



Технические характеристики



ru.....

4200 1094 1600



ru.....

4200 1094 1500



.....

4201 1026 3200



.....

4200 1094 1900

					VL 4.440 D
Мощность горелки мин./макс., кВт	Potencia del quemador mín./máx. kW	Potência do queimador mín./máx. kW	Moc palnika min./maks. kW	Brülör gücü min./maks. kW	(180) 300 - 440
Расход топлива мин./макс., кг/ч	Caudal de gasóleo mín./máx. kg/h	Débito de combustível mín./máx. kg/h	Nateżenie przepływu oleju opałowego min./maks. kg/h	Yakıt debisi min./maks. kg/h	(15,2) 25,3 - 37,1
Коэффициент регулирования	Relación de regulación	Relação da regulagem	Stosunek regulacji	Regülasyon oranı	1 : 1,4
Дизельное топливо Сверхлегкое дизельное топливо, соответствующее стандартам каждой страны	Gasóleo Gasóleo EL extraligero, según la normativa de cada país	Combustível Combustível EL de acordo com as normas de cada país	Olej opałowy Olej opałowy EL zgodny z normami obowiązującymi w każdym kraju	Yakıt Her ülkenin normlarına göre EL yakıtı	(EL) H _u = 11,86 kWh/kg
Класс выброса загрязняющих веществ по стандарту EN 267 на сверхлегком дизельном топливе: NO _x < 120мг/кВт.ч при стандартных условиях испытаний	Tipo de emisión según la EN 267 en gasóleo EL: NO _x < 120mg/kWh, en condiciones de ensayo normalizadas	Classe de emissão de acordo com EN 267 em combustível EL: NO _x < 120mg/kWh, em condições de teste normalizadas	Klasa emisji zgodnie z EN 267 w oleju opałowym EL: NO _x < 120mg/kWh w znormalizowanych warunkach testowych	Emisyon sınıfı EN 267'ye göre EL yakıtta: NO _x < 120mg/kWh, standart deneme şartlarında	3
Блок управления и безопасности	Cajetín de seguridad	Unidade de segurança	Moduł zabezpieczający	Güvenlik kutusu	TCH 2xx
Насос распыления дизельного топлива	Bomba de pulverización de gasóleo	Bomba de pulverização de combustível	Pompa rozpylająca olej	Yakıt püskürtme pompası	AT2 V65 D
Электромагнитные клапаны топливного насоса	Electroválvulas en la bomba de gasóleo	Eletroválvulas na bomba de combustível	Elektrozawory w pompie paliwowej	Elektrovanalar yakıt pompasındaki	
Всасывающий трубопровод, мм	Conducto de aspiración mm	Conduta de aspiração mm	Przewód zasysania mm	Emme borusu mm	DN6 - DN8
Гидросистема 2 ступени	Sistema hidráulico de 2 etapas	Sistema hidráulico com 2 velocidades	Układ hydrauliczny 2-stopniowy	Hidrolik sistem 2 oranlı	
Привод воздушной заслонки серводвигатель	Control de la válvula de aire servomotor	Comando da borboleta de ar servomotor	Sterowanie przepustnicą powietrza servosilnik	Hava klapesi kumandası servo motor	STE 4.5 B0
Контроль пламени	Vigilancia de llama	Monitoramento da chama	Kontrola płomienia	Alev gözetimi	QRB 1 A
Устройство розжига	Encendedor	Acendedor	Aparat zapłonowy	Ateşleyici	2P
Электродвигатель/об/мин⁻¹	Motor min. ⁻¹	Motor min. ⁻¹	Silnik min. ⁻¹	Motor min. ⁻¹	750 W
Напряжение	Tensión	Tensão	Napięcie	Gerilim	230V - 50Hz
Потребляемая электрическая мощность: (max/min/stand-by) [W]	Potencia eléctrica absorbida (max/min/stand-by) [W]	Potência elétrica absorvida (max/min/stand-by) [W]	Pobór mocy elektrycznej (max/min/stand-by) [W]	Emilen elektrik gücü (max/min/stand-by) [W]	750 / 610 / 4,2
Приблизительная масса, кг	Peso aproximado en kg	Peso aprox. kg	Masa przybliżona w kg	Kg olarak yaklaşık ağırlık	40
Класс электрозащиты	Índice de protección	Índice de proteção	Klasa ochrony	Koruma endisi	IP 41
Уровень шума измеренный согласно ISO9614 (LpA)	Nivel acústico medición según ISO9614 (LpA)	Nível acústico medido de acordo com ISO9614 (LpA)	Poziom hałasu zmierzony zgodnie z ISO9614 (LpA)	Akustik seviye ISO9614 (LpA)'ya göre ölçülmüş	70
Окружающая температура при хранении мин./макс	Temperatura ambiente almacenamiento mín./máx.	Temperatura ambiente armazenamento: mín./máx.	Temperatura otoczenia składowanie min./maks.	Ortam/depolama sıcaklığı min./maks	- 20 ... + 70°C
Окружающая температура при работе: мин./макс.	Temperatura ambiente funcionamiento: mín./máx.	Temperatura ambiente funcionamento: mín./máx.	Temperatura otoczenia działanie: min./maks.	Ortam sıcaklığı çalışma: min./maks	- 10 ... + 60°C

VL 4.440 D

Рабочий диапазон

Рабочий диапазон соответствует значениям, измеренным при сертификации.

Он соответствует максимальным значениям, измеренным в соответствии со стандартом EN 267 в стандартном канале.

При выборе горелки необходимо учитывать КПД котла.

Расчет тепловой мощности:

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

Q_F = Тепловая мощность, кВт

Q_N = Номинальная мощность котла, кВт

η = КПД котла, %

Предупреждение

Горелку следует использовать только по назначению.

При выборе горелки необходимо учитывать КПД котла.

Пояснения:

V = VECTRON

L = Сверхлегкое дизельное топливо

4 = Размер

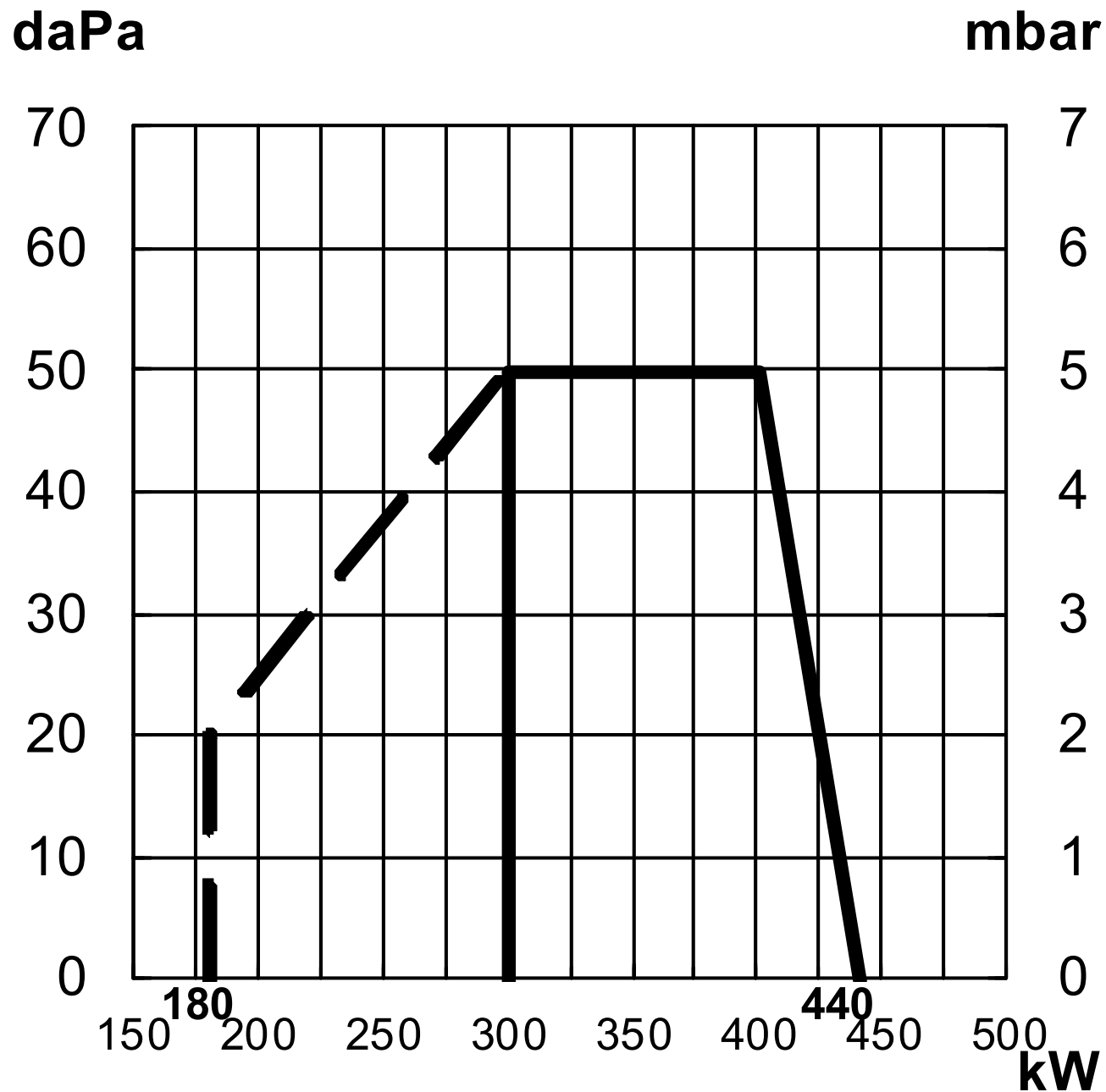
440 = Код мощности, кВт

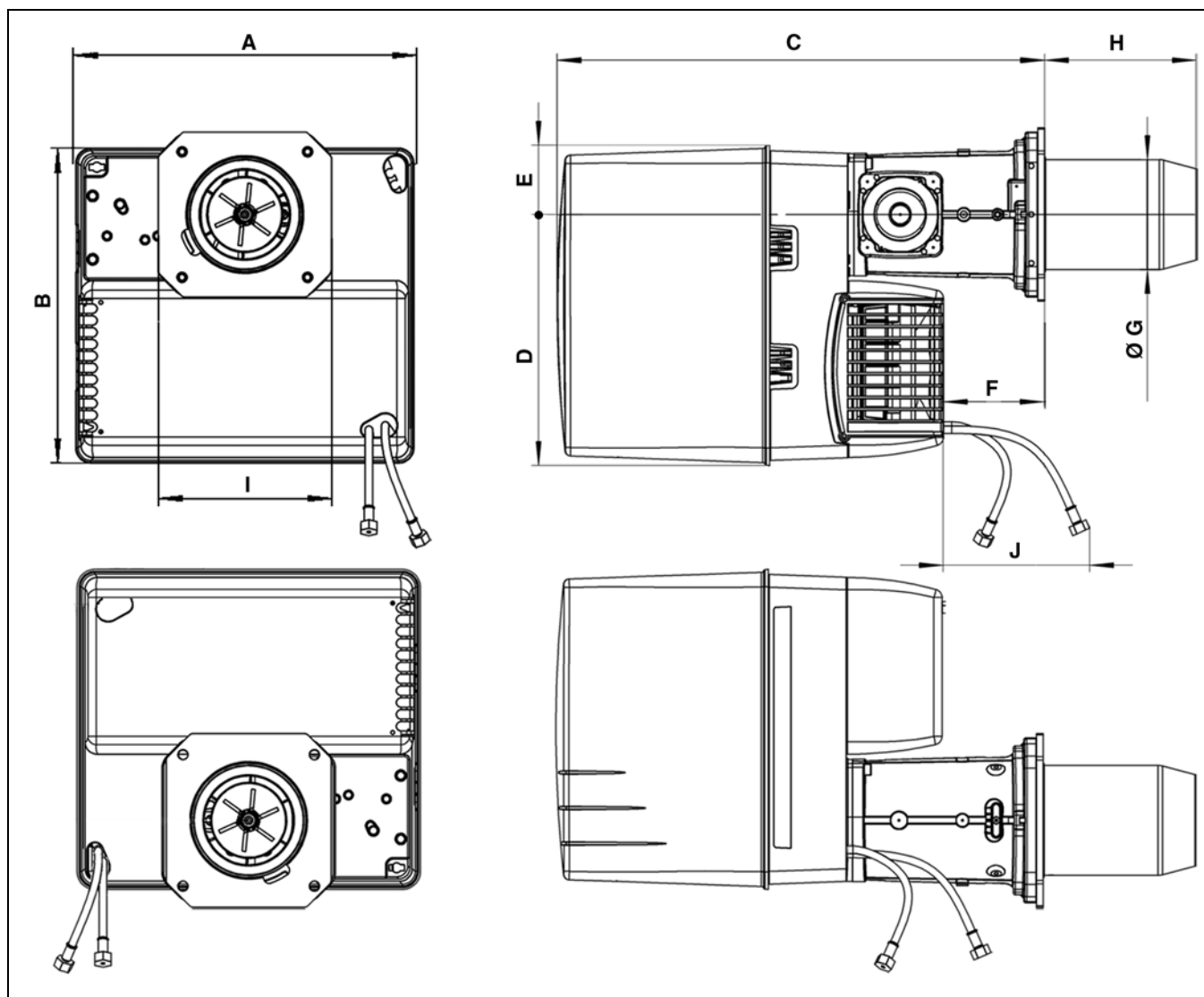
D = 2-ступенчатая горелка

KN = Головка горелки

стандартной длины

KL = Длинная головка горелки





	A	B	C	D	E	F	Ø G	H		□	J
								KN	KL		
VL4 D	465	475	650	377	97	149	150	220	360	245x245	1000

