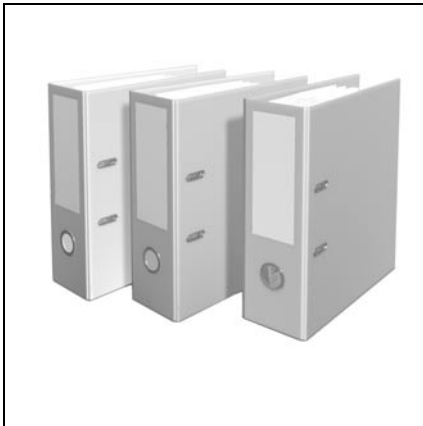


VL1.40/P / VL1.42
VL1.55 / VL1.55P
VL1.95 / VL1.105

elco



Технические характеристики
Datos técnicos
Τεχνικά δεδομένα
Parametry techniczne
Teknik veriler



ru, es, gr..... 4200 1017 5902
pl, tr..... 4200 1017 6002

ErP 



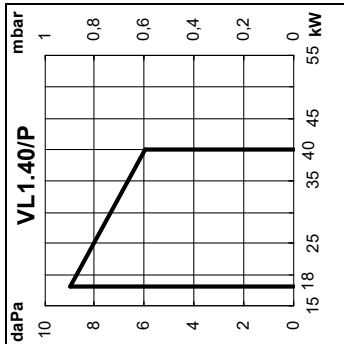
ru, es, gr, pl, tr..... 4200 1017 5802



VL1.42/55/95/105 4201 1000 3800
VL1.40/P / 55P 4201 1000 3700



..... 4200 1071 9104



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.**

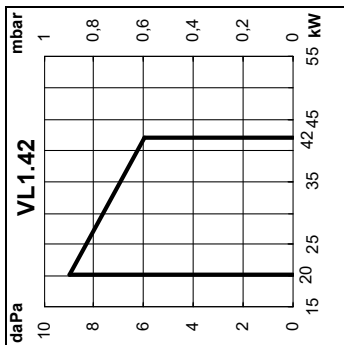
Расчет тепловой мощности:

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta_K}$$

Q_F = Тепловая мощность, кВт
 Q_N = Номинальная мощность котла, кВт
 η_K = КПД котла (%)

Пояснения:

V = VECTRON
L = Сверхлегкое дизельное топливо
1 = Размер
40 = Код мощности, кВт
P =



Ámbito de funcionamiento

El ámbito de funcionamiento corresponde a los valores medidos 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.

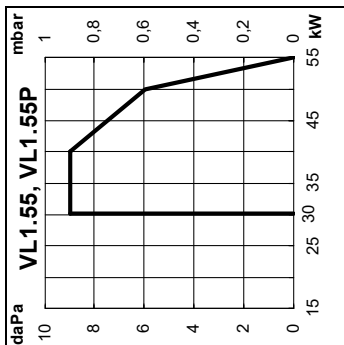
Cálculo de la potencia calorífica:

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta_K}$$

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

Explicaciones:

V = VECTRON
L = Gasóleo extraligero
1 = Magnitud
40 = Código de potencia en kW
P =



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.

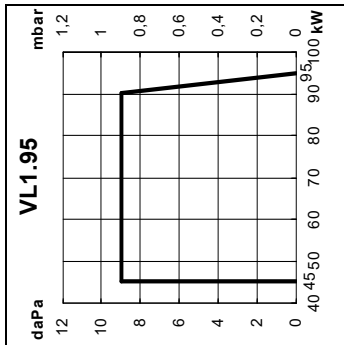
Υπολογισμός της θερμοαπτικής ισχύος:

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta_K}$$

Q_F = Θερμοαπτική ισχύς (kW)
 Q_N = Ονομαστική ισχύς του λέβητα (kW)
 η_K = Απόδοση του λέβητα (%)

Εξηγήσεις:

V = VECTRON
L = Πολύ ελαφρύ καύσιμο
1 = Μέγεθος
40 = Κωδικός ισχύος σε kW
P =



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 ciepłota kotła.

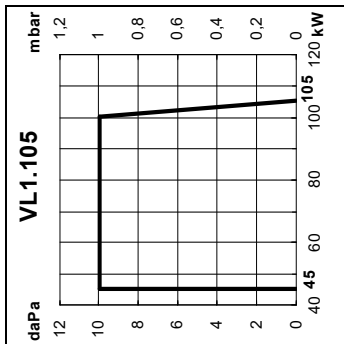
Wyliczenie wydajności cieplnej:

$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta_K}$$

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

Wyjaśnienia:

V = VECTRON
L = Olej opałowy ekstra lekki
1 = Wielkość
40 = Kod mocy w kW
P =



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:

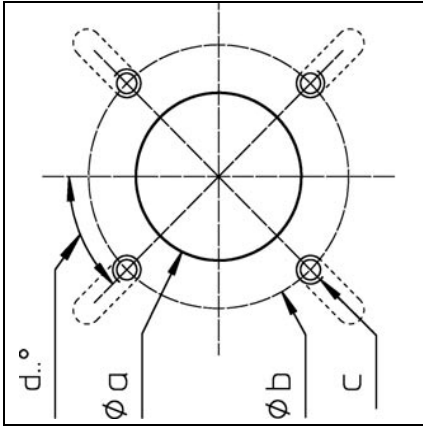
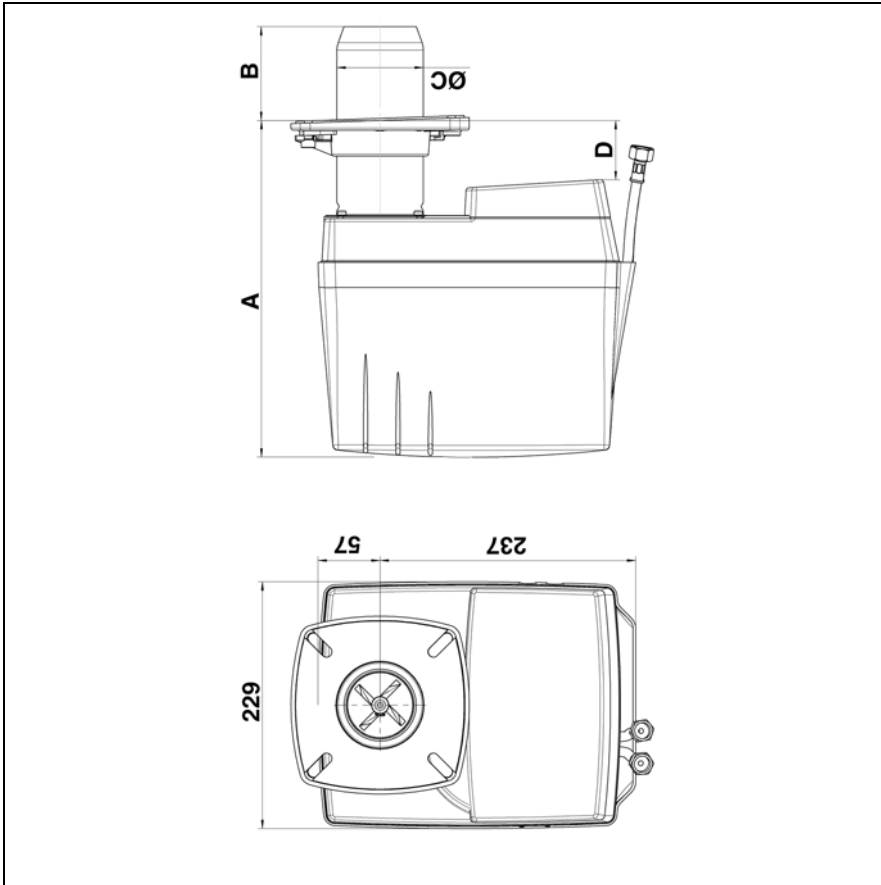
$$Q_F = \frac{Q_N}{\eta_K}$$

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

Açıklamalar:

V = VECTRON
L = Ekstra hafif yakıt
1 = Boyut
40 = kW olarak güç kodu
P =





a (mm)	b (mm)	c	d
95-104	150-170	M8	45°

	A		B		C (mm)	D		
	min	max	min	KN max		KL max	min	max
VL 1.40, 40P	270	310	70	120	-	80	21	71
VL 1.42	270	310	70	120	-	80	21	71
VL 1.55, 55P	270	310	70	120	-	80	21	71
VL 1.95	297	357	70	138	-	90	15	83
VL 1.105	297	357	70	138	228	90	15	83

* для толщины дверцы 70 мм / para una puerta con un grosor de 70 mm / για πάχος πόρτας 70mm / przy drzwiach o grubości 70mm / 70mm kapı kalınlığı için



elco



www.elco-burners.com



www.elco.net

Произведено в ЕС. Fabricado en la UE. Κατασκευάζεται στην ΕΕ. Wyprodukowano w UE. AB'de üretilmiştir.
Недоговорной документ. Documento no contractual. Το παρόν έγγραφο δεν αποτελεί σύμβαση. Niniejszy dokument nie ma charakteru umowy. Bağlayıcı olmayan doküman.