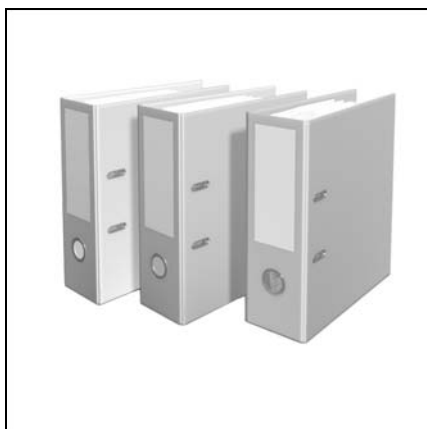


EKEVO 8.5800 G-EU3
EKEVO 8.7100 G-EU3
EKEVO 9.8700 G-EU3
EKEVO 9.10400 G-EU3

elco



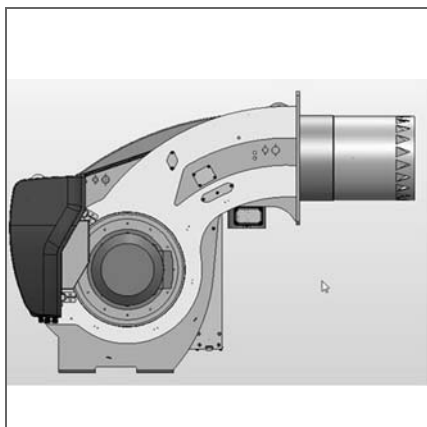
Технические характеристики

Datos técnicos

Parametry techniczne

Teknik veriler

Dados técnicos



ru, es 4200 1043 2302

pl, tr 4200 1043 2402

pt 4200 1035 8601

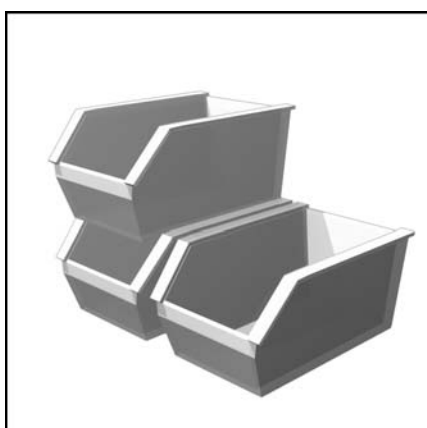


BT3xx

de / en / fr 4201 1016 1100

Etamatic ext.

de / en / fr



Запчасти

Piezas de recambio

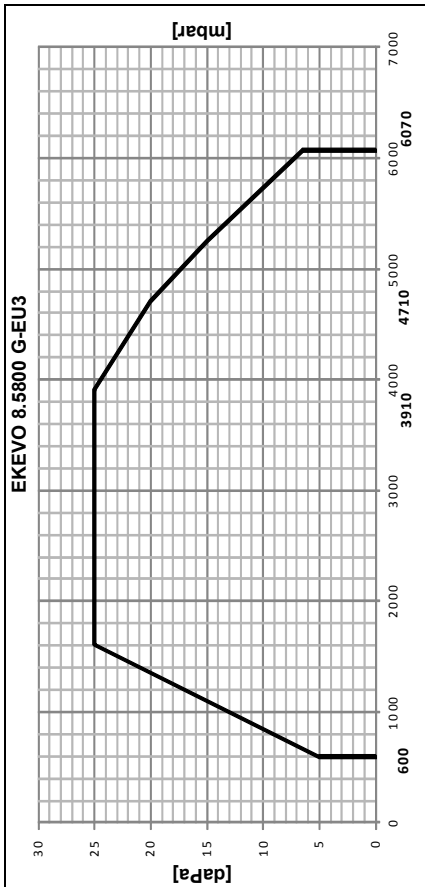
Części zamienne

Yedek parçalar

Peças de substituição..... 4200 1060 6000



	EKEVO 8.5800 G-EU3	EKEVO 8.7100 G-EU3	EKEVO 9.8700 G-EU3	EKEVO 9.8700 G-EU3	EKEVO 9.8700 G-EU3
Мощность горелки мин./макс., кВт	600-6070	700-7700	850-8530	910-10500	
Коефициент регулирования	1 : 10				
Топливо	Hi= 6,99 ... 11,39 kWh/Nm³				
Номер одобрения CE	CE00850CL0215				
Класс выброса загрязняющих веществ по стандарту EN 676	3				
Номер управления и безопасности	Burnetronic / Etamatic (external)				
Газовая раampa	DN40 / Rp1 1/2 - DN125	DN50 - DN125	DN65 - DN125		
Подсоединение газа - справа (стандартная комплектация), - слева (дополнительная комплектация)	DN100				
Давление газа на входе	* 70 - 360 mbar* (MBC 700, 1200)		80-500mbar* * 80 - 360 mbar : (MBC1200)		
Настройка подачи воздуха Воздушная заслонка	X				
Привод воздушной заслонки Серводвигатель	STE 4.5, STE15, STM 30 (Option Etamatic)				
Реле давления воздуха (диапазон регулировки)	2.5 ... 50 mbar				
Контроль пламени	Ionisation (Burnetronic), FFS 08 (Etamatic)				
Устройство розжига	1P				
Электродвигатель	11kW/75kg	15kW/91kg	18,5 kW/107kg	22kW/129kg	
Включение двигателя: Прямой пуск звезда-треугольник Variatron (опция)	Командо мотор: Arranque directo Estrella-triángulo Variatron (opcional)				
Напряжение	Тенсия 1/N/PE AC 230V-50HZ 3/N/PE AC 400V-50HZ				
Потребляемая электрическая мощность: (при работе)	max. 14500 VA max. 19750 VA max.24500 VA max.27750 VA				
Приблизительная масса, кг (без газовой раampa)	470	486	513	535	
Класс электробезопасности	IP 41 (optional IP 54)				
Уровень шума измерение по стандарту EN15036-1 (LpFA) * в пределах рабочего диапазона	< 80,2 ± 1,5 dB(A)	< 82,3 ± 1,5 dB(A)	< 85,4 ± 1,5 dB(A)	< 86,1 ± 1,5 dB(A)	
Место установки: закрытые помещения или защищенные от атмосферных воздействий площадки на объекте; неагрессивная атмосфера	Local de instalación: locales seguros ou protegidos contra intemperies; atmosfera não agressiva				
Окружающая температура при хранении: мин./макс.	Temperatura ambiente almacenamiento min./máx. - 5 ... + 60°C				
Окружающая температура при работе: мин./макс.	Temperatura ambiente funcionamiento: min./máx. 0 ... + 40°C				
Относительная влажность воздуха	Humidade relativa do ar max. 60% - 40 °C				



Кривые мощности
При выборе горелки необходимо учитывать КПД котла. Кривая мощности показывает изменение мощности горелки в зависимости от давления в топочной камере сгорания. Они соответствуют максимальным значениям, измеренным согласно EN 676 в стандартном канале.
Расчет мощности горелки

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = мощность горелки (кВт)
 Q_N = номинальная мощность котла (кВт)
 η = КПД котла, %

Безопасность

Горелка должна использоваться только в предусмотренных для нее условиях работы.

Условные обозначения:

EKEVO =
8 = Типоразмер
5800 = Обозначение мощности
G = Природный газ
E = Работа с электронным модулированием
U3 = Сгорание с низким выходом NOx

Legenda:
EKEVO =
8 = Medidas
5800 = Referencia de potencia
G = Gas natural
E = Funcionamiento modulante electrónico
U3 = combustión con emisión reducida de NOx

Curvas de potencia
Para seleccionar el quemador es necesario tener en cuenta el coeficiente de rendimiento de la caldera. El intervalo de potencia representa la potencia del quemador en función de la presión existente en el hogar. Estas corresponden a los valores máximos medidos en un túnel normalizado según la EN 676.
Cálculo de la potencia del quemador

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

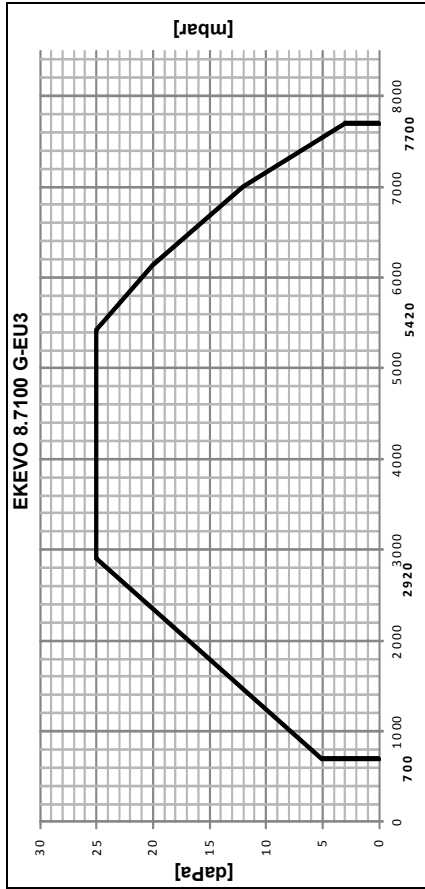
Q_F = potencia del quemador (kW)
 Q_N = potencia nominal de la caldera (kW)
 η = rendimiento de la caldera (%)

Advertencia

El quemador sólo debe utilizarse en el ámbito de funcionamiento.

Legenda:

EKEVO =
8 = Wielkość
5800 = Wartości odniesienia mocy
G = Gaz ziemny
E = Elektroniczne działanie modulacyjne
U3 = spalanie przy niskim poziomie NOx



Güç eğrileri

Brülör seçeneği için kazan veriminin katsayısı dikkate alınmalıdır. Güç aralığı, ocak tertibatında mevcut basınca göre brülör gücünü gösterir. Standart tünelde EN 676 normuna göre ölçülen maksimum değerlere uymaktadır. Brülör gücü hesabı

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = brülör gücü
 Q_N = kazan nominal gücü (kW)
 η = kazan verimi (%)

Dikkat

Brülör, sadece çalışma alanında kullanılmalıdır.

Açıklama:

EKEVO =
8 = Boyut
5800 = Güç referansı
G = Doğal gaz
E = Kademeli elektronik çalışma
U3 = Düşük NOx yanma

Legenda:
EKEVO =
8 = Dimensão
5800 = Referência de potência
G = Gás natural
E = Funcionamento modulante electrónico
U3 = Combustão Baixo NOx

Curvas de potência

Ao escolher o queimador, é necessário ter em conta o coeficiente de rendimento da caldeira. A gama de potência representa a potência do queimador em função da pressão na divisão. Corresponde aos valores máximos medidos num túnel normalizado de acordo com a norma EN 676. Cálculo da potência do queimador:

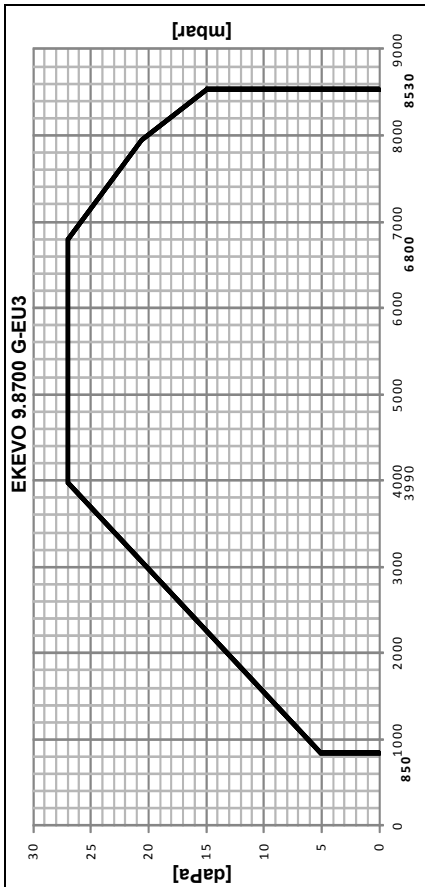
$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = potência do queimador (kW)
 Q_N = potência nominal caldeira (kW)
 η = rendimento caldeira (%)

Advertência

O queimador deve ser utilizado apenas para os fins a que se destina.





Кривые мощности

При выборе горелки необходимо учитывать КПД котла. Кривая мощности показывает изменение мощности горелки в зависимости от давления в топочной камере сгорания. Они соответствуют максимальным значениям, измеренным согласно EN 676 в стандартном канале. Расчет мощности горелки

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = мощность горелки (кВт)
 Q_N = номинальная мощность котла (кВт)
 η = КПД котла, %

Безопасность

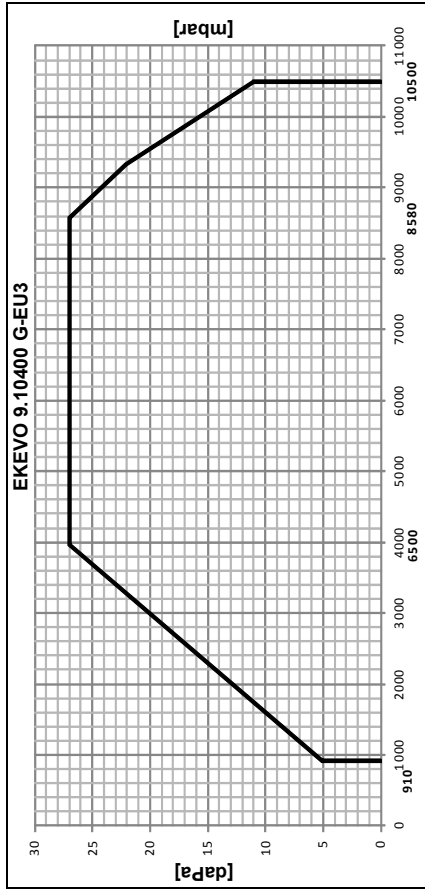
Горелка должна использоваться только в предусмотренных для нее условиях работы.

Условные обозначения:

EKEVO = Типоразмер
9 = Обозначение мощности
8700 = Природный газ
G = Работа с электронным модулированием
E = сгорание с низким выходом NOx
U3 = combustion con émission reducida de NOx

Legenda:

EKEVO = Medidas
8700 = Referencia de potencia
G = Gas natural
E = Funcionamiento modulante electrónico
U3 = combustión con emisión reducida de NOx



Гүч эгрілери

Brülör seçeneği için kazan veriminin katsayısı dikkate alınmalıdır.

Güc aralığı, ocak tertibatında mevcut basınca göre brülör gücünü gösterir. Standart tünele EN 676 normuna göre ölçülen maksimum değerlere uymaktadır. Brülör güc hesabı

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = brülör gücü
 Q_N = kazan nominal gücü (kW)
 η = kazan verimi (%)

Dikkat

Brülör, sadece çalışma alanında kullanılmalıdır.

Açıklama:

EKEVO = Boyut
9 = Güç referansı
G = Doğal gaz
E = Kademeli elektronik çalışma
U3 = Düşük NOx yanma

Legenda:

EKEVO = Dimensão
8700 = Referência de potência
G = Gás natural
E = Funcionamento modulante electrónico
U3 = Combustão Baixo NOx

Curvas de potência

Ao escolher o queimador, é necessário ter em conta o coeficiente de rendimento da caldeira.

A gama de potência representa a potência do queimador em função da pressão na divisão. Corresponde aos valores máximos medidos num túnel normalizado de acordo com a norma EN 676. Cálculo da potência do queimador:

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = potência do queimador (kW)
 Q_N = potência nominal caldeira (kW)
 η = rendimento caldeira (%)

Advertência

O queimador deve ser utilizado apenas para os fins a que se destina.

Krzywe mocy

Przy wyborze palnika należy uwzględnić współczynnik sprawności cieplnej kotła. Zakres działania określa moc palnika w stosunku do ciśnienia panującego w palenisku. Zakresy odpowiadają maksymalnym wartościom zmierzonym w znormalizowanym tunelu zgodnie z EN 676. Obliczenie mocy palnika

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = moc palnika (kW)
 Q_N = moc znamionowa kotła (kW)
 η = sprawność cieplna kotła (%)

Ostrzeżenie

Palnik powinien być używany wyłącznie w przewidzianym zakresie działania.

Legenda:

EKEVO = Wielkość
8700 = Wartości odniesienia mocy
G = Gaz ziemny
E = Elektroniczne działanie modulacyjne
U3 = spalanie przy niskim poziomie NOx

Curvas de potencia

Para seleccionar el quemador es necesario tener en cuenta el coeficiente de rendimiento de la caldera.

El intervalo de potencia representa la potencia del quemador en función de la presión existente en el hogar. Estas corresponden a los valores máximos medidos en un túnel normalizado según la EN 676. Cálculo de la potencia del quemador

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta} \times 100$$

Q_F = potencia del quemador (kW)
 Q_N = potencia nominal de la caldera (kW)
 η = rendimiento de la caldera (%)

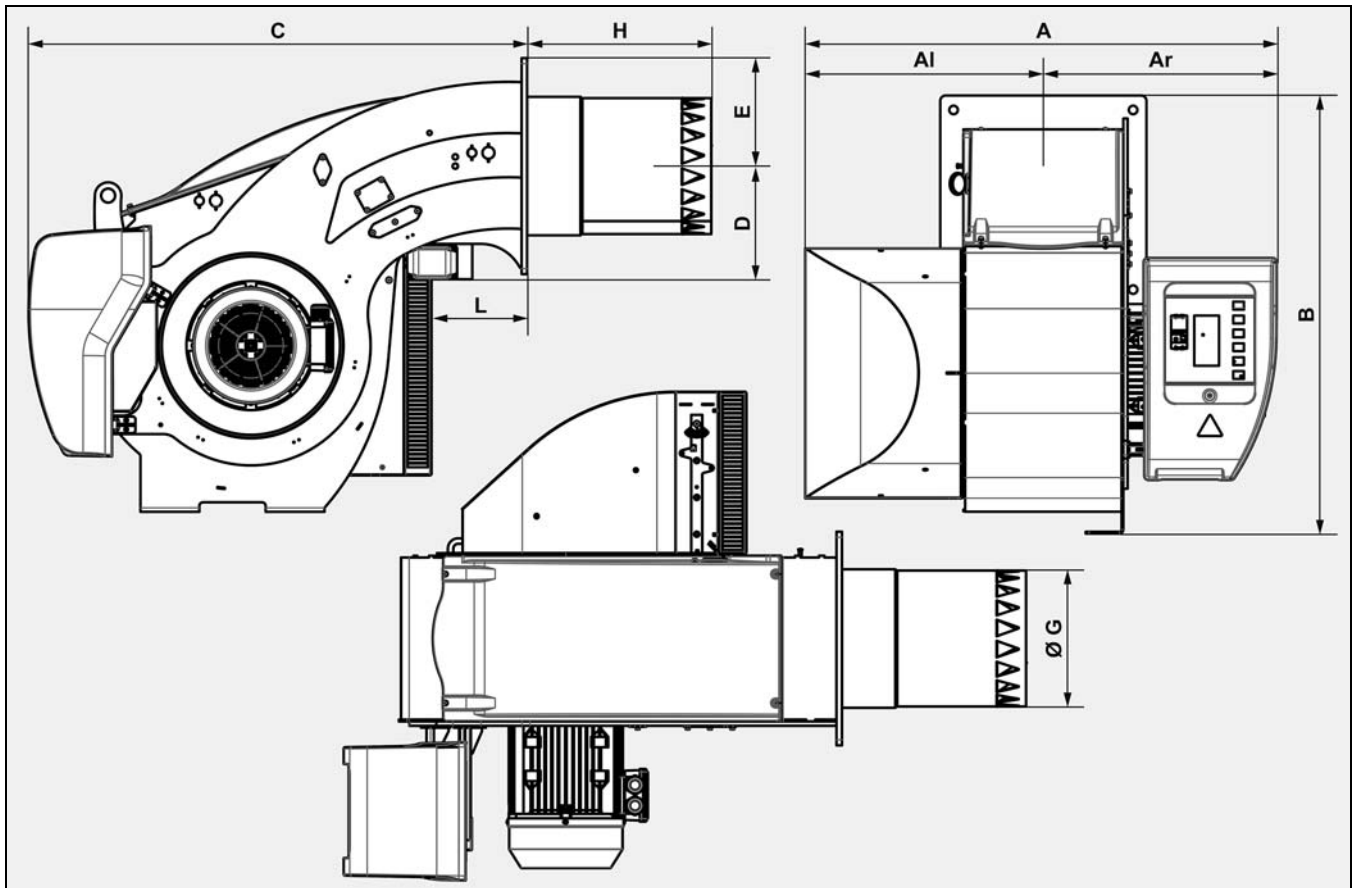
Advertencia

El quemador sólo debe utilizarse en el ámbito de funcionamiento.

Legenda:

EKEVO = Medidas
8700 = Referencia de potencia
G = Gas natural
E = Funcionamiento modulante electrónico
U3 = combustion con emisión reducida de NOx

Габаритный чертеж (горелка)
 Plano de medidas (quemador)
 Plan powierzchni zabudowy (palnik)
 Ölçü planı (brülör)
 Plano de dimensões (queimador)

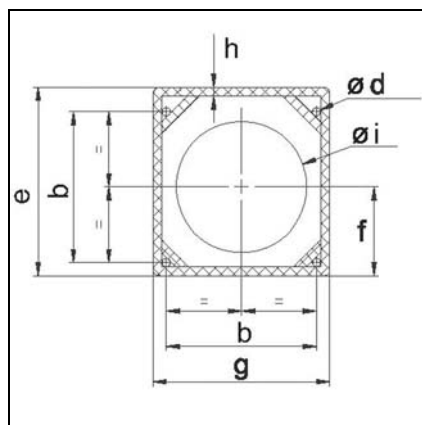
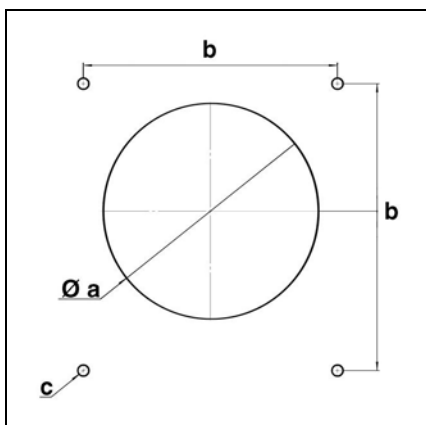


	A	AI	Ar	B	C	D	E	ØG	H			L
									KN	KM	KL	
EKEVO 8 G-EU3	1326	670	656	1226	1354	307	288	376	500	640	780	230
EKEVO 9 G-EU3	1326	670	656	1291	1325	332	293	439	550	700	850	230

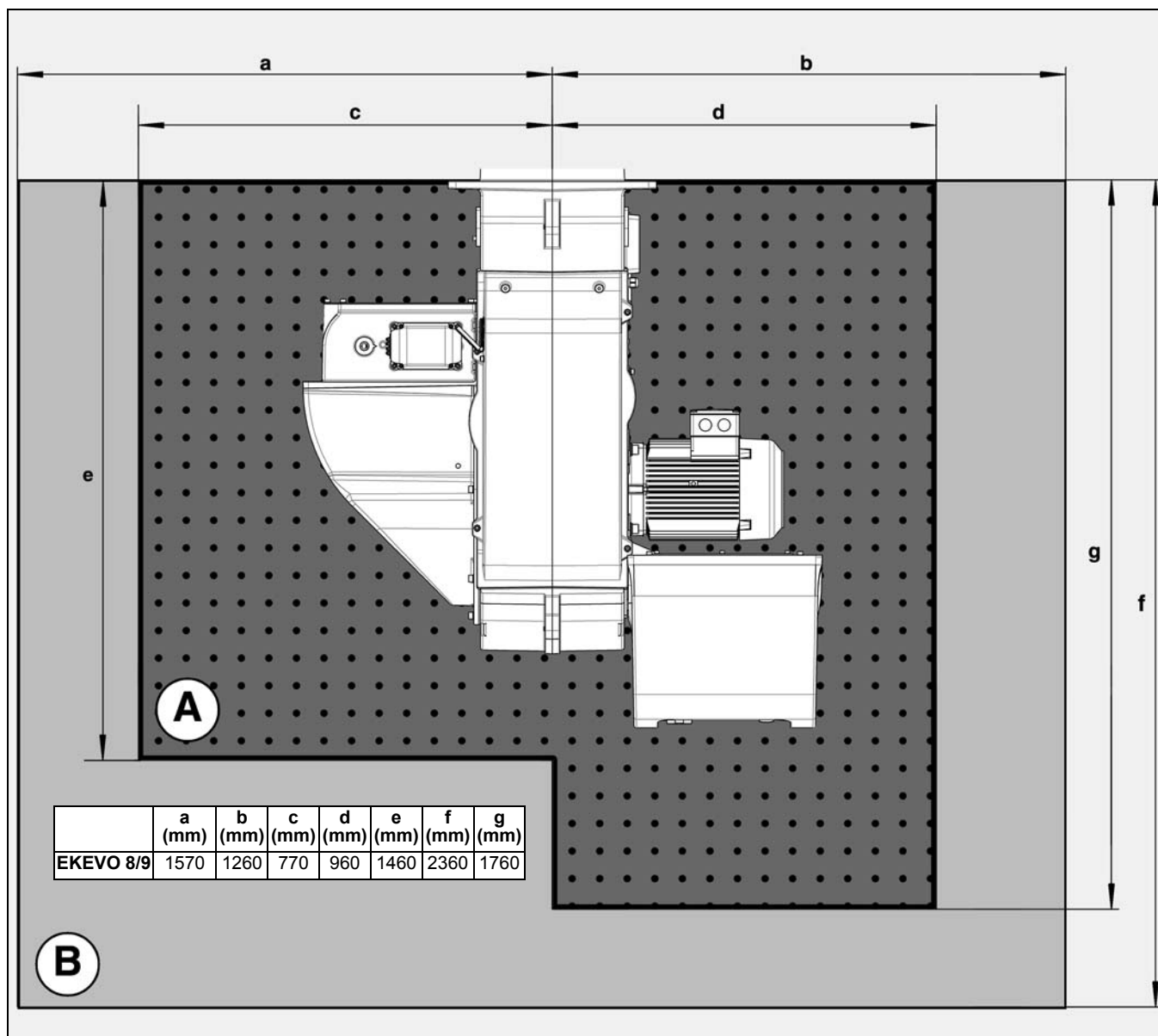
	Øa	b	c	Ød	e	f	g	h	Øi
EKEVO 8 G-EU3	390-410	505	M20	24	586	293	580	20	378
EKEVO 9 G-EU3	460-480	505	M20	24	586	293	580	20	441

Лицевая сторона котла / Frontal de caldera / Przednia część kotła / Kazan ön

Фланец крепления горелки / Brida de fijación del quemador / Kołnierz mocujący palnika / Brülör bağlantı flanşı / Grampo de fixação do queimador



Габаритный чертеж (горелка): EKEVO 8, EKEVO 9
 Plano de medidas (quemador): EKEVO 8, EKEVO 9
 Plan powierzchni zabudowy (palnik): EKEVO 8, EKEVO 9
 Ölçü planı (brülör): EKEVO 8, EKEVO 9
 Plano de dimensões (queimador): EKEVO 8, EKEVO 9

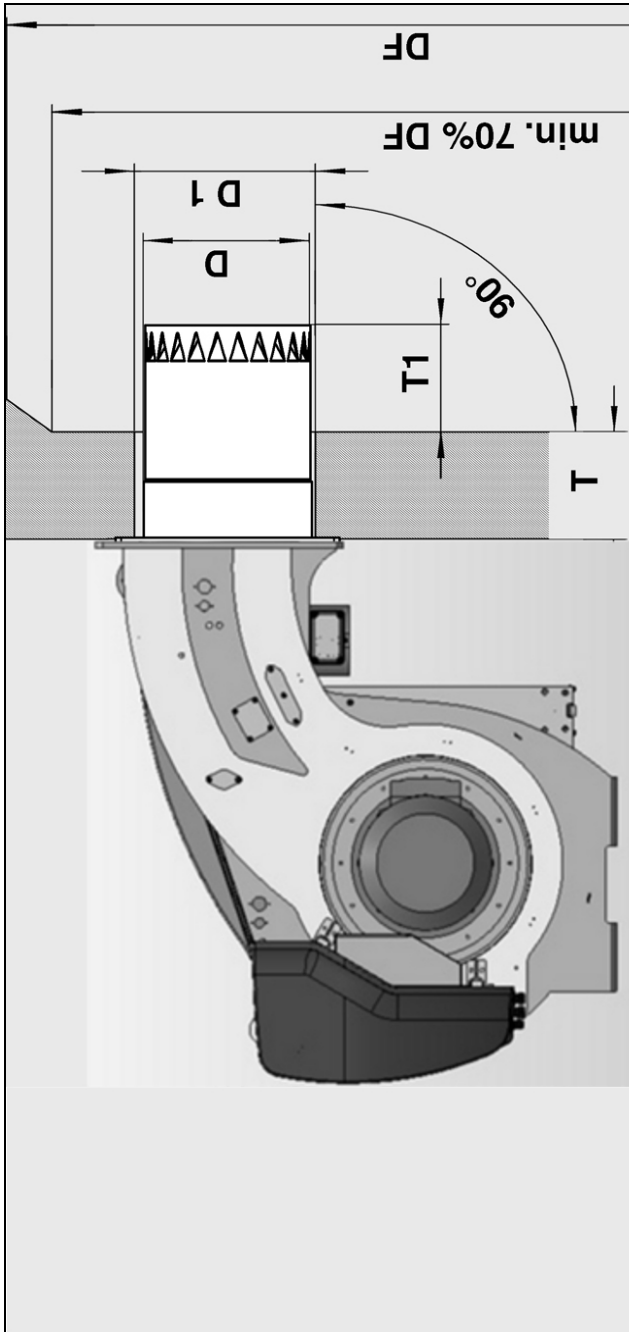


A	Это минимально необходимое пространство для обеспечения технического обслуживания, а также установки и снятия всех компонентов горелки.
	Este espacio es el mínimo necesario para poder realizar el mantenimiento y los montajes/desmontajes de todos los componentes del quemador.
	Przestrzeń ta stanowi niezbędne minimum umożliwiające obsługę i montaż/demontaż wszystkich elementów palnika.
	Bu, brülörün tüm parçalarının montaj/sökme ve bakım işlemlerine olanak vermek için gerekli minimum alandır.
	Este é o espaço mínimo necessário para permitir a manutenção e montagem/desmontagem de todos os componentes do queimador.
B	Это пространство является рекомендуемым свободным пространством, которое позволяет выполнять работы на горелке в оптимальных условиях. Настоятельно рекомендуется минимальное свободное расстояние до потолка 2000 мм.
	Este espacio representa el espacio de trabajo libre recomendado. Permite trabajar de forma óptima en el quemador. Se recomienda encarecidamente que exista una altura mín. libre del techo de 2.000 mm.
	Przestrzeń ta odpowiada zalecanej wolnej przestrzeni roboczej, pozwalając na optymalne wykonywanie prac przy palniku. Pozostawienie minimalnej wolnej przestrzeni do wysokości 2000 mm pod sufitem jest mocno zalecane.
	Bu alan, tavsiye edilen serbest çalışma alanını belirtir ve brülör üzerinde optimum çalışmaya imkan verir. Tavan altında minimum 2000 mm'lik boş bir alanın olması şiddetle tavsiye edilir.
	Este espaço representa o espaço de trabalho livre recomendado; permite trabalhar de forma ideal com o queimador. É recomendável que haja uma altura mínima livre até ao teto de 2 000 mm.

Фуэровка котла (горелка G-EU3) Trabajos de albañilería de la caldera (quemador G-EU3) Obmurze kotła (palnik G-EU3) Kazanın duvara montajı (G-EU3 brülör) Alvenaria da caldeira (queimador G-EU3)

Фуэровка котла	Trabajos de albañilería de la caldera	Obmurze kotła	Kazanın duvara montajı	Alvenaria da caldeira
Фуэровка должна располагаться перпендикулярно к соплу горелки. Возможные корректировки (сос, закругление), какие, например, требуются для реверсивных котлов, следует производить лишь в том случае, если диаметр составляет не менее 70% диаметра камеры сгорания.	Los trabajos de albañilería deben realizarse perpendicularmente al tubo del quemador. Las posibles adaptaciones necesarias (chafianes, contornos) como las necesarias en las calderas con hogar ciego deberían comenzar como muy pronto a un diámetro del 70% del diámetro de la cámara de combustión.	Obmurze kotła musi być wykonane prostopadle do rury palnika. Ewentualne zabudowy (o krawędziach skośnych, zaokrąglonych), konieczne na przykład w przypadku kotła z paleniskiem zamkniętym, powinny mieć średnicę wynoszącą co najmniej 70% średnicy komory spalania.	Duvar montajı brülör borusuna dikey gelecek şekilde yapılmalıdır. Örneğin açılmayan ocak tertibatı kazanlar için gerekli uyarlamalar gibi çeşitli uyarlamalar (pahlama, yuvarlatma) önceden yapılmalı ve yanma odasının çapının %70'i çapında olmalıdır.	A alvenaria deve ser realizada perpendicularmente ao tubo do queimador. As adaptações eventualmente necessárias (chanfraduras, arredondamentos), como por exemplo as que são necessárias nas caldeiras de fornalha cega, devem começar no mínimo a um diámetro de 70 % do diámetro da câmara de combustão.
Промежуточное пространство между соплом горелки и футеровкой котла должно быть заполнено огнеупорным материалом, например, Cerafelt.	El espacio intermedio entre el tubo de llama del quemador y los trabajos de albañilería de la caldera debe estar revestido de material refractario, por ejemplo, Cerafelt.	Przestrzeń pośrednia między rurą palnikową a obmurzem kotła powinna być pokryta materiałem ogniotrwałym, na przykład Cerafeltem.	Brülör alevi borusu ile kazan duvar montajı arasındaki mesafe Cerafelt gibi ısıya dayanıklı malzemeyle kaplanmalıdır.	O espaço intermédio entre o tubo de chama do queimador e a alvenaria da caldeira deve ser revestido com material refratário, por exemplo, Cerafelt.
Промежуточное пространство не должно быть футерованным.	El espacio intermedio no debe incluirse entre las zonas sobre las que se realizarán trabajos de albañilería.	Przestrzeń pośrednia nie powinna być zamurowana.	Ara mesafeye duvar montajı yapılmamalıdır.	O espaço intermédio não deve ser feito em tijolo.





D = см. габаритный чертёж
 D1 = см. габаритный чертёж
 DF = диаметр камеры сгорания
 T1 > 150 - 300 мм
 T = нормальная глубина футеровки (возможно удлинение: см. Технические характеристики)

D = véase plano de medidas
 D1 = véase plano de medidas
 DF = diámetro de la cámara de combustión
 T1 > 150 - 300 mm
 T = profundidad estándar de mufia (prolongamiento posible: véase Datos técnicos)

D = patrz plan powierzchni zabudowy
 D1 = patrz plan powierzchni zabudowy
 DF = średnica komory spalania
 T1 > 150 - 300 mm
 T = standardowa głębokość mufli (możliwe przedłużenie: patrz Parametry techniczne)

D = ölçü planına bakınız
 D1 = ölçü planına bakınız
 DF = yanma odasının çapı
 T1 > 150 - 300 mm
 T = standart blok derinliği (mümkün giriş mesafesi: Teknik verilere bakınız)

D = ver plano de dimensiones
 D1 = ver plano de dimensiones
 DF = diámetro de cámara de combustión
 T1 > 150 - 300 mm
 T = profundidad standard da mufia (prolongamento possível: ver Dados técnicos)

Внимание: необходимо иметь в виду для реверсивных котлов!

Для реверсивных котлов размер T1 указан только как справочный. Следует дополнительно обеспечить, в зависимости от типа котла, чтобы сопло горелки не доходило, по меньшей мере, на 50 мм до точки возврата продуктов горения.

Atención: debe tenerse en cuenta en calderas con hogar ciego.

En las calderas con hogar ciego, la cota T1 sólo es indicativa. Además y según el tipo de caldera, es necesario que el cabezal de combustión se encuentre 50 mm como mínimo por detrás del punto de retorno de los humos.

Uwaga: należy uwzględnić w przypadku kotła z paleniskiem zamkniętym!

W przypadku kotłów z paleniskiem zamkniętym, wymiar T1 jest podany tytułem informacji. W zależności od rodzaju kotła, należy dodatkowo cofnąć głowice spalania o przynajmniej 50 mm względem punktu powrotnego spalin.

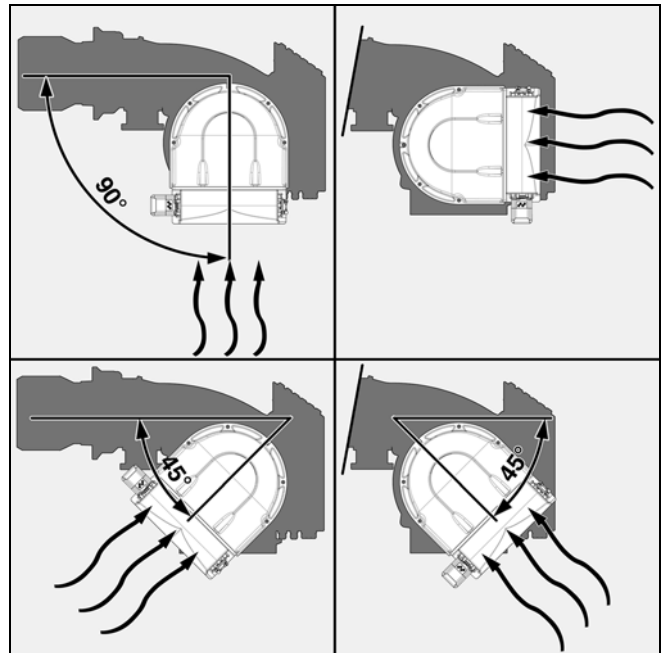
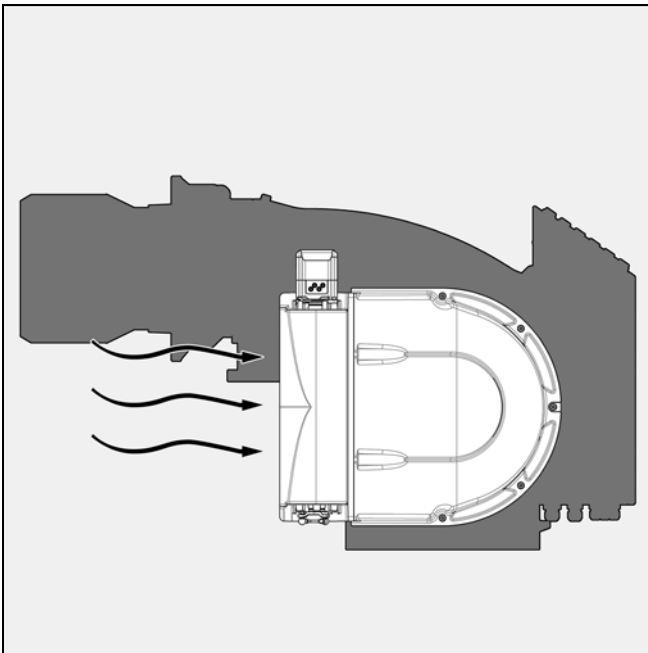
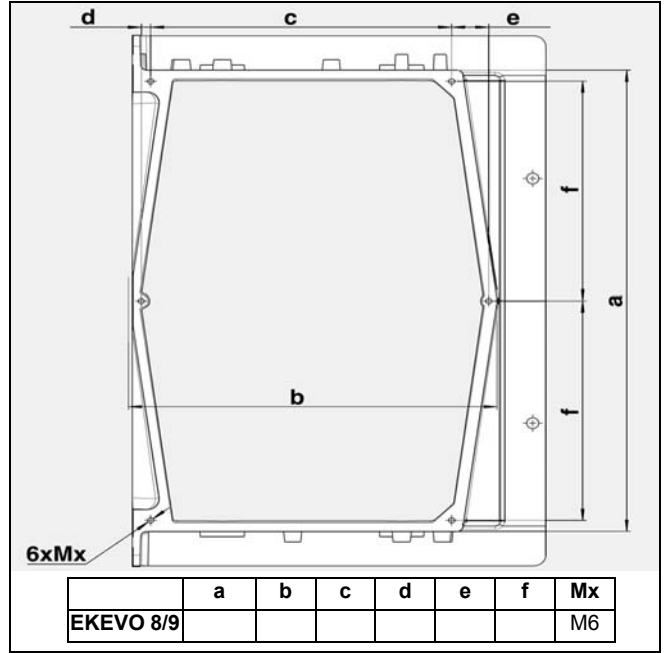
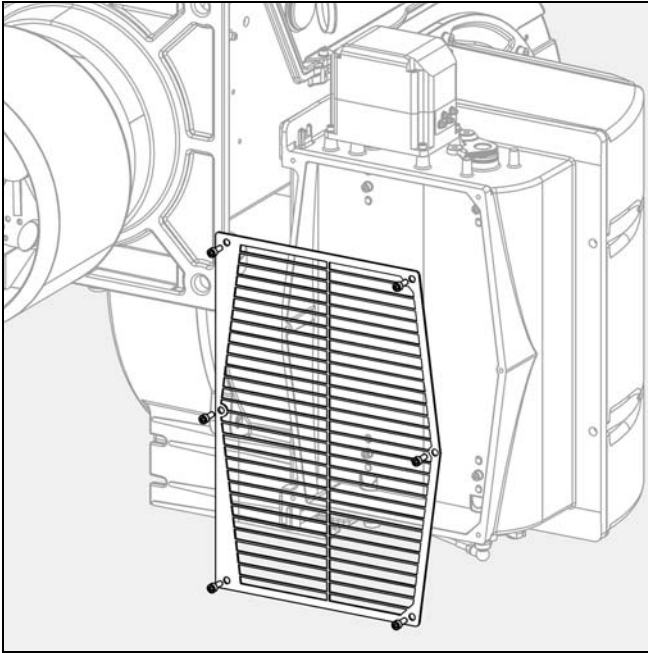
Dikkat: Açılmayan ocak tertibatlı kazanlar için dikkate alınmalıdır!

Açılmayan ocak tertibatlı kazanlarda T1 mesafesi bilgi amaçlıdır. Kazanın türüne göre ayrıca yanma odasının duman geri dönme noktasına oranla 50 mm geride olmasi gerekmektedir.

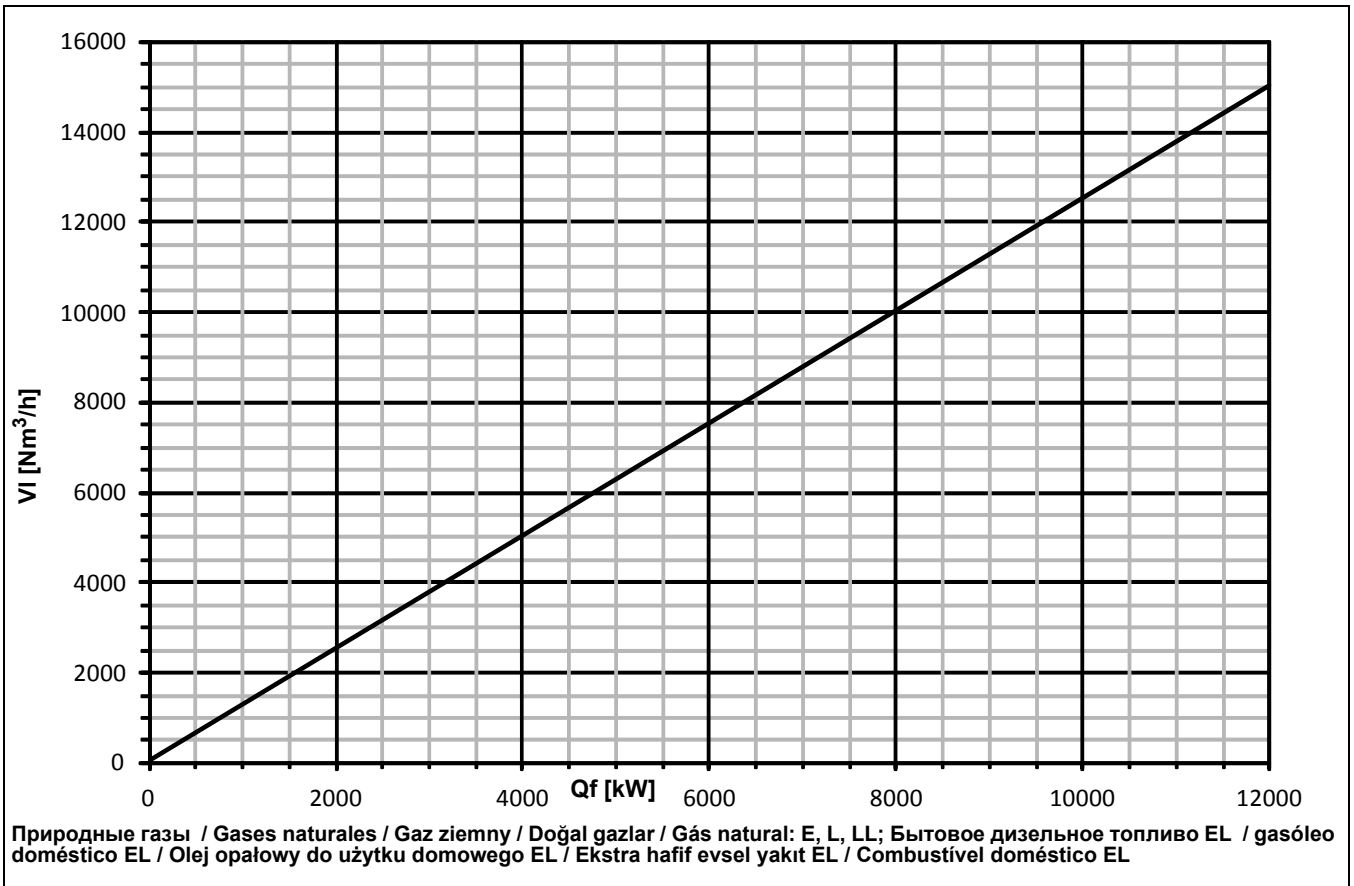
Atenção: a ter em conta para as caldeiras de fornalha cega!

Nas caldeiras de fornalha cega, o valor T1 é puramente indicativo. De acordo com o tipo de caldeira, a cabeça de combustão deve estar recuada pelo menos 50 mm em relação ao ponto de retorno dos fumos.

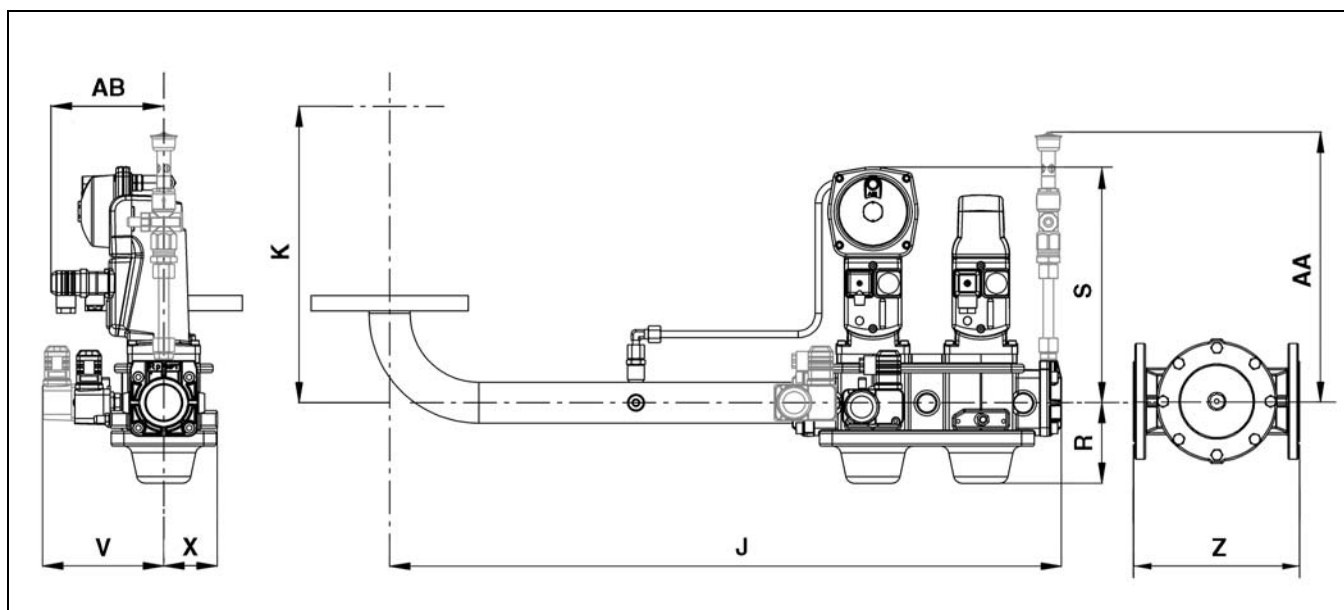
Подсоединение воздуховода/Поворотный воздухозаборник
Conexión de un conducto de aire / Caja de aire pivotante
Podłączenie przewodu powietrza / Uchylnego filtru powietrza
Hava hortumu / Döner hava kutusunun bağlantısı
Ligação de um tubo de ar / Caixa de ar pivotante



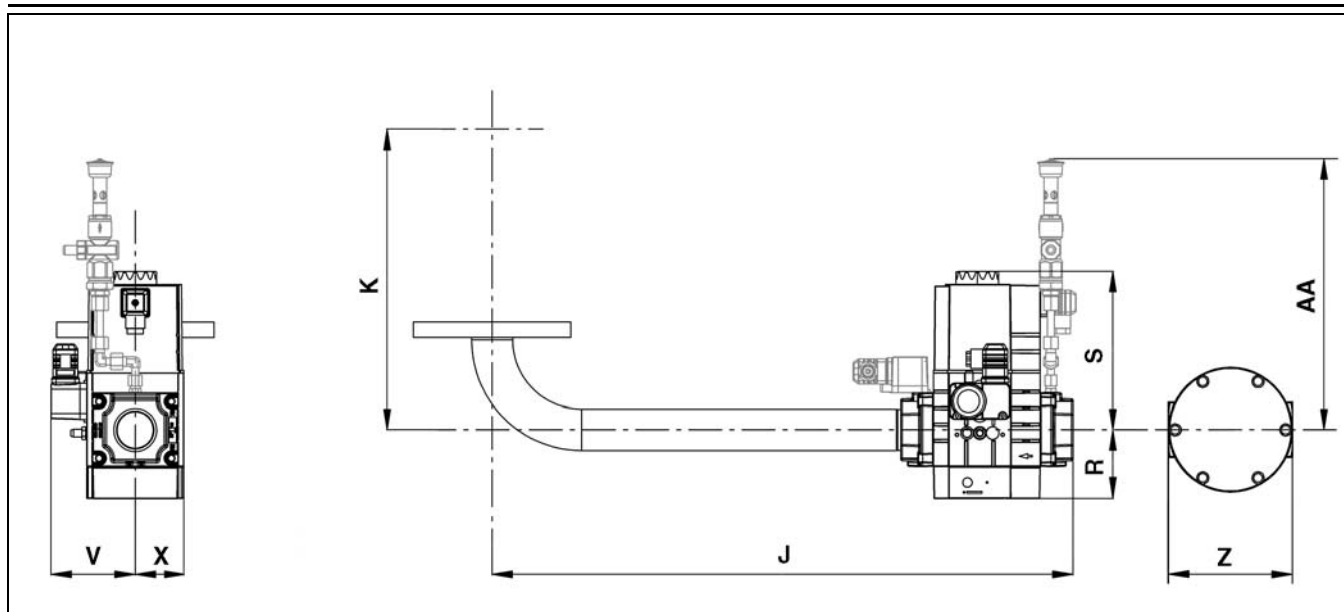
Воздух для горючей смеси
Aire comburent necesario
Niezbędna ilość powietrza podtrzymującego spalanie
Gerekli yanma havası
Ar comburent necessário



Габаритный чертеж (газовая рампа)
 Plano de medidas (rampa de gas)
 Plan powierzchni zabudowy (rampa gazowa)
 Ölçü planı (gaz rampası)
 Plano de dimensões (rampas de gás)

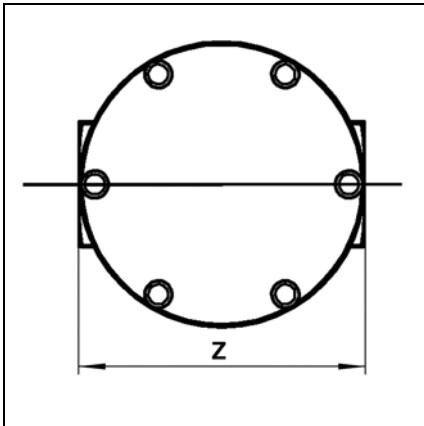


± 5mm	J	K		R	S	V		X	AA		AB
		EKEVO 8	EKEVO 9			PED OPTION	PED OPTION				
	795	598	623	100	285	105	145	65	320	135	
	805	598	623	105	285	105	145	100	325	140	
	795	598	623	120	305	125	125	110	365	135	
	815	598	623	135	315	125	125	110	375	135	
	855	598	623	145	335	145	145	125	385	135	
	905	598	623	180	350	160	160	140	400	135	

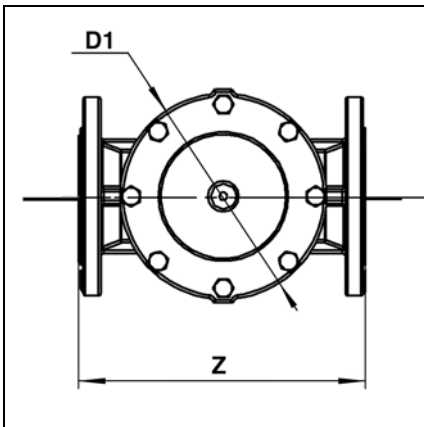


± 5mm	J	K		R	S	V	X	AA	
		EKEVO 8	EKEVO 9					P.E.D OPTION	
	625	598	623	65	175	100	60	320	
	685	598	623	80	190	100	60	320	
	760	598	623	100	330	125	115	385	
	795	598	623	185	250	110	100	385	
	815	598	623	210	295	155	110	275	
	875	598	623	250	330	165	115	275	

Габаритный чертеж
 Plano de medidas
 Plan powierzchni zabudowy
 Ölçü planı
 Plano de dimensões



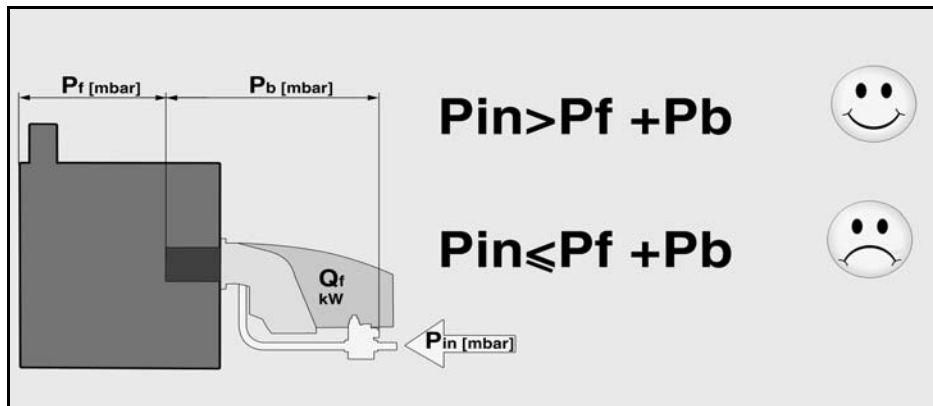
	Z
Rp 1"1/2	157
Rp 2"	155



	ØD1	Z
DN40	155	223
DN50	155	210
DN65	190	245
DN80	208	285
DN100	263	340
DN125	315	400
DN150	356	450

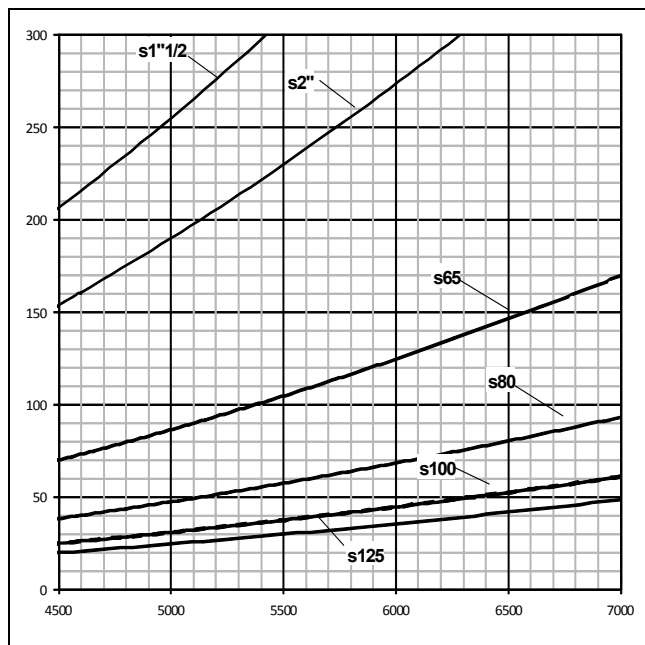


Потери давления Pb (рампа + головка горелки)
Pérdidas de carga Pb (rampa de gas + cabezal de combustión)
Straty ciśnienia Pb (Rampa gazowa + głowica spalania)
Yük kaybı Pb (Gaz rampası + yanma kafası)
Perdas de carga Pb (rampas gás + cabeça de combustão)

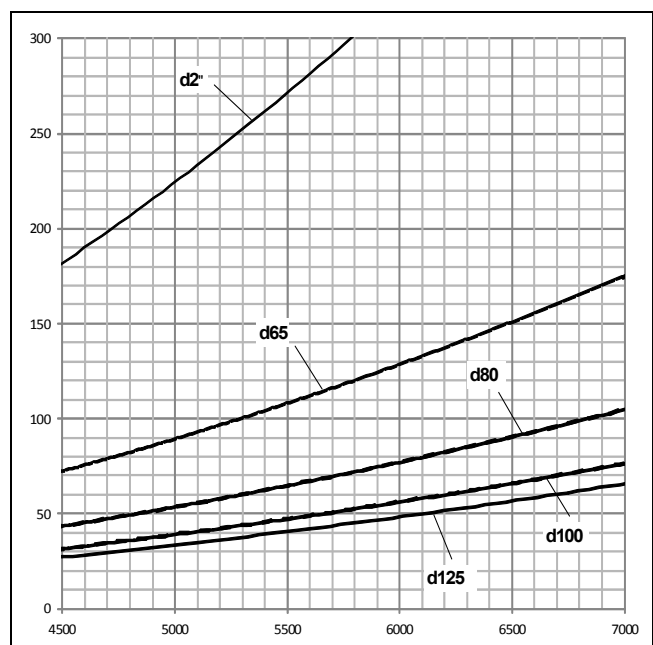
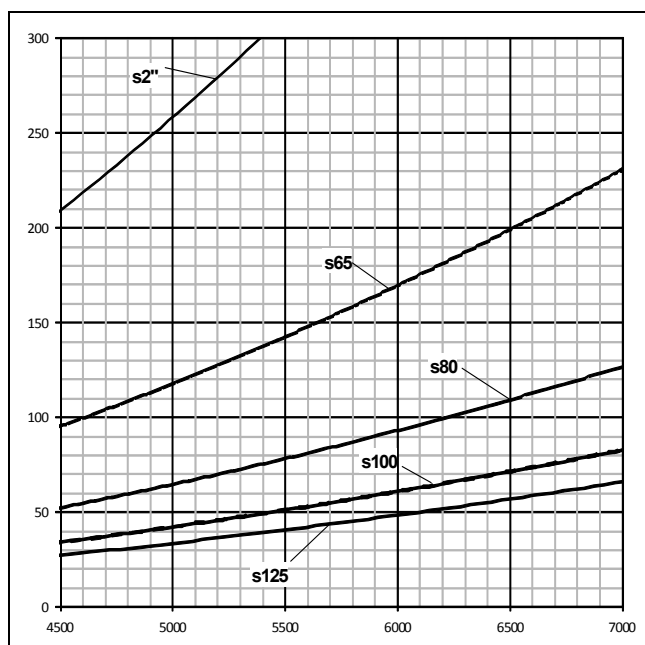
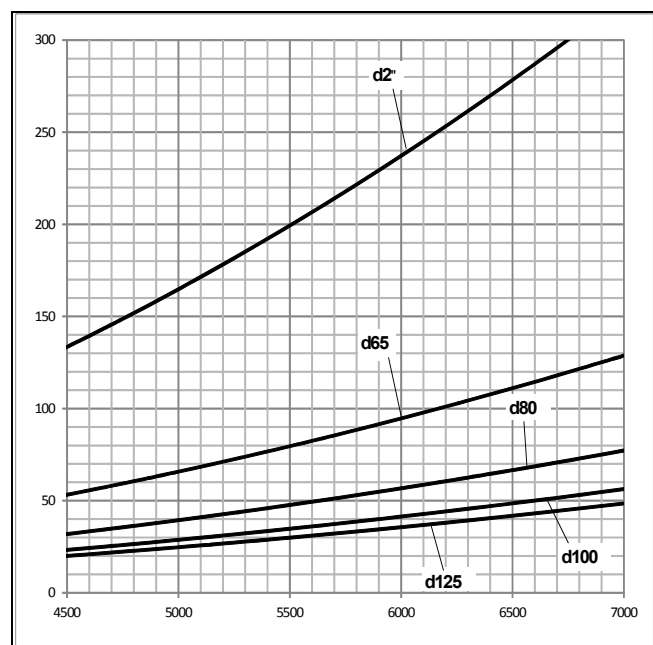


EKEVO 8.5800 G-EU3

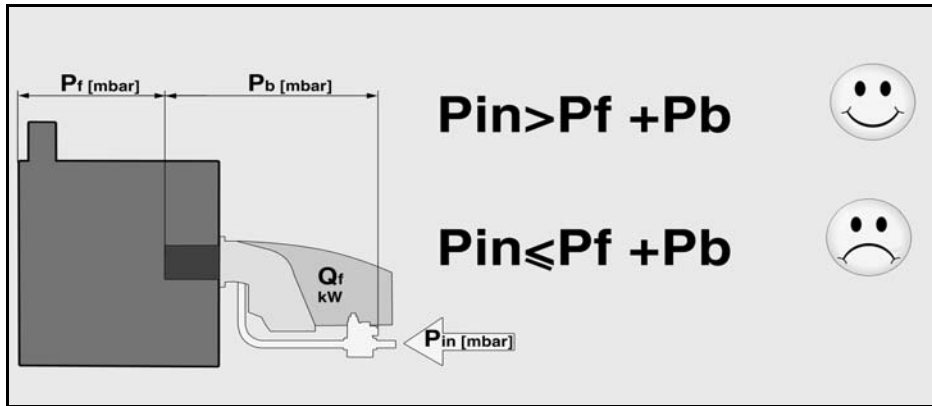
H_i : 10,35kWh/Nm³; 15°C, 1013mbar, $\nu_v=0,62$



H_i : 8,82kWh/Nm³; 15°C, 1013mbar, $\nu_v=0,64$

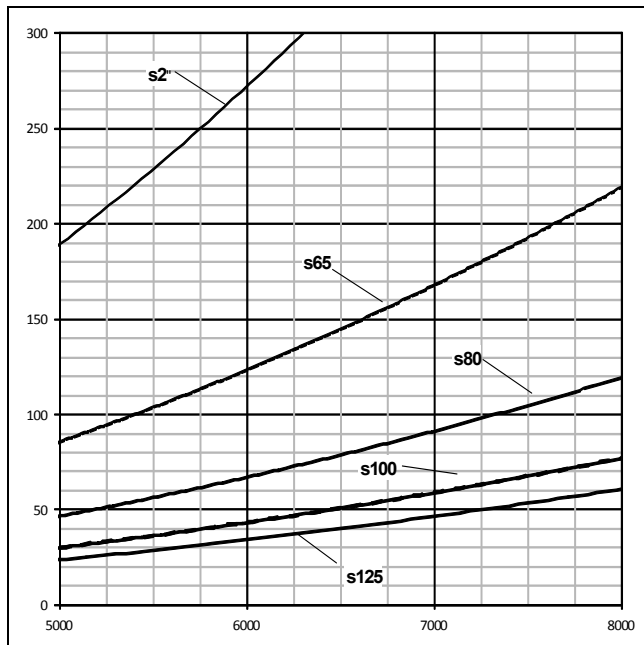


Потери давления Pb (рампа + головка горелки)
Pérdidas de carga Pb (rampa de gas + cabezal de combustión)
Straty ciśnienia Pb (Rampa gazowa + głowica spalania)
Yük kaybı Pb (Gaz rampası + yanma kafası)
Perdas de carga Pb (rampas gás + cabeça de combustão)

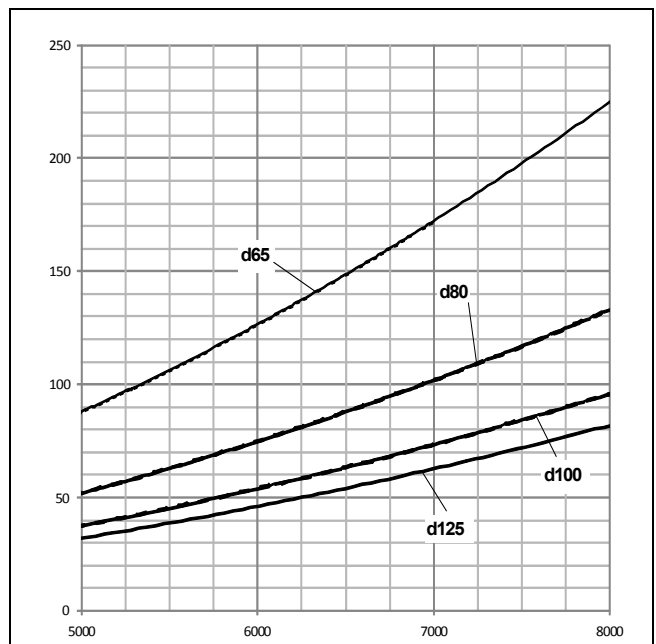
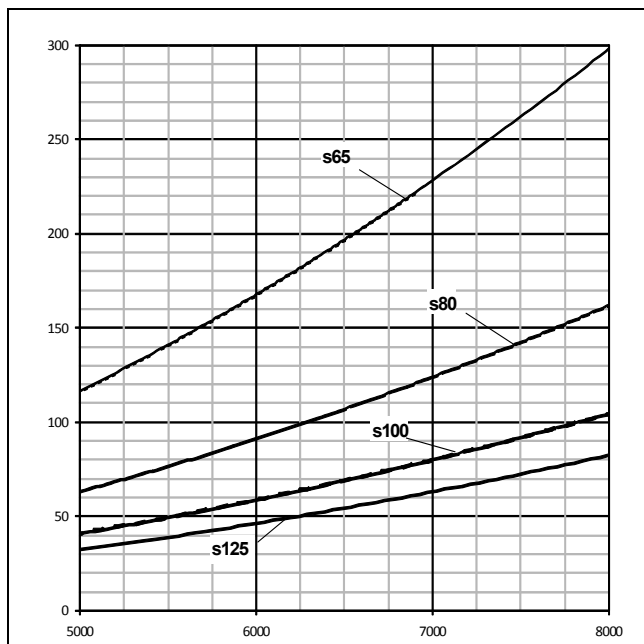
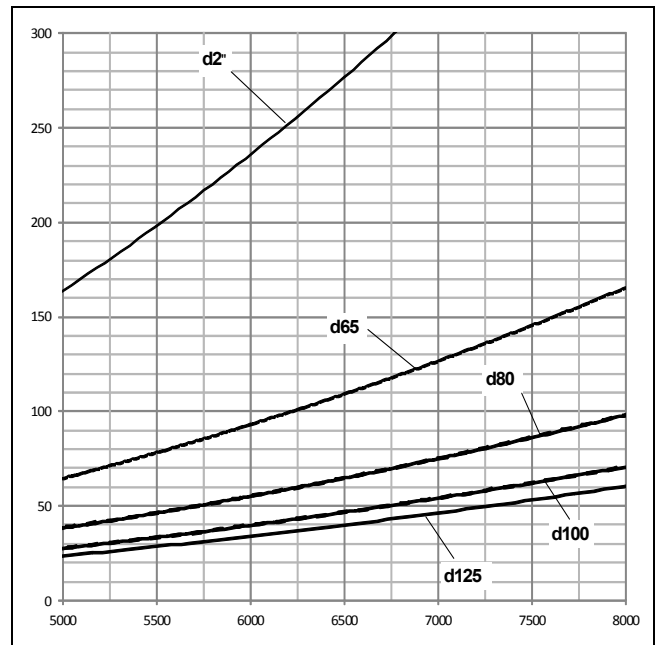


EKEVO 8.7100 G-EU3

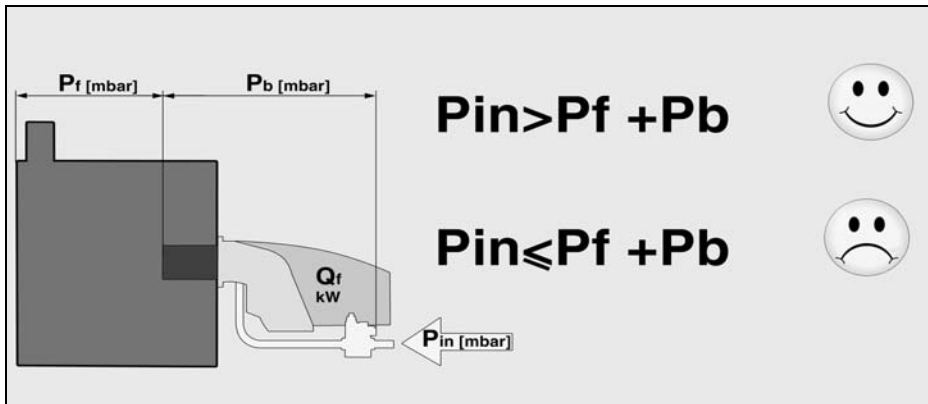
$H_i: 10,35 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv=0,62$



$H_i: 8,82 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv=0,64$

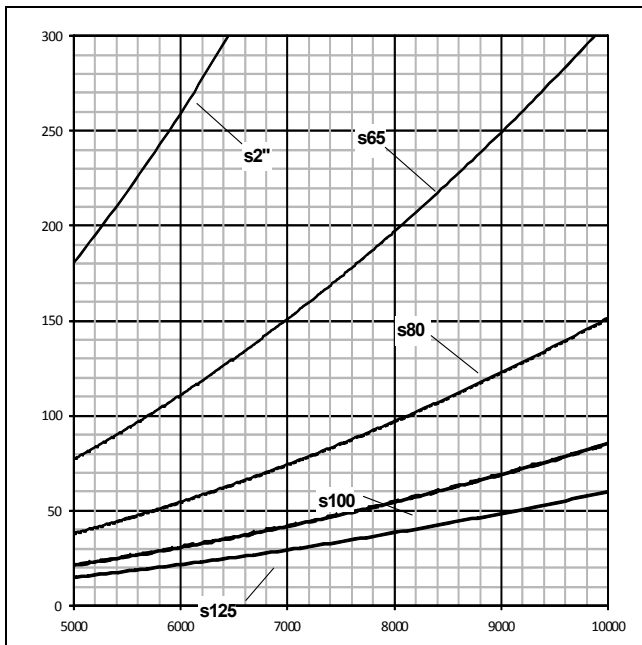


Потери давления Pb (рампа + головка горелки)
Pérdidas de carga Pb (rampa de gas + cabezal de combustión)
Straty ciśnienia Pb (Rampa gazowa + głowica spalania)
Yük kaybı Pb (Gaz rampası + yanma kafası)
Perdas de carga Pb (rampas gás + cabeça de combustão)

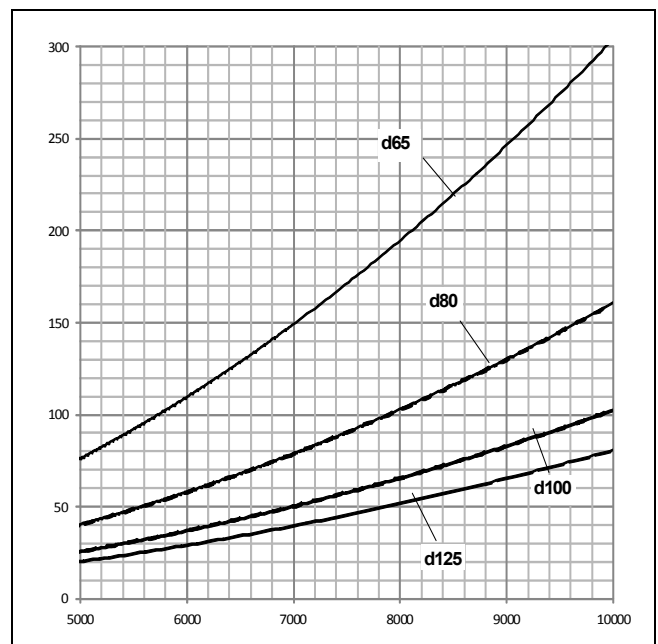
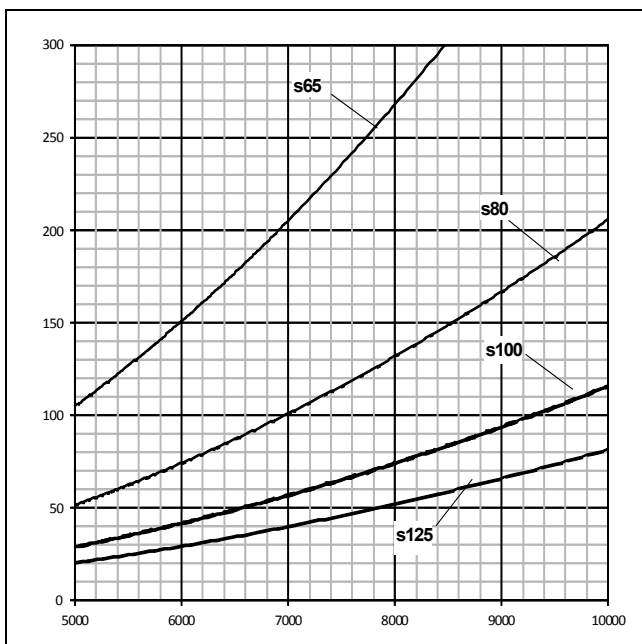
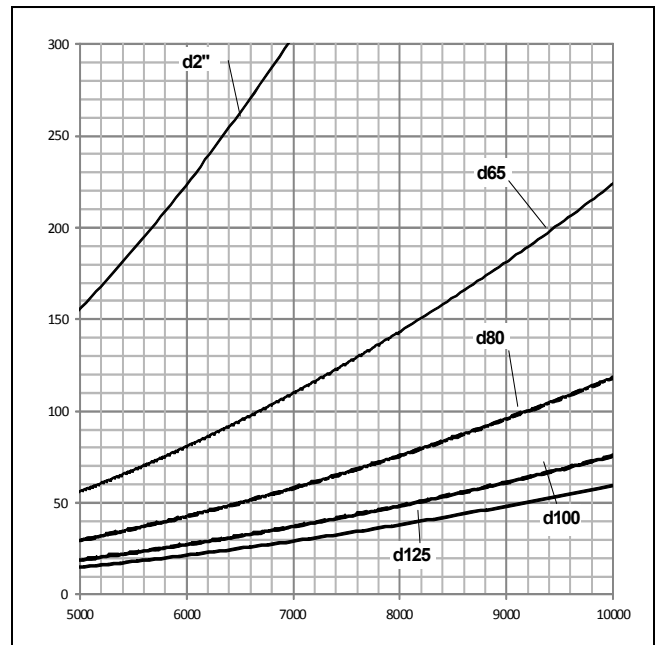


EKEVO 9.8700 G-EU3

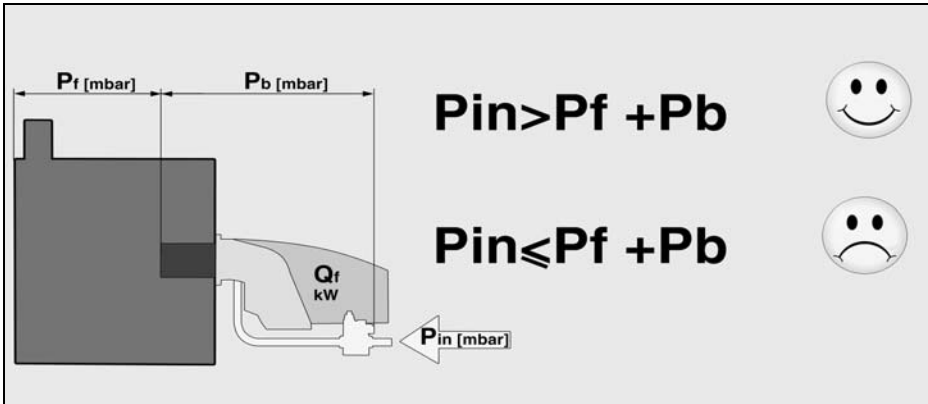
$H_i: 10,35 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv=0,62$



$H_i: 8,82 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv=0,64$

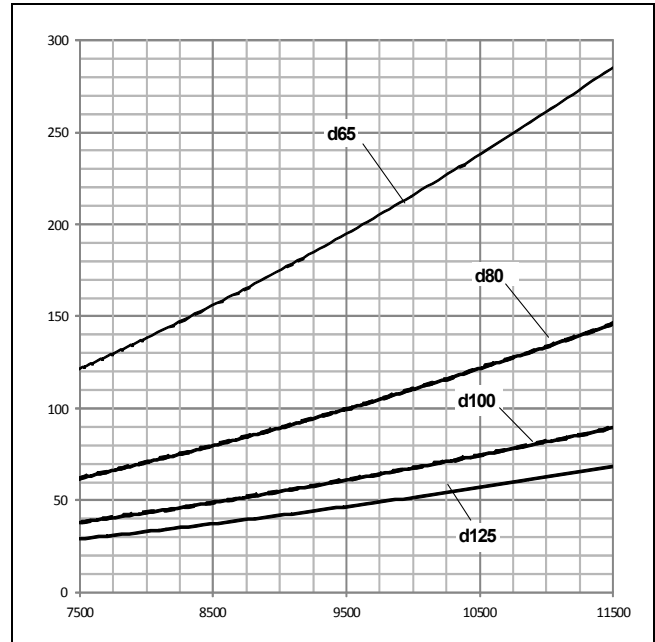
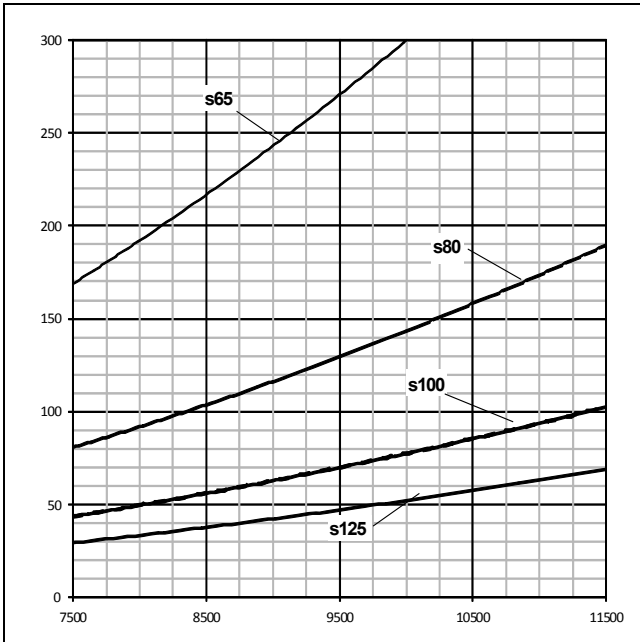


Потери давления Pb (рампа + головка горелки)
 Pérdidas de carga Pb (rampa de gas + cabezal de combustión)
 Straty ciśnienia Pb (Rampa gazowa + głowica spalania)
 Yük kaybı Pb (Gaz rampası + yanma kafası)
 Perdas de carga Pb (rampas gás + cabeça de combustão)

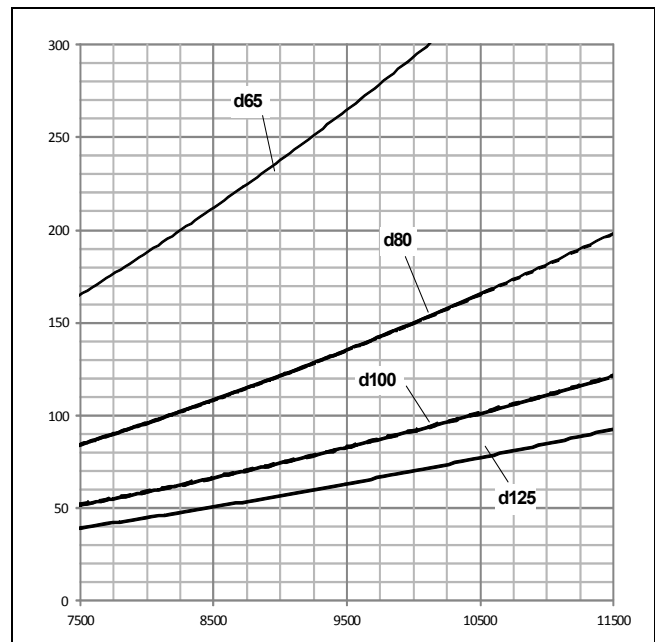
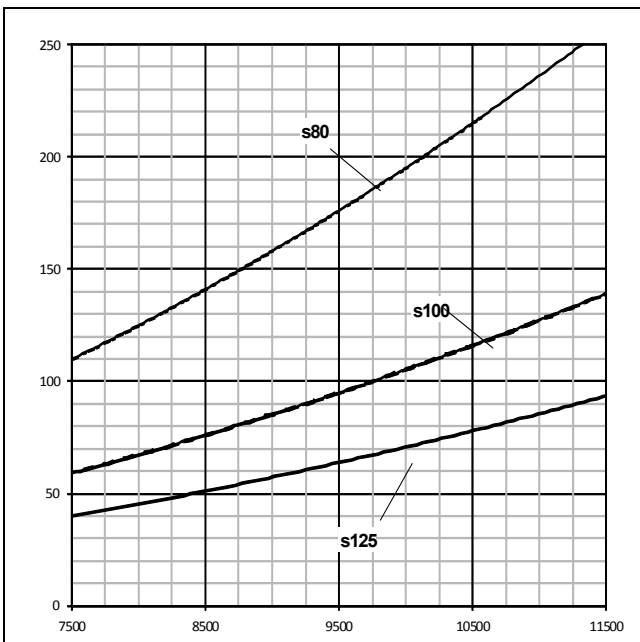


EKEVO 9.10400 G-EU3

$H_i: 10,35 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv=0,62$

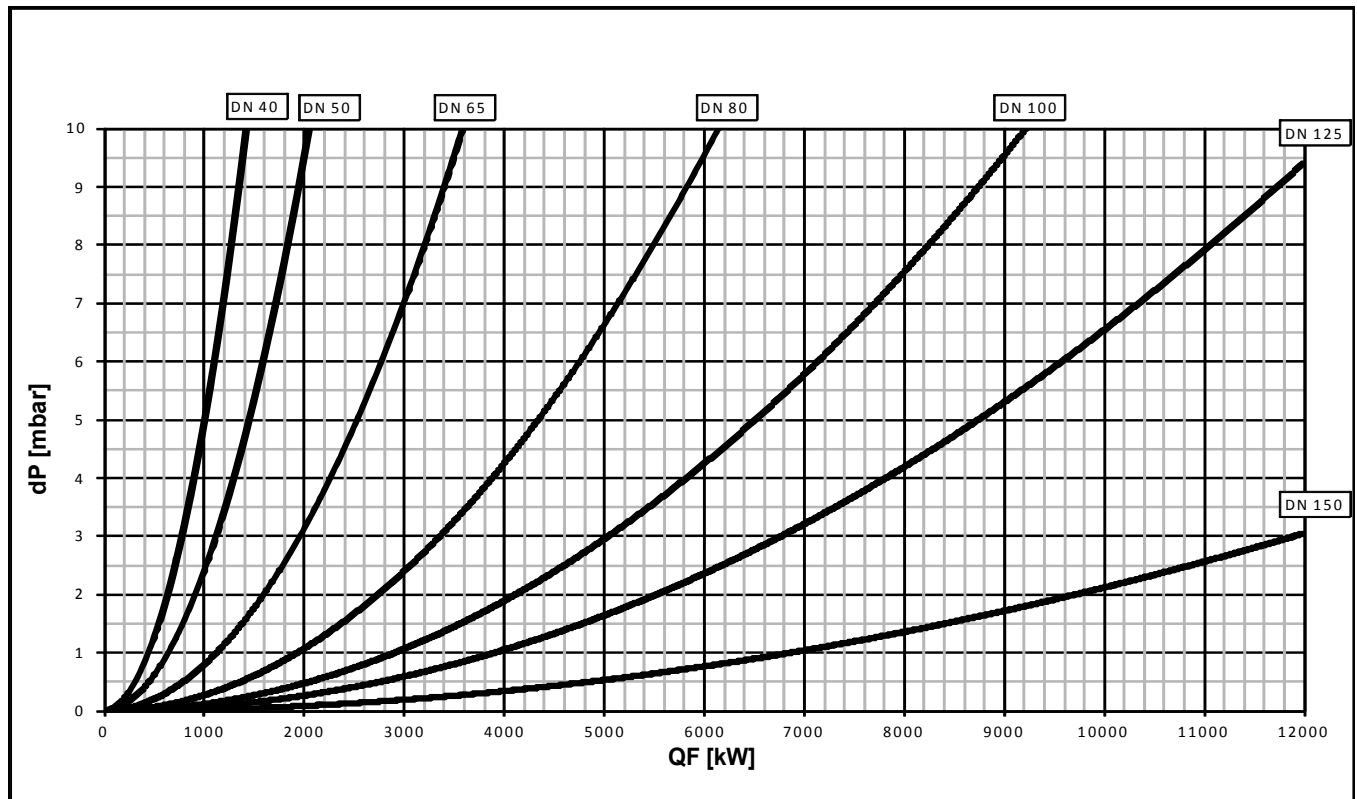


$H_i: 8,82 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv=0,64$

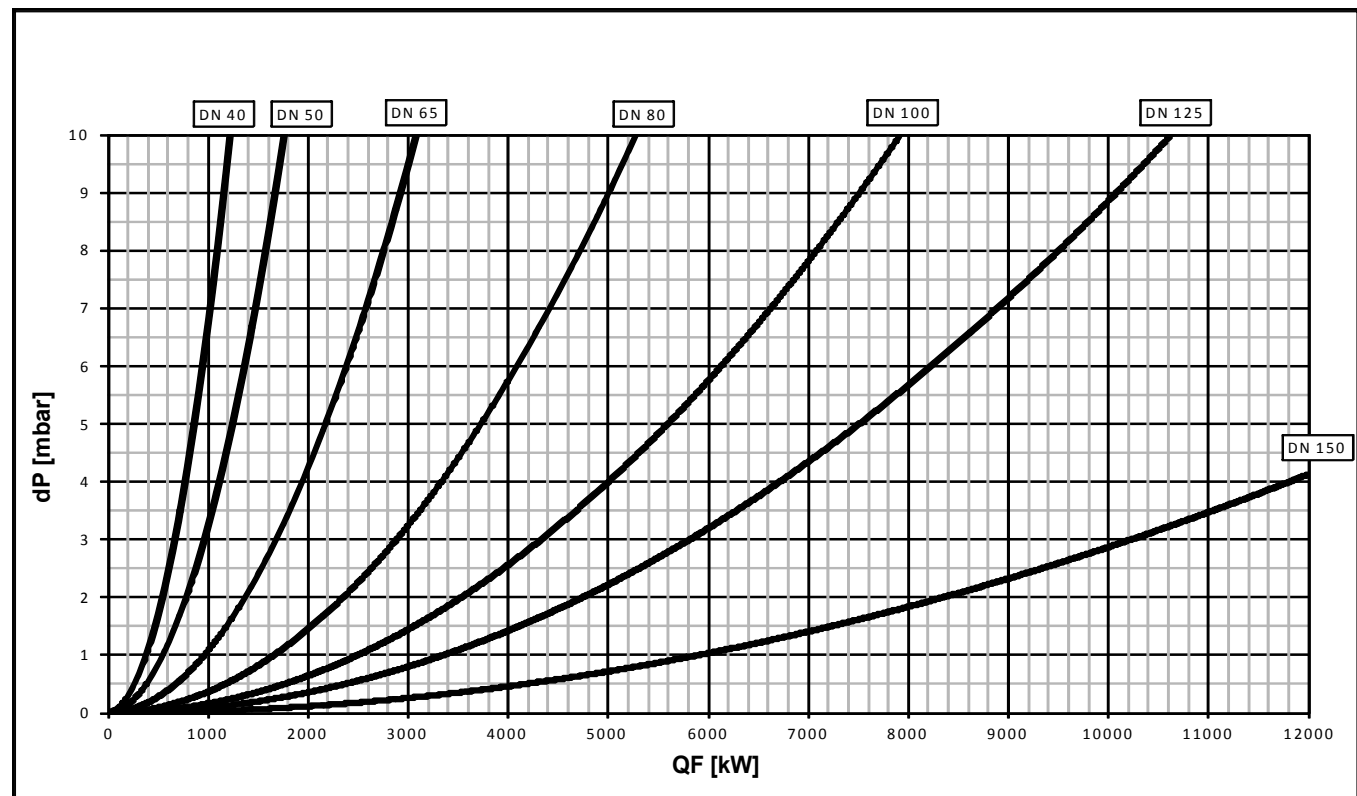


Потери давления Pb (газовый фильтр)
Pérdidas de carga Pb (filtro de gas)
Straty ciśnienia Pb (filtr gazu)
Dolum kayıpları Pb (gaz filtresi)
Perdas de carga Pb (filtro gás)

Природные газы / Gases naturales / Gaz ziemny / Doğal gazlar / Gás natural: E
 $H_i: 10,1 \text{ кВтч/Нм}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ мбар}, dv = 0,62 / H_i: 10,1 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv = 0,62$



Природные газы / Gases naturales / Gaz ziemny / Doğal gazlar / Gás natural: L
 $H_i: 8,82 \text{ кВтч/Нм}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ мбар}, dv = 0,64 / H_i: 8,82 \text{ kWh/Nm}^3; 15^\circ\text{C}, 1013 \text{ mbar}, dv = 0,64$





elco



www.elco.net

Произведено в ЕС. Fabricado en la UE. Fabricado na EU. Wyprodukowano w UE.
AB'de üretilmiştir.
Недоговорной документ. Documento no contractual. Documento não contratual.
Niniejszy dokument nie ma charakteru umowy. Bağlayıcı olmayan doküman.