технологии роботизированной сварки порошковой проволоки Mig-Mag.
- Производится в соответствии с директивами ЕС 2009/142 и ЕС 92/42.
- Изготавливается производительностью от 100.000 ккал/ч до 3.000.000 ккал/ч.
- Поставляется с электрической панелью управления, которая может управлять горелкой.
- Имеется огнестойкое смотровое стекло.
- Площадь поверхности теплопередачи оптимизирована.
- С высокой теплоотдачей обеспечивает бесперебойную передачу тепла во всех 3 контурах.
- Имеются съемные изоляционные кассеты (оболочки).
- Благодаря крышке котла, открываемой в двух направлениях, обеспечивается простота эксплуатации и обслуживания.
- На крышке огнеупорный материал устойчивый до 1250 градусов,
- На крышке и на дымоходе имеются сливы конденсата (с целью отвода конденсата до регенерации),
- Диапазон рабочего давления 3 бар - 8 бар.
- Наша компания имеет право изменять размеры, цвет и другие производственные характеристики без предварительного уведомления.



Alev Konumu, Isı ve Bacaya Gazları Akış Şeması
Горение, движение горячих газов и выбросов



Model/Модель	Kapasite/Емкость		A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	Ağırlık (kg) Бес
	kcal/h	kWh								
ECT-80	80,000	93	870	1260	1035	DN 65	DN 65	ø 200	676	458
ECT-100	100,000	116	870	1440	1035	DN 65	DN 65	ø 200	676	505
ECT-150	150,000	174	902	1670	1090	DN 80	DN 80	ø 200	661	633
ECT-200	200,000	232	902	2020	1090	DN 80	DN 80	ø 200	661	736
ECT-250	250,000	290	1030	1850	1225	DN 80	DN 80	ø 250	832	839
ECT-300	300,000	348	1030	2070	1225	DN 80	DN 80	ø 250	832	937
ECT-350	350,000	406	1030	2390	1225	DN 80	DN 80	ø 250	832	1035
ECT-400	400,000	464	1170	2070	1355	DN 80	DN 80	ø 250	914	1148
ECT-450	450,000	522	1170	2300	1355	DN 80	DN 80	ø 250	914	1241
ECT-500	500,000	580	1170	2510	1355	DN 80	DN 80	ø 250	914	1334
ECT-550	550,000	638	1230	2405	1430	DN 80	DN 80	ø 300	975	1478
ECT-600	600,000	696	1230	2595	1430	DN 80	DN 80	ø 300	975	1581
ECT-650	650,000	754	1230	2760	1430	DN 80	DN 80	ø 300	975	1684
ECT-700	700,000	812	1350	2445	1555	DN 100	DN 100	ø 350	1086	1787
ECT-800	800,000	928	1350	2735	1555	DN 100	DN 100	ø 350	1086	1972
ECT-900	900,000	1044	1350	3025	1555	DN 100	DN 100	ø 350	1086	2148
ECT-1000	1.000,000	1160	1505	2845	1725	DN 100	DN 100	ø 400	1241	2513
ECT-1100	1.100,000	1276	1505	3085	1725	DN 100	DN 100	ø 400	1241	2693
ECT-1200	1.200,000	1392	1505	3325	1725	DN 100	DN 100	ø 400	1241	2879
ECT-1300	1.300,000	1508	1600	3080	1800	DN 125	DN 125	ø 450	1290	3054
ECT-1400	1.400,000	1624	1600	3285	1800	DN 125	DN 125	ø 450	1290	3234
ECT-1500	1.500,000	1740	1600	3485	1800	DN 125	DN 125	ø 450	1290	3404
ECT-1600	1.600,000	1856	1696	3220	1905	DN 125	DN 125	ø 500	1358	3507
ECT-1700	1.700,000	1972	1696	3390	1905	DN 125	DN 125	ø 500	1358	3672
ECT-1800	1.800,000	2088	1696	3580	1905	DN 125	DN 125	ø 500	1358	3847
ECT-1900	1.900,000	2204	1812	3410	2010	DN 150	DN 150	ø 550	1449	4187
ECT-2000	2.000,000	2320	1812	3580	2010	DN 150	DN 150	ø 550	1449	4362
ECT-2250	2.250,000	2610	1872	3580	2070	DN 150	DN 150	ø 600	1465	4640
ECT-2500	2.500,000	2900	1872	3905	2070	DN 150	DN 150	ø 600	1465	5011
ECT-2750	2.750,000	3190	1973	3680	2190	DN 150	DN 150	ø 600	1608	5382
ECT-3000	3.000,000	3480	1973	3960	2190	DN 150	DN 150	ø 600	1608	5742



TESART MÜHENDİSLİK YAPI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ

Pınar-tepe Mahallesi Avrupa Cad. No:47 D:13 Büyükçekmece/İSTANBUL

Tel : +90 212 438 47 88 **Fax :** +90 212 438 47 89

info@tesart.com.tr / export@tesart.com.tr

www.tesart.com.tr

Rusya İletişim / Россия коммуникации

mr.tesart@mail.ru



tesartheating



tesartheating



tesartheating