

## FERROLI PEGASUS DK

PEGASUS D K - НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ, МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АВТОМАТИКОЙ, ЧУГУННЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ И АТМОСФЕРНОЙ ГОРЕЛКОЙ ПРОИЗВЕДЕННЫЕ В ИТАЛИИ.



PEGASUS DK

ПОЛУТУРБО

### ● МНОГО ТЕПЛА И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Теплообменник котла выполнен из высококачественного эвтектического чугуна, материала проверенного временем. Его повышенная теплоемкость обеспечивает эффективный обогрев Вашего дома, а повышенная износостойкость увеличивает срок эксплуатации. Встроенный бойлер объемом 130 литров способен обеспечить горячей водой даже самую большую семью! Лучший выбор для экономии места и уменьшения затрат на дополнительное оборудование котельной.

### ● КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ▶ теплообменник из эвтектического чугуна;
- ▶ два циркуляционных насоса - отопление и ГВС;
- ▶ встроенный расширительный бак;
- ▶ система безопасности, автоматическое отключение в случае:
  - внезапного погасания пламени;
  - отсутствия тяги в дымоходе;
  - перегрева теплообменника.
- ▶ жк-дисплей и многофункциональная погодозависимая автоматика;
- ▶ разъем для подключения внешнего датчика погодозависимой автоматики;
- ▶ возможность переналадки на сжиженный газ.

### ● БЕСПЛАТНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Бесплатная горячая линия Ferrol 8-800-555-00-68 (звонок по России **бесплатный**) всегда поможет Вам решить все вопросы, связанные с работой и обслуживанием котла. Широкая сеть авторизованных сервисных центров Ferrol по всей территории России сделает техническое обслуживание котла быстрым и комфортным. Просто заключите договор на обслуживание с авторизованным сервисным центром Ferrol и наслаждайтесь качеством работы котлов Ferrol.

### ● АКСЕССУАР: НАДСТАВКА «ПОЛУТУРБО»

Надставка полутурбо Ferrol служит для принудительного отвода продуктов сгорания и является дополнительным оснащением к напольным котлам с атмосферной горелкой (PEGASUS, PEGASUS D, PEGASUS D K, PEGASUS T). Надставка позволяет использовать котел при отсутствии стационарного (капитального) дымохода, т. е. обеспечить отвод продуктов сгорания из котла через стену наружу, при этом забор воздуха для горения происходит из помещения, где установлен котел (режим «полутурбо»).

#### Технические характеристики котлов PEGASUS DK

Модель		30 К 130	40 К 130	45 К 130
КПД при 30 % нагрузке	%	91,8	92,5	91,6
Тепловая мощность (макс./мин.)	кВт	13,5-30,2	17,7-40,1	17,2-45,0
Выработка горячей воды при $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	л/10 мин	250		
	л/ч	850		
Расход газа (макс./мин.)	прир. газ м <sup>3</sup> /ч	3,41/1,58	4,54/2,08	5,24/2,08
	сжиж. газ кг/ч	2,52/1,17	3,36/1,54	3,88/1,54
Объем расширительного бака системы отопления	л	12		
Объем встроенного бойлера	л	130		
Давление в системе отопления (макс./мин.)	бар	6,0/0,8		
Давление в системе ГВС (макс./мин.)	бар	9,0/0,1		
Присоединительные размеры (ОВ/газ)	дюйм	G1/2 / G3/4		
Потребляемая мощность (отопление/ГВС)	Вт	110/90		
Диаметр дымохода	мм	130	150	
Габаритные размеры (ВхШхГ)	мм	1345x500x950		
Вес (без воды)	кг	250	275	

Ваш региональный партнер FERROLI: \_\_\_\_\_



# Ferrol

Сделано в Италии



PEGASUS

PEGASUS D

PEGASUS DK

MADE IN Italy

## НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ С АТМОСФЕРНОЙ ГОРЕЛКОЙ

ЕДИНЫЙ ЦЕНТР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ  
ТЕЛ. 8(800) 555 00 68  
МЕЖДУГОРОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ БЕСПЛАТНО

# FERROLI PEGASUS

НАПОЛЬНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ С ЧУГУННЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ И АТМОСФЕРНОЙ ГОРЕЛКОЙ, ПРОИЗВЕДЕННЫЕ В ИТАЛИИ. В РОССИЮ ПОСТАВЛЯЮТСЯ С ПРОСТОЙ РУЧНОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ (МОДЕЛЬ PEGASUS) ИЛИ С МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЙ АВТОМАТИКОЙ (МОДЕЛЬ PEGASUS D). ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО ОТОПЛЕНИЯ ДОМОВ ПЛОЩАДЬЮ ОТ 100 ДО 2500 М<sup>2</sup>.



## ВАМ БУДЕТ ТЕПЛО С КОТЛОМ FERROLI

Теплообменник котла выполнен из высококачественного эвтектического чугуна, материала проверенного временем. Его повышенная теплоемкость обеспечивает эффективный обогрев Вашего дома, а повышенная износостойкость увеличивает срок эксплуатации. Усиленная теплоизоляция всего котла уменьшает потери тепла в окружающую среду. Широкий модельный ряд котлов мощностью от 23 до 289 кВт позволяет индивидуально подобрать котел для любого помещения, не переживая за лишнюю мощность.

## ДОЛГАЯ РАБОТА КОТЛА БЕЗ ПОЛОМОК

Компания Ferrol основана в 1955 году и специализируется на производстве только котельного оборудования. Более двадцати лет котлы Ferrol поставляются в Россию и за это время накоплен огромный опыт, учитывающий все особенности эксплуатации котлов в российских условиях. Теплообменник из эвтектического чугуна, изготовленный на собственном литейном производстве в Италии по специальной запатентованной технологии, имеет повышенную устойчивость ко всем видам коррозии и перепадам температур. Котел с таким теплообменником прослужит Вам долго!

**Гарантия на чугунный теплообменник любого котла Ferrol 5 лет!**

## МАКСИМАЛЬНЫЙ КОМФОРТ И УДОБСТВО ПОЛЬЗОВАНИЯ!

В модели PEGASUS D на жидкокристаллическом дисплее Вы можете устанавливать температуру теплоносителя и горячей воды, летний и зимний режимы пользования и регулировать установки погодозависимой автоматики. Система перехода «Летний»-«Зимний» режим позволяет в летние месяцы пользоваться только горячей водой, не включая систему отопления. Удобное и простое пользовательское меню позволяет самостоятельно, без проблем установить температуру горячей воды в бойлере и температуру нагрева радиаторов в доме. При использовании уличного датчика температуры (код заказа 013018X0, поставляется отдельно) погодозависимая автоматика котла самостоятельно изменит нагрев радиаторов в доме, в зависимости от изменения температуры на улице.

## ЭКОНОМИЯ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА ГАЗ

Атмосферная горелка с пониженным уровнем шума и полным предварительным смешиванием газозоудной смеси обеспечивает наиболее полное сгорание топлива, позволяющее существенно снизить потребление газа, следовательно, сэкономить на коммунальных платежах. С нашими котлами Вы будете платить меньше!

## АБСОЛЮТНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ЭКСПЛУАТАЦИИ

При погасании запальной горелки газовый клапан мгновенно перекрывает подачу газа в котел. В случае нарушения работы системы дымоудаления котел отключается, что предотвращает попадание дымовых газов в помещение. В случае перегрева теплообменника котел автоматически отключится и теплообменник не выйдет из строя.

## ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ!

При подключении бойлера Ferrol модели ECOUNIT (от 100 до 500 литров), котел способен обеспечить горячей водой даже самую большую семью! Например, бойлер модели ECOUNIT 200 обеспечивает производительность горячей воды 737 литров в час!

## КОТЛЫ PEGASUS НА РЫНКЕ РОССИИ ПРЕДСТАВЛЕНЫ В НЕСКОЛЬКИХ МОДИФИКАЦИЯХ

**PEGASUS** - простые и надежные котлы с минимумом автоматики, без жк-дисплея. Идеально подходят для домов и коттеджей небольшой площади.

**PEGASUS D** - котлы с многофункциональным управлением, жк-дисплеем и встроенной погодозависимой автоматикой. Котел для тех, кто ценит комфорт и удобство.

**PEGASUS D K** - котлы со встроенным бойлером (130 л), расширительным баком, двумя циркуляционными насосами, а так же с многофункциональным управлением, жк-дисплеем и встроенной погодозависимой автоматикой. Лучший выбор для экономии места и уменьшения затрат на дополнительное оборудование котельной.

**PEGASUS 2S** - котлы повышенной мощности с более экономичным расходом газа за счет установленной двухступенчатой горелки. Если у Вас дом большой площади - это оптимальный выбор.

**PEGASUS F3N 2S** - мощные котлы для серьезных задач. Двухступенчатая горелка существенно экономит затраты на газ.



Модель котла PEGASUS D с бойлером ECOUNIT

**PEGASUS TP** - энергонезависимый котел с простой системой управления и ручной регулировкой мощности. Если у Вас отключают электричество - это Ваш лучший друг!  
**PEGASUS T** - надежный, неприхотливый к условиям эксплуатации и перепадам напряжения котел с пьезорозжигом. Идеальное соотношение «цена - качество»!

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- ▶ теплообменник из эвтектического чугуна;
- ▶ система безопасности, автоматическое отключение в случае:
  - внезапного погасания пламени;
  - отсутствия тяги в дымоходе;
  - перегрева теплообменника.
- ▶ жк-дисплей и многофункциональная погодозависимая автоматика (для PEGASUS D);
- ▶ управление нагревом горячей воды непосредственно с котла (для PEGASUS D):
  - разъем для подключения циркуляционного насоса бойлера;
  - разъем для подключения датчика бойлера;
- ▶ разъем для подключения внешнего датчика погодозависимой автоматики (для PEGASUS D);
- ▶ возможность переналадки на сжиженный газ.

Технические характеристики котлов		PEGASUS / PEGASUS D				PEGASUS 2S		
Модель		23/23D	32/32D	45/45D	56	67	77	87
КПД при 30 % нагрузке	%	90,9	91,7	90,9	90,9	91,3	91,4	91,2
Тепловая мощность	макс.	23,0	32,0	45,0	56,0	67,0	77,0	87,0
	мин.	8,8	13	17,2	21,3	27,3	31,4	35,5
Давление в контуре отопления (макс./мин.)	бар	6/0,8				6/0,8		
Расход газа (макс./мин.)	прир. газ	2,68/1,07	3,69/1,58	5,24/2,08	6,52/2,59	7,76/3,28	8,91/3,78	10,07/4,26
	сжиж. газ	0,79/1,98	1,17/2,73	1,54/3,88	4,82/1,82	5,74/2,43	6,59/2,80	7,45/3,16
Присоединительные размеры	ОВ	G 1				G 1,1/4		
	газ	G 1/2				G 3/4		
Габаритные размеры (ВхШхГ)	мм	850x400x615	850x500x615	850x500x615	850x600x615	970x760x760	970x850x760	970x930x760
Диаметр дымохода	мм	130	130	150	180	180	200	200
Потребляемая электрическая мощность	Вт	15				30		
Вес в упаковке	кг	106	136	164	216	275	304	333

		PEGASUS F3N 2S										
		97	107	119	136	153	170	187	221	255	289	
		90,5	90,5	90	90	90	90	89	89	89	89	
		97,0	107,0	119,0	136,0	153,0	170,0	187,0	221,0	255,0	289,0	
		39,6	43	71	82	92	102	112	133	153	173	
		6/0,8				6/0,8						
		11,22/4,76	12,38/5,19	13,8/8,1	15,8/9,4	17,9/10,6	19,8/11,6	21,8/12,9	25,7/15,2	29,6/17,6	33,5/19,9	
		8,3/3,52	9,16/3,84	10,26/6,0	11,6/6,9	13,2/7,8	14,64/8,6	16,31/9,5	19,0/11,2	21,92/12,9	24,82/14,6	
		G 1,1/4			G 2							
		G 3/4			G 1			G 1,1/2				
		970x1020x760	970x1100x760	1050x930x1050	1050x1020x1050	1050x1100x1050	1050x1190x1050	1050x1270x1050	1050x1440x1050	1100x1610x1100	1100x1780x1100	
		200	200	220	250	250	300	300	300	350	350	
		30			32			60				
		362	390	470	530	575	625	665	760	875	945	