



ORANSAL / MODULATED / МОДУЛИРУЕМЫЕ

GAZ YAKITLI BRÜLÖRLER / GAS FUEL BURNERS / ГАЗОВЫЕ ГОРЕЛКИ



C 45 S - C 55 S - C 80 S - C 80 AGP

C 45 S - C 55 S - C 80 S - C 80 AGP Oransal

Oransal kontrol cihazı ilavesiyle çalışma aralığında her noktada modülasyon yapabilme özelliği.

C 45 S - C 55 S - C 80 S - C 80 AGP Modulated

Ability to modulate at any point in the operating range with the addition of a control unit.

C 45 S - C 55 S - C 80 S - C 80 AGP модулируемые

Возможность модуляции в любой точке рабочего диапазона с помощью регулятора температуры и давления.

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.

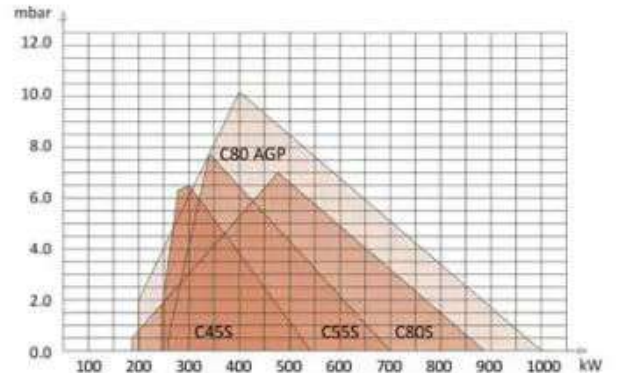
Backpressure Dependent Burner Capacity Curves

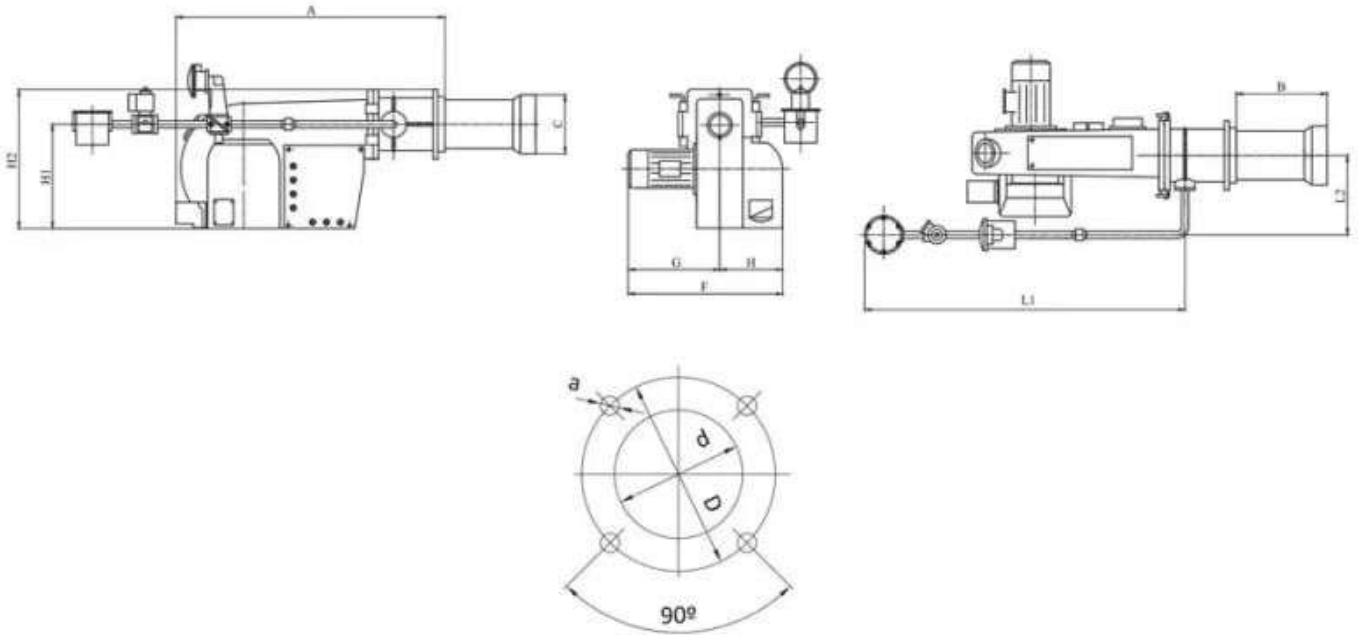
The ratings given are based on an air temperature of 20°C and an installation altitude of 500 m.

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.

C45 - C55 S Oransal - C80 S Oransal - C80 AGP





Kazan Bağlantı Flanşı
Boiler Connection Flange
фланец соединения котла

BOYUTLAR / DIMENSIONS / ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

TYPE	A	L1	H1	H2	C	G	H	F	B	L2	D	d	a
C 45 S	720	1340	280	370	160	285	165	450	234	280	190	165	M10
C 55 S	930	1430	295	415	180	310	170	480	270	300	235	185	M10
C 80 S	930	1430	295	415	180	310	170	480	270	300	235	185	M10
C 80 AGP	930	1430	295	415	180	310	170	480	270	300	235	185	M10

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	
	GAS Nm³/h		Kcal/hx1000		kW					net	gross
	min	max	min	max	min	max					
C 45 S	25	52	206	426	240	495	380 V	0.55	ORANSAL MODULATED МОДУЛИРУЕМЫЕ	37	42
C 55 S	28	73	232	602	270	700		0.75		53	58
C 80 S	18	92	146	757	170	880		1.1		54	59
C 80 AGP	21	104	172	860	200	1000		1.5		54	59

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS / ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BRÜLÖR TİPLERİ	BURNER TYPE	ТИП ГОРЕЛКИ	C 45 S	C 55 S	C 80 S	C 80 AGP
RÖLE	RELAY	РЕЛЕ	SIEMENS LME 22			
ALEV DEDEKTÖRÜ	FLAME DETECTOR	ИОНИЗАЦИОННЫЙ ЭЛЕКТРОД	IONIZATION ELECTRODE			
FAN MOTORU	FAN MOTOR	ДВИГАТЕЛЬ ВЕНТИЛЯТОРА	0,55 kW, 2800 d/d	0,75 kW, 2800 d/d	1,1 kW, 2800 d/d	1,5 kW, 2800 d/d
HAVA PRESOSTATI	AIR PRESOSTAT	ВОЗДУШНЫЙ ПРЕСОСТАТ	DUNGS LGW 3A2			
TRANSFORMATÖR	TRANSFORMER	ТРАНСФОРМАТОР	SEK. 2x5000V-23 mA			
SERVO MOTOR	SERVOMOTOR	СЕРВОДВИГАТЕЛЬ	SIEMENS SQN 31.481			
FAN	FAN	ВЕНТИЛЯТОР	180x70/12,7	200x74/19		
GAZ HATTI 300 mbar	GAS LINE 300 mbar	ГАЗОПРОВОД 300 мбар	DUNGS MVD 507, SIEMENS SKP 75, SIEMENS VGG 10.204			