













Мощность:

15 - 100 кВт

Q Alfa / Q Plus

Универсальные стальные твердотопливные котлы длительного горения с очень вместительной топкой, благодаря чему достигается длительное время работы котла как на дровах, так и на угле (наибольшая длительность горения достигается на угле при использовании контроллера и наддувного вентилятора). Предназначены для сжигания рядового угля, штыба, различной древесины и брикетов. Котлы оснащены чугунными колосниками. Котлы отличаются размером топки - в модели котла 15 кВт ее объем составляет 61 литр, а в модели 100 кВт – 278 литров! Продуманный теплообменник котла обеспечивает высокий КПД котла и высокую экономию топлива, за счет низкой температуры дымовых газов. Наклонная верхняя дверка позволяет удобно загружать топливо, а также чистить теплообменник. Благодаря переднему расположению дверок, значительно снижен выброс дыма и пыли в помещение котельной. Большой водяной объем рубашки котла – от 85 литров в модели 15 кВт до 215 литров в модели 100 кВт, обеспечивает хороший теплосъем и предохраняет котел от перегревания. Конструкция теплообменника котла значительно снижает риск образования конденсата в котле. Регулировка поддува может производиться вручную, с помощью регулятора тяги (опция) или комплекта автоматики, оснащенного контроллером и вентилятором (в комплекте в Q Plus). В отличие от чугунных котлов, стальной корпус котла не повреждается в случае термического шока. Корпус котла выполнен из котельной стали толщиной 5 мм. Гарантия: 10 лет на целостность сварных швов, 6 лет на герметичность теплообменника, 2 года на котел. Срок службы котла - до 20 лет.



Только до 1 сентября! Специальная СУПЕР цена на котлы серии Q Alfa / Q Plus со скидкой 15%! В честь 13 летия компании Хайцтехник в России качественные котлы, выполненные по Европейским стандартам, оснащенные комплектующими Европейского производства по ценам мая 2021 года!







Q Alfa | Базовая комплектация:

Котел в комплекте с набором чугунных колосников и комплектом инструмента для чистки котла. Котел позволяет установить термостатический регулятор тяги (для эксплуатации котла в энергонезависимом режиме) и/или комплект автоматики Хайцтехник, состоящий из вентилятора и контроллера (опции). Корпус котла теплоизолирован и закрыт металлическими панелями с полимерной окраской. Оснащен системой вторичного поддува воздуха для дожига дымовых газов, что повышает КПД котла и снижает выбросы сажи.

Модель	Специальная цена!	Обычная цена	Отапливаемая площадь, м ² **
Q Alfa 15 кВт	83 800 ₽	102 100 ₽	60150
Q Alfa 25 кВт	101 800 ₽	119 100 ₽	120250
Q Alfa 35 кВт	121 200 ₽	147 700 ₽	180350
Q Alfa 45 кВт	141 700 ₽	162 300 ₽	250450
Q Alfa 55 кВт	162 400 ₽	199 500 ₽	320550
Q Alfa 65 кВт	178 800 ₽	215 200 ₽	400650
Q Alfa 75 кВт	195 300 ₽	228 600 P	500750
Q Alfa 100 кВт	220 600 ₽	258 200 ₽	6401000

Q Plus | Базовая комплектация:

Котел в комплекте с набором чугунных колосников и комплектом инструмента для чистки котла, комплект автоматики Хайцтехник, состоящий из вентилятора и контроллера Нeiztechnik Logic-105. Оснащен системой вторичного поддува воздуха для дожига дымовых газов. Корпус котла теплоизолирован и закрыт металлическими панелями с полимерной окраской. Оснащен системой вторичного поддува воздуха для дожига дымовых газов, что повышает КПД котла и снижает выбросы сажи.

Модель	Специальная	Обычная	Bec
шодоль	цена!	цена	котла, кг
Q Plus 15 кВт	110 600 ₽	125 420 P	307 кг
Q Plus 25 κBτ	128 600 ₽	142 420 ₽	351 кг
Q Plus 35 кВт	148 000 ₽	171 020 ₽	448 кг
Q Plus 45 кВт	175 500 ₽	190 390 ₽	467 кг
Q Plus 55 κBτ	196 200 ₽	227 590 ₽	577 кг
Q Plus 65 кВт	212 600 ₽	243 290 P	621 кг
Q Plus 75 кВт	229 100 ₽	256 690 ₽	644 кг
Q Plus 100 кВт	278 600 ₽	306 170 ₽	776 кг

^{*} Фактическое время работы зависит от правильности подбора мощности котла, отапливаемой площади, теплопотерь здания, вида, качества и калорийности топлива, тяги дымохода. ** Отапливаемая площадь приведена справочно. Требуемая мощность котла должна быть определена теплотехническим расчетом исходя из параметров отапливаемого объекта.

Рекомендуемое рабочее давление - 2 атм. Давление опрессовки 4,5 атм. Котлы поставляются в фирменной упаковке и прочной деревянной обрешетке.



Гарантия на целостность сварных швов 10 лет.



Гарантия на герметичность теплообменника 6 лет.



В котлах Хайцтехник используются только экологически чистые материалы, не содержащие канцерогенных веществ. В том числе, все применяемые теплоизоляционные материалы не содержат асбест.

Автоматизация процесса горения

Для механизированного регулирования процесса горения котлы позволяют установить механический термостат, который в зависимости от текущей и заданной температуры котла регулирует положение заслонки подачи воздуха и изменяет интенсивность горения (выработки тепла). Для автоматизированного управления процессами горения, набором и поддержанием заданной температуры в котле, применяются комплекты автоматики Хайцтехник, состоящие из управляющего контроллера, комплекта датчиков температуры, защитного датчика STB, и также наддувного вентилятора. Использование котла совместно с электроникой Хайцтехник обеспечивает безопасную работу котла, экономию топлива, высокий уровень комфорта, а также в зависимости от модели контроллера позволяет управлять насосами и другим оборудованием в системе отопления дома. Модель Q Plus изначально укомплектована базовым набором автоматики, при заказе котла также можно выбрать другие варианты контроллеров, имеющих большее количество функций. В том числе, некоторые контроллеры позволяют контролировать и управлять работой котла через интернет. Модель Q Alfa изначально поставляется без автоматики, но также позволяет по желанию клиента установить один из предложенных комплектов.







Варианты управляющих контроллеров Heiztechnik Logic:					
Основные функции:	Heiztechnik	Heiztechnik	Heiztechnik		
основные функции.	Logic105	Logic-200	Logic-201		
Управление вентилятором:	+	+	+		
Управление насосом ЦО:	+	+	+		
Управление насосом ГВС:	+	+	+		
Наличие датчика термозащиты STB:	+	+	+		
Управление насосом подмеса обратки:	-	-	+		
Подключение комнатного термостата:	-	+	+		
Управление смешивающим клапаном:	-	-	+		
Управление насосом смес. клапана:	-	-	+		
Погодозависимое управление:	-	-	+		
Возможность интернет / GSM - управления:	-	+	+		
Расширение до 5 смесит. контуров:	-	-	+		

¹⁾ В таблице указаны основные функции. Помимо них контроллеры имеют ряд дополнительных функций

Опции исполнения автоматики котла (Польша) (для котлов Q Plus)**:	Доплата, руб.
Контроллер Heiztechnik Logic-105 / вентилятор:	Включено в цену
Замена в комплектации контроллера Heiztechnik Logic-105 на Heiztechnik Logic-200:	10 900 ₽
Замена в комплектации контроллера Heiztechnik Logic-105 на Heiztechnik Logic-201:	17 050 ₽

Комплекты для автоматизации котлов / наборы для котлов Q Alfa (Польша)**:			
	15-35 кВт	45-75 кВт	100 кВт
Контроллер Heiztechnik Logic-105 / вентилятор:	30 350 ₽	36 630 ₽	65 600 ₽
Контроллер Heiztechnik Logic-200 / вентилятор:	40 840 ₽	47 120 ₽	76 090 ₽
Контроллер Heiztechnik Logic-201 / вентилятор:	47 370 ₽	53 650 ₽	82 620 ₽



Регулятор тягі Цена, руб 5 200 ₽

Оборудование для расширенного управления системой отопления для максимального комфорта:

Для достижения максимального комфорта в помещении применяются раздельные контуры отопления и в комнатах устанавливаются комнатные термостаты. В этом случае температура в каждой комнате или комнатах будет поддерживаться на строго заданном уровне. Для удобства монтажа мы предлагаем использовать беспроводные комнатные термостаты Heiztechnik - особенно актуальные для домов, где уже завершены отделочные работы и прокладка новых проводов затруднительна (Термостат 121 и 161). Стандартно, в контроллер котла встроено управление одним контуром системы отопления. Однако, с помощью дополнительных модулей можно увеличить число независимо управляемых контуров отопления до 5 и более! И вся система будет управляться в связке с котлом, а также через GSM и Internet модули. А для достижения экономии, можно задать недельный график температуры (с помощью комнатного термостата Komfort 160 или 161)



Комнатный термостат Komfort 120 Цена, руб 5 970 ₽



Комнатный беспроводной термостат Komfort 121 Цена, руб. 11 900 F



Комнатный термостат Komfort 160 Цена, руб 21 200 ₽



Комнатный беспроводной термостат Komfort 161 Цена, руб. 27 000 ₽



Модуль расширения (2 контура отопления) Цена, руб. 29 200 ₽



Модуль GSM для удаленного контроля Цена, руб. 21 250 ₽

**** Доступно к продаже при наличии складских остатков



АКЦИЯ! При покупке запасного комплекта колосников вместе с котлом - скидка на комплект 10%!

		15 кВт	25 кВт	35 кВт	45 кВт
-	Обычная цена:	9 590 ₽	15 580 ₽	22 070 ₽	22 070 ₽
	Цена по акции:	8 631 ₽	14 022 ₽	19 863 ₽	19 863 ₽
		55 кВт	65 кВт	75 кВт	100 кВт
	Обычная цена:	15 930 ₽	18 630 ₽	18 400 ₽	28 180 ₽
	Цена по акции:	14 337 ₽	16 767 ₽	16 560 ₽	25 362 ₽



Гарантия на целостность сварных швов 10 лет.



Гарантия на герметичность теплообменника 6 лет.

^{**} Доступно к продаже при наличии складских остатков.



В котлах Хайцтехник используются только экологически чистые материалы, не содержащие канцерогенных веществ. В том числе, все применяемые теплоизоляционные материалы не содержат асбест.

Удаленное управление котлом через Интернет или с помощью СМС











Модуль интернет управления позволяет легко и удобно управлять работой котла, а также узлами системы отопления через интернет. Также такой способ контроля обеспечивает максимальную уверенность в том, что в Вашем доме тепло, независимо от погоды за окном, и от того, где Вы сейчас находитесь. Вы можете проконтролировать работу котла, изменить предпочитаемую температуру теплоносителя, настроить работу смешивающего клапана, бойлера ГВС, проверить наличие предупреждений. В зависимости от Ваших предпочтений управление может производиться через интернет браузеры, приложения для Android, iPad или IPhone. Приложения работают на бесплатной основе.

Интернет-модуль может быть подключен к сети Интернет как проводным, так и беспроводным (Wi-Fl) способом. Для установки модуля вдали от источника сигнала Wi-Fi можно использовать внешнюю антенну.

Устройство оснащено встроенной памятью, поэтому информация о работе котла не будет потеряна независимо от стабильности интернет-соединения.

Модуль GSM позволяет контролировать и управлять работой Вашего котла даже там, где нет сети Internet. Даже в случае со слабым сигналом, модуль позволяет установить внешнюю антенну для уверенного приема.

Модуль совместим со всеми операторами связи, работает со стандартными СИМ-картами всех операторов связи. Устройство имеет 29 стандартных уведомлений об ошибках и уведомлениях, поддерживает до 4-х пользователей, а также позволяет удаленно менять основные параметры котла.

Безопасный доступ к модулю обеспечивается благодаря индивидуальному PIN - коду (паролю), который устанавливает пользователь. GSM модуль позволяет всегда быть уверенным в том, что Ваш котел в норме, потому что в случае каких либо событий Вы получите SMS.

Модули для управления котлом через Интернет или с помощью СМС, цена, руб.:					
	Модуль Интернет-управления:		Модуль GSM-управления:		
	24 400 ₽	27 600,00 ₽		21 250 ₽	25 000,00 P

^{**} Доступно к продаже при наличии складских остатков или поставляется под заказ.

Дополнительное оборудование для большего комфорта



Модуль GSM

Ведро для удобной загрузки

угля	
Цена, руб.	J
1 000 ₽	

Колосники чугунны	Колосники чугунные Хайцтехник, 1 шт., цена, руб.:				
L = 265 mm	L = 310 mm	L = 370 mm	L = 420 mm	L = 465 mm	L = 520 mm
295 ₽	380 ₽	575 ₽	670 ₽	945 ₽	1 180 ₽

Запасные части:	Цена, руб
Алюмосиликатный уплотнительный шнур двери d15, за 1 метр:	640₽
Насадка ершика d50, 1 шт.:	580₽
Набор инструмента для чистки котла (скребок+шетка), 1 комплект:	1 820 ₽

Рекомендуемое рабочее давление - 2 атм. Давление опрессовки 4,5 атм. Котлы поставляются в фирменной упаковке и прочной деревянной обрешетке.



Гарантия на целостность сварных швов 10 лет.



Гарантия на герметичность теплообменника 6 лет.

Предприятие-изготовитель: ООО «Котельный завод Хайцтехник»

Новосибирская область.

Наукоград Кольцово Векторное шоссе, 51 Тел.: 8-800-333-5-200, 8 (383) 375-78-33

> Эл. почта: <u>info@ht.plus</u> Сайт: <u>www.ht.plus</u>