**Kazan Bağlantı Flanşı**
Boiler Connection Flange
фланец соединения котла

TG 400 a AGP - TG 400 b AGP - TG 500 b AGP

TG 400 a AGP, TG 400 b AGP, TG 500 b AGP Oransal

Tasarım ve imalat yarımın ihtiyaçlarına cevap verecek düzeyde olup, Aerodinamik yapı ile sessiz çalışma sağlar.

TG 400 a AGP, TG 400 b AGP, TG 500 b AGP Modulated

Design and manufacturing are at a level that will respond the needs of future and provide quiet operation with aerodynamic structure.

TG 400 a AGP, TG 400 b AGP, TG 500 b AGP модулируемые

Дизайн и технологии производства находятся на высоком уровне и отвечают потребностям будущего, а аэродинамическая конструкция гарантирует бесшумную работу.

Karşı Basınca Bağlı Brülör Kapasite Eğrileri

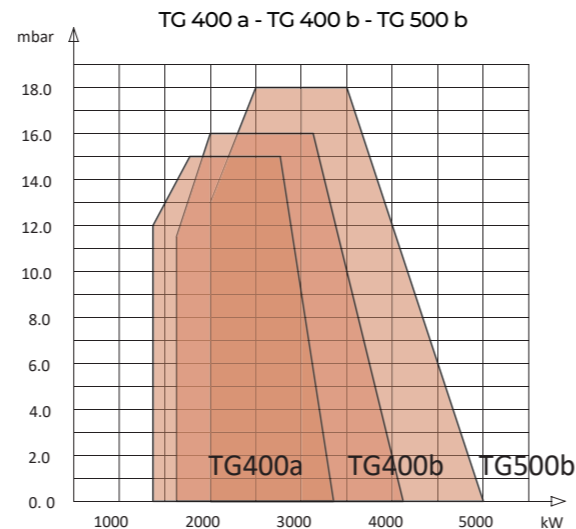
Bu çalışma eğrileri her brülör tipi için yanma hücresi basıncında dikkate alınarak belirlenmiştir. Bu kapasite değerleri belirlenirken 20°C derecelik bir ortam sıcaklığı ve 500 metrelik rakım baz alınmıştır.

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.



BOYUTLAR / DIMENSIONS / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

TYPE	D1	D	A1 Long	A1 Short	A2	L	B1	B2	E	H1	H2	M
TG 400 AGP	470	326	530	230	445	1710	610	390	1000	460	505	830
TG 500 AGP	470	326	530	230	445	1820	600	350	950	510	710	830

KAPASİTE TABLOSU / CAPACITY TABLE / ТАБЛИЦА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

BRÜLÖR TİPİ BURNER TYPE ГОРЕЛКА ТИП	KAPASİTE / CAPACITY / МОЩНОСТЬ						ELEKTRİK ELECTRICITY ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ 50 Hz	MOTOR GÜCÜ POWER МОЩНОСТ kW	ÇALIŞMA ŞEKLİ WORKING METHOD МЕТОД РАБОТЫ	AĞIRLIK (GÖVDE) BODY WEIGHT Корпус горелки BEC kg		AĞIRLIK (KAFA) HEAD WEIGHT Головка горелки BEC kg	
	GAS Nm³/h		Kcal/hx1000		kW					net	gross	net	gross
	min	max	min	max	min	max							
TG 400 a AGP	146	365	1204	3010	1400	3500	380 V	7.5	ORANSAL MODULATED МОДУЛИРУЕМЫЕ	113	133	70	90
TG 400 b AGP	167	427	1376	3526	1600	4100				113	143	70	90
TG 500 b AGP	208	521	1720	4300	2000	5000				159	190	70	90

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BRÜLÖR TİPLERİ	BURNER TYPE	ТИП ГОРЕЛКИ	TG 400 a AGP	TG 400 b AGP	TG 500 b AGP
RÖLE	RELAY	РЕЛЕ	SIEMENS LME 73 / LFL 1.333		
ALEV DEDEKTÖRÜ	FLAME DETECTOR	ИОНИЗАЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРОД	SIEMENS QRA2		
FAN MOTORU	FAN MOTOR	ДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА	7,5 kW, 380V, 2800 d/d		11 kW, 380V, 2800 d/d
HAVA PRESOSTATI	AIR PRESOSTAT	ВОЗДУШНЫЙ ПРЕСОСТАТ	DUNGS LGW 3 A2		
ELEKTRİK TABLOSU	ELECTRICAL PANEL	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПАНЕЛЬ	ON THE BURNER		
TRANSFORMATÖR	TRANSFORMER	ТРАНСФОРМАТОР	SEK. 2x5000V		
SERVOMOTOR	SERVOMOTOR	СЕРВОДВИГАТЕЛЬ	SIEMENS SQM 40.261A20		
FAN	FAN	ВЕНТИЛЯТОР	315x105/38		360x115/ 38
GAS PRESOSTAT (min)	GAS PRESOSTAT (min)	ГАЗОВЫЙ ПРЕСОСТАТ	DUNGS GW 500 A5		
GAS PRESOSTAT (max)	GAS PRESOSTAT (max)	ГАЗОВЫЙ ПРЕСОСТАТ	DUNGS GW150 A5		
PILOT VENTİLİ	PILOT VALVE	ПИЛОТНЫЙ КЛАПАН	DUNGS MVD 505 / 5		
GAZ VANASI	GAS VALVE	ГАЗОВЫЙ КЛАПАН	SIEMENS VGD 20 4011	SIEMENS VGD 20 5011	
FİLTRE	FILTER	ФИЛЬТР	1 1/2"	2"	
ÇALIŞMA VENTİLİ	OPERATING VALVE	РАБОЧИЙ КЛАПАН	SIEMENS SKP 75		
EMNİYET VENTİLİ	SAFETY VALVE	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН	SIEMENS SKP 15		
GAZ KAÇAK KONTROL	GAS LEAKAGE CONTROL	КОНТРОЛЬ УТЕЧКИ ГАЗА	DUNGS GW 150 A5 / DUNGS VPS 504		