

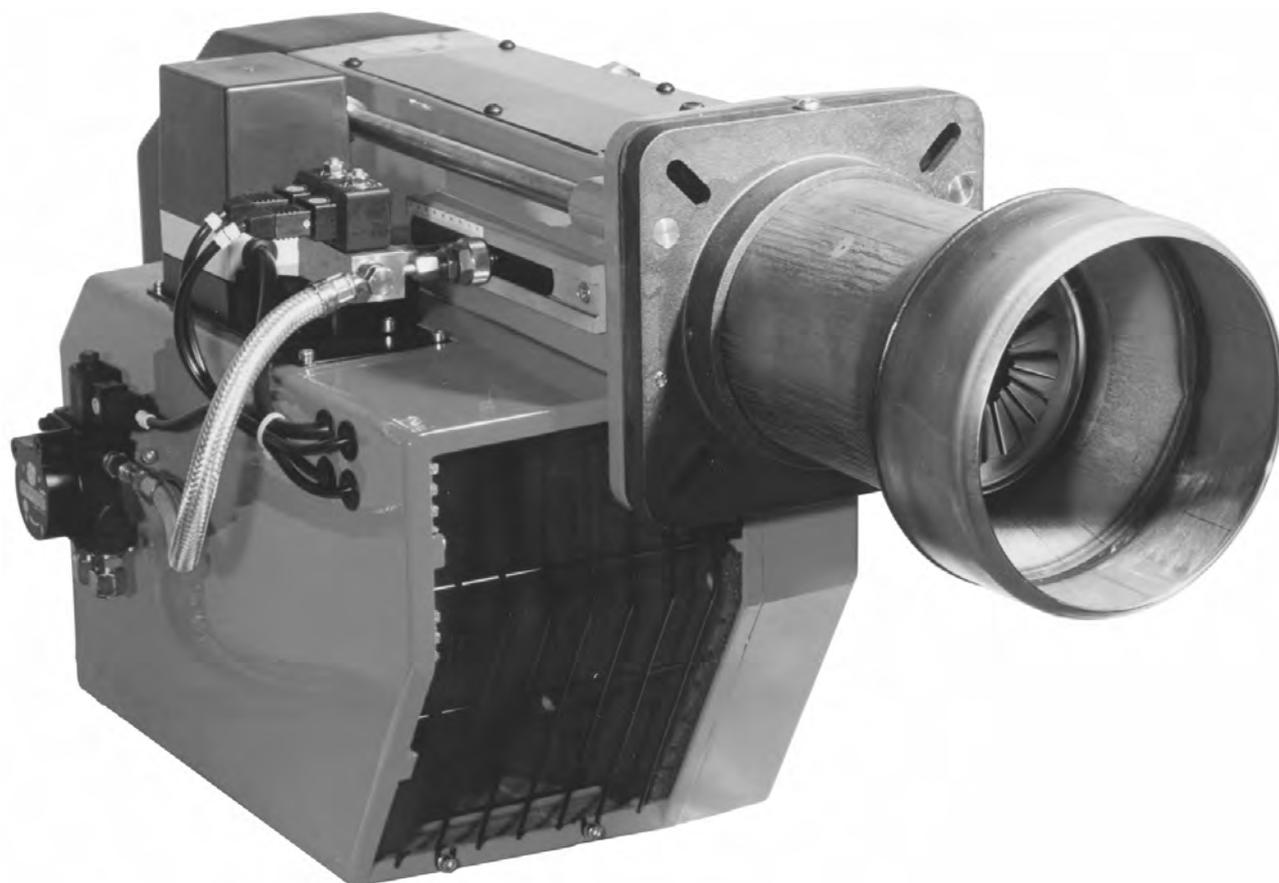
Техническая информация •

Важнейшие параметры

M1/M2

Сохраняется право на внесение технических изменений, направленных на улучшение качества продукции!

ЖИДКОЕ ТОПЛИВО



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Общие указания

Монтаж установки с топкой, работающей на жидком топливе должен производиться согласно многочисленным предписаниям и директивам. Обязанностью монтажника является подробное ознакомление со всеми предписаниями. Монтаж, ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание должны производиться внимательно и осторожно. Следует использовать лёгкое котельное топливо EL согласно DIN 51603 .

В помещениях с повышенной влажностью воздуха (прачечные), высоким содержанием пыли или агрессивных паров нельзя вводить горелку в эксплуатацию.

Объём поставки

Перед монтажом жидкотопливных горелок GIERSCH -серии M1/ M2 необходимо проверить комплектность поставки.

В комплект поставки входят:

Горелка, крепёжный элемент, отдельная инструкция по эксплуатации , техническая информация, отдельная схема электрических соединений, уплотнение фланца, семи- и 4-полюсные штекерные соединения (штекеры Виланда).



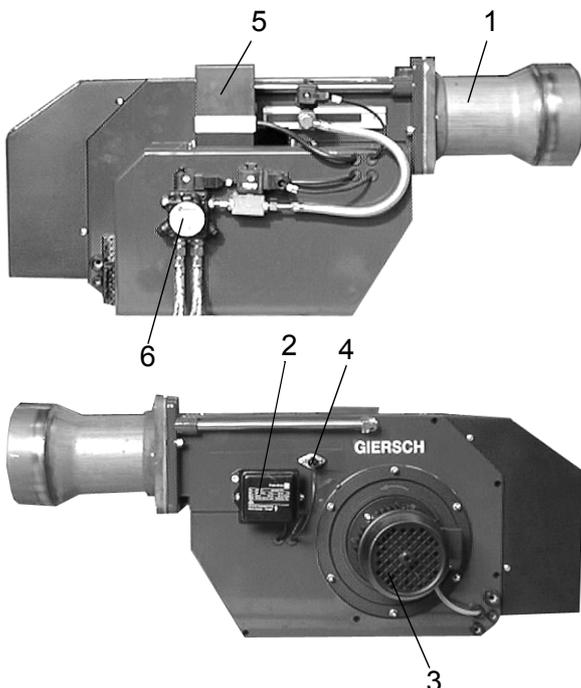
жидкотопливные сопла не входят в объём поставки.

Ключ к условным обозначениям

M2.22-Z(A)-L



Элементы конструкции



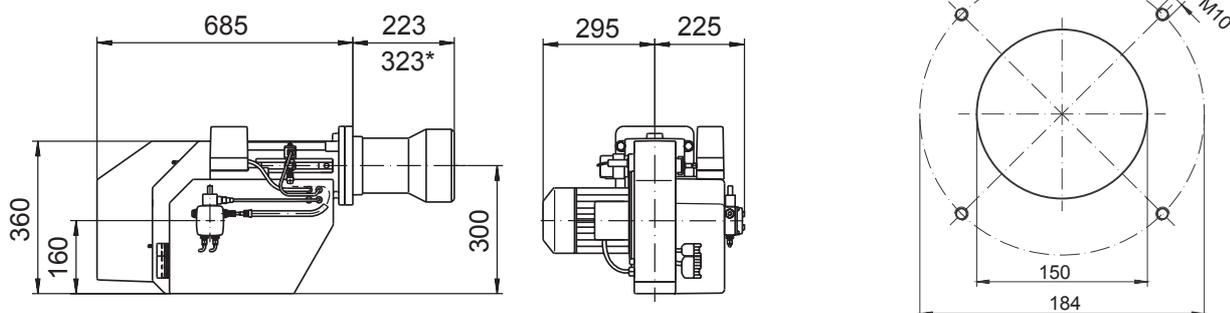
1. Горелочная труба
2. Запальный трансформатор
3. Электромотор
4. Датчик контроля пламени
5. Серопровод
6. Насос

Технические данные

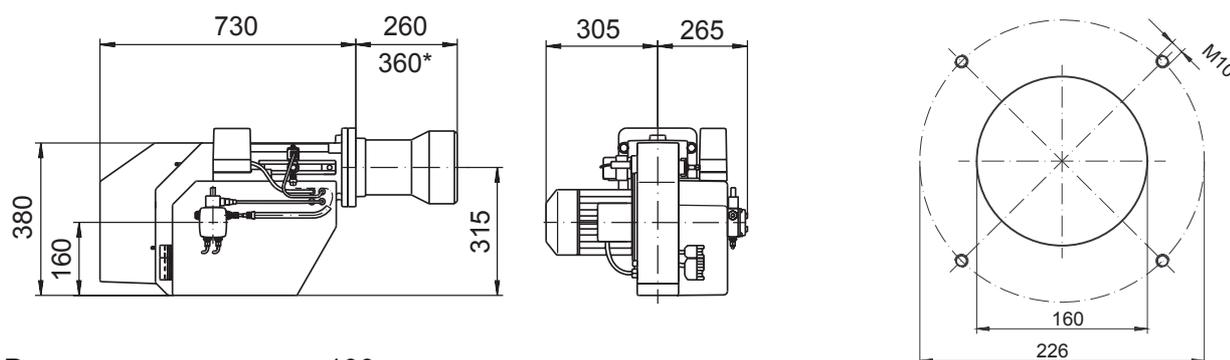
Технические данные	Тип горелки					
	M1.1-Z-L	M1.2-Z-L-40	M1.2-Z-L	M2.1-Z-L	M2.22-Z-L	M2.22-ZA-L
Мощность горелки мин. в кВт	166	170	273	237	356	332
Мощность горелки макс. в кВт	356	415	593	830	1067	1067
Способ эксплуатации	двухступенчатая, 1 форсунка			двухступенчатая, 1 форсунка	двухступенчатая, 2 форсунки	двухступенчатая с оптимизацией воздуха, 2 форсунки
Напряжение макс.	230 / 400V - 50Hz			230 / 400V - 50Hz		
Электродвигатель (2800 мин. ⁻¹) в кВт	10A			10A		
Контроль пламени	MZ 770	QRB 3	QRB 3	QRB 3		
Топочный автомат	TF 832	LAL 1.25	LAL 1.25	LAL 1.25		
Вес в кг (прим.)	34	35	35	41	46	46
Уровень шумов в дБ (А)	≤ 75	≤ 76	≤ 77	≤ 78	≤ 79	≤ 79

Конструктивные размеры / присоединительные размеры котла

M1

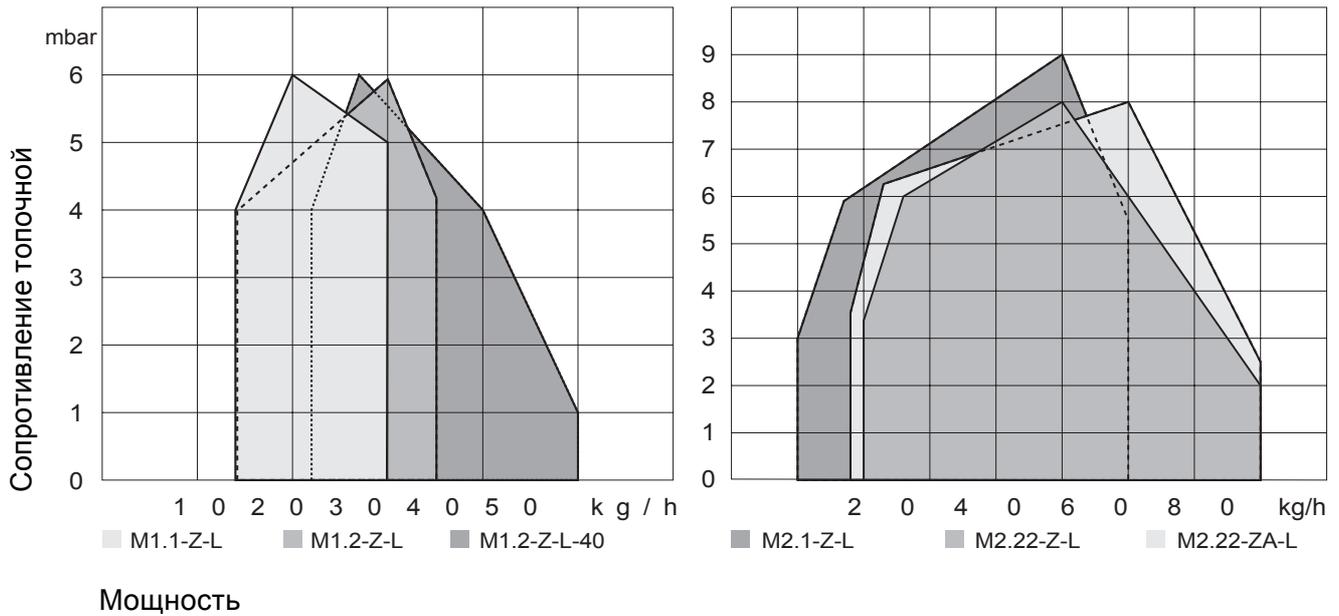


M2



*Размер при удлинении 100мм

Рабочие зоны



Рабочие зоны согласно DIN EN 267. Рабочие зоны определены для высоты прим.200 м. над уровнем моря и температуре помещения 20°C.



Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93