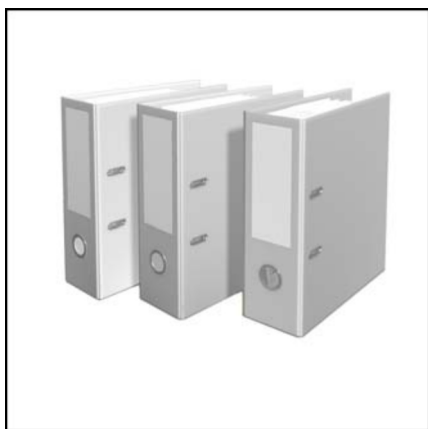


VL 4.460 DP
VL 4.610 DP

elco



Технические характеристики
Datos técnicos
Τεχνικά δεδομένα
Parametry techniczne
Teknik veriler



ru, es.....	420010483101
gr, pl.....	420010483201
tr.....	420010483301



ru, es, gr, pl, tr.....	420010483001
-------------------------	--------------

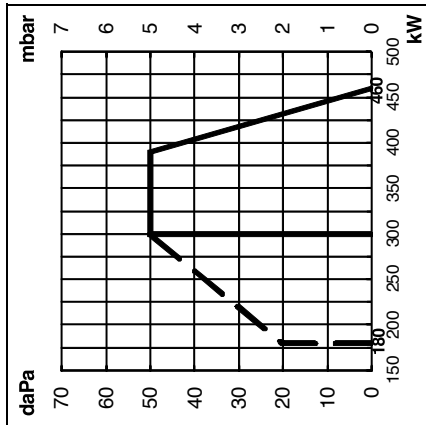


.....	420110085400
-------	--------------



.....	420010596601
-------	--------------

VL 4.460 DP



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:

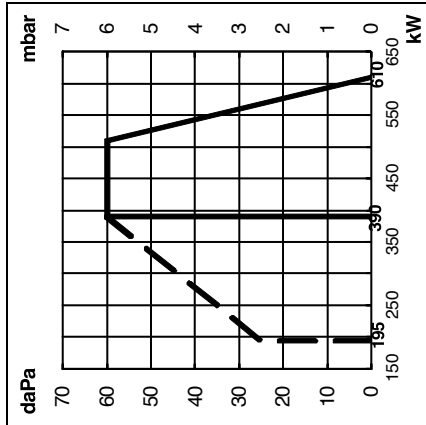
$$Q_F = \frac{Q_N}{\Gamma} \times 100$$

Q_F = Тепловая мощность, кВт
 Q_N = Номинальная мощность котла, кВт
 Γ = КПД котла, %

Пояснения:

V = VECTRON
L = Сверхлегкое дизельное топливо
4 = Размер
460 = Код мощности, кВт
DP = трехступенчатая горелка.
KN = Головка горелки стандартной длины
KL = Длинная головка горелки

VL 4.610 DP



Ámbito de funcionamiento

El ámbito de funcionamiento corresponde a los valores registrados en el momento de la homologación. Corresponde a los valores máx. medidos en el túnel de ensayo según la EN 267.

Para la elección del quemador, se ha de tener en cuenta el rendimiento de la caldera.

Cálculo de la potencia calorífica:

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

Q_F = Potencia calorífica (kW)
 Q_N = Potencia nominal de la caldera (kW)
 Γ = Rendimiento de la caldera (%)

Explicaciones:

V = VECTRON
L = Gasóleo extraligero
4 = Magnitud
460 = Código de potencia en kW
DP = Quemador de 3 etapas
KN = Cabezal de combustión de longitud normal
KL = Cabezal de combustión largo

Τομέας λειτουργίας

Ο τομέας λειτουργίας αντιστοιχεί στις τιμές που μετρήθηκαν κατά την έγκριση. Αντιστοιχεί στις μέγ. τιμές που μετρήθηκαν σε θάλαμο καύσης για δοκιμές σύμφωνα με το EN 267.

Για την επιλογή του καυστήρα, λάβετε υπόψη την απόδοση του λέβητα.

Υπολογισμός της θερμαντικής ισχύος:

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

Q_F = Θερμαντική ισχύς (kW)
 Q_N = Ονομαστική ισχύς του λέβητα (kW)
 Γ = Απόδοση του λέβητα (%)

Εξηγήσεις:

V = VECTRON
L = Πολύ ελαφρύ καύσιμο
4 = Μέγεθος
460 = Κωδικός ισχύος σε kW
DP = καυστήρας τριβάθμιας λειτουργίας.
KN = Κεφαλή καύσης κανονικού μήκους
KL = Μακρική κεφαλή καύσης

Zakres działania

Zakres działania odpowiada wartościom zmierzonym podczas homologacji. Są to maksymalne wartości zmierzone w tunelu testowym zgodnie z normą EN 267.

Przy wyborze palnika należy uwzględnić sprawność cieplną kotła.

Wyliczenie wydajności cieplnej:

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

Q_F = Wydajność cieplna (kW)
 Q_N = Moc znamionowa kotła (kW)
 Γ = Sprawność cieplna kotła (%)

Wyjaśnienia:

V = VECTRON
L = Olej opałowy ekstra lekki
4 = Wielkość
460 = Kod mocy w kW
DP = palnik 3-stopniowy.
KN = Glowica spalania normalnej długości
KL = Glowica spalania długa

Çalışma alanı

Çalışma alanı, onay sırasında ölçülen değerlere uymaktadır. EN 267'ye göre deneme tüneline ölçülen maksimum değerlere uymaktadır.

Brülör seçeneği için kazan randımanını dikkate alınız.

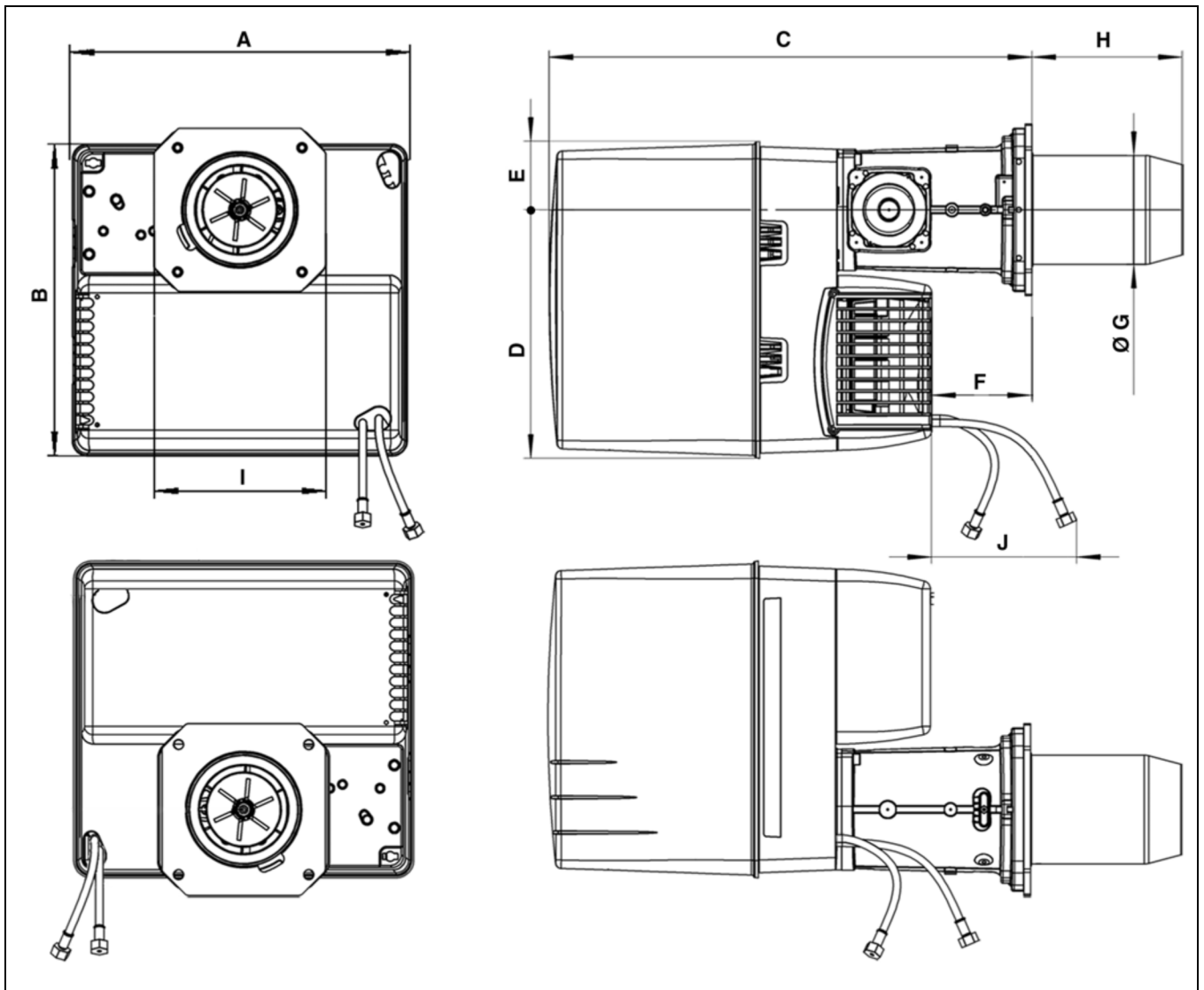
Isıtma gücü hesaplaması:

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

Q_F = Isıtma gücü (kW)
 Q_N = Kazan nominal gücü (kW)
 Γ = Kazan randımanı (%)

Açıklamalar:

V = VECTRON
L = Ekstra hafif yakıt
4 = Boyut
460 = kW olarak güç kodu
DP = 3 oranlı brülör.
KN = Normal uzunlukta yanma kafası
KL = Uzun yanma kafası



	A	B	C	D	E	F	Ø G	H		I	J
								KN	KL		
VL4 DP	465 360	475	640	377	97	149	150	220		245x 245	1000

