



ÇİFT KADEME / TWO STAGE / ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ

SIVI YAKITLI BRÜLÖRLER / LIQUID FUEL BURNERS / ГОРЕЛКИ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ

GÖKÇE
Brülör



T 200 - TM 200

T 200 – TM 200 Çift kademe

Fuel oil brülörlerinde yakıtın ısıtılması, elektrikli ısıtma elemanlarına sahip bir ısıtıcı ile olur. Yakıt sıcaklığı, çift ayarlı termostat ile sabit tutulur. Isıtıcadaki basınçlı filtre yakıttaki muhtemel yabancı cisim ve tozların memeye girmesine mani olur.

T 200 – TM 200 Two Stage

In heavy oil burners, the heating of the fuel is done by means of a heater with electric heating elements. The fuel temperature is kept constant by a double-set thermostat. The pressurized filter in the heater prevents possible objects and dust from the fuel entering the nozzle.

T 200 – TM 200 двуступенчатые

В мазутных горелках нагрев топлива осуществляется с помощью электронагревателя. Температура топлива поддерживается постоянной с помощью двойного регулируемого термостата. Напорный фильтр, установленный в нагревателе, предотвращает попадание в форсунку инородных частиц и пыли, содержащихся в топливе.

Karşı Basınca Bağlı Brülör Kapasite Eğrileri

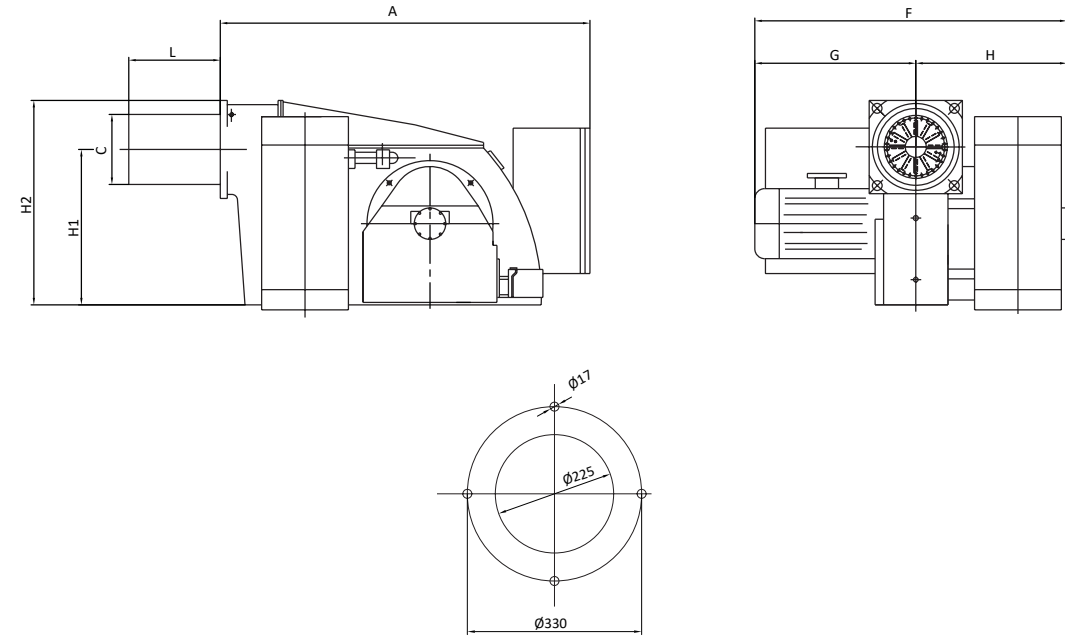
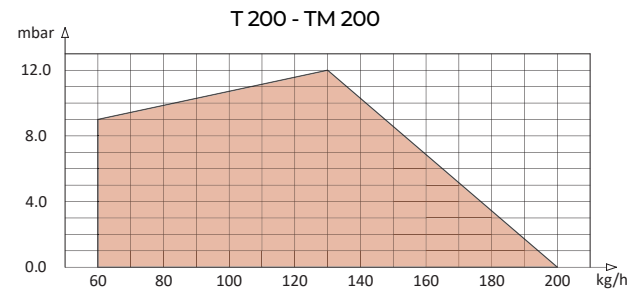
Bu çalışma eğrileri her brülör tipi için yanma hücresi basıncında dikkate alınarak belirlenmiştir. Bu kapasite değerleri belirlenirken 20°C derecelik bir ortam sıcaklığı ve 500 metrelik rakım baz alınmıştır.

Backpressure Dependent Burner Capacity Curves

The ratings given are based on an air temperature of 20°C and an installation altitude of 500 m.

Кривые емкости горелки встречного давления

Эти рабочие кривые были определены с учетом давления сгорания для каждого типа горелки. При определении этих значений мощности была установлена температура окружающей среды 20 градусов и высота 500 метров.



Kazan Bağlantı Flanşı
Boiler Connection Flange
фланец соединения котла

BOYUTLAR / DIMENSIONS / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

TYPE	A	C	G	H	F	L short	L long	H1	H2
T 200	890	219	430	390	820	245	370	400	520
TM 200	890	219	430	390	820	245	370	400	520

KAPASİTE TABLOSU / CAPACITY TABLE / ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

BRÜLÖR TİPİ BURNER TYPE ГОРЕЛКА ТИП	KAPASİTE / CAPACITY / МОЩНОСТЬ								ELEKTRİK ELECTRICITY ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ 50 Hz	MOTOR GÜCÜ POWER МОЩНОСТЬ kW	ÇALIŞMA ŞEKLİ WORKING METHOD МЕТОД РАБОТЫ	AĞIRLIK WEIGHT BEC kg	
	MOTORİN LIGHT OIL дизель kg/h		FUEL OIL HEAVY OIL горючее kg/h		Kcal/hx1000		kW					net	gross
	min	max	min	max	min	max	min	max					
T 200	60	200	-		612	2040	712	2372	380 V	4	İKİ KADEME TWO STAGE ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ	125	158
TM 200	-		60	200	582	1940	677	2256				140	173

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BRÜLÖR TİPİ	BURNER TYPE	ТИП ГОРЕЛКИ	T 200 - TM 200	
ELEKTRİK MOTORU	ELECTRIC MOTOR	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	T 200 - TM 200	4 kW 2800 d/d TRIFAZE
KONTROL ÜNİTESİ	CONTROL UNIT	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ	T 200 - TM 200	SIEMENS LMO 24
FOTOSEL	PHOTOCELL	ФОТОЭЛЕМЕНТ	T 200 - TM 200	SIEMENS ORB 1
TRANSFORMATÖR	TRANSFORMER	ТРАНСФОРМАТОР	T 200 - TM 200	2x5000 V 23 mA
ISITICI	HEATER	НАГРЕВАТЕЛЬ	TM 200	12000 Watt
SELENOİD VALF	SOLENOID VALVE	СОЛЕНОИДНЫЙ КЛАПАН	T 200 - TM 200	LUCIFER 131K64, PARKER 140 CR 1/4" / TORK
TERMOSTAT	THERMOSTAT	ТЕРМОСТАТ	T 200 - TM 200	ESM 4420
SERVOMOTOR	SERVOMOTOR	СЕРВОДВИГАТЕЛЬ	T 200 - TM 200	SIEMENS SQN 31.121
POMPA	PUMP	НАСОС	T 200 - TM 200	SUNTEC E7 NA