

## Прайс-лист 2006

### Отопительное оборудование

#### НАВЕСНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

##### ДВУХКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ С ПЛАСТИНЧАТЫМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ



Назначение: для отопления и нагрева ГВС.

Комплектация: медный теплообменник контура отопления, стальной пластинчатый теплообменник контура ГВС модуляционная горелка, расширительный бак 5л, циркуляционный насос, группа безопасности, возможность эквитермического регулирования. Котел можно перевести на сжиженный газ.

Модель	Мощность кВт	Дымоотвод	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Пантера 24KOV	9,3-23	дымоход	90	740x410x320	35	758
Пантера 24KTV	9,3-23	турбо	90	740x410x320	35	853
Пантера 28KTV	10-28	турбо	92	880x450x370	42	925

##### ДВУХКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ С БИТЕРМИЧЕСКИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ



Назначение: для отопления и нагрева ГВС.

Комплектация: медный теплообменник, модуляционная горелка, расширительный бак 5л, циркуляционный насос, группа безопасности.

Модель	Мощность кВт	Дымоотвод	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Рысь 23BOV	8,5-23	дымоход	90	740x410x320	32	652
Рысь 23BTV	8,7-23	турбо	91	740x410x320	36	681

##### ДВУХКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ С БИТЕРМИЧЕСКИМ ТЕПЛООБМЕННИКОМ И ЭКВИТЕРМ. РЕГУЛИРОВАНИЕМ



Назначение: для отопления и нагрева ГВС.

Комплектация: медный теплообменник, модуляционная горелка, расширительный бак 5л, циркуляционный насос, группа безопасности, возможность эквитермического регулирования. Котел можно перевести на сжиженный газ.

Модель	Мощность кВт	Дымоотвод	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Леопард 24BOV	9,2-22,1	дымоход	90	740x410x320	35	660
Леопард 24BTV	9,2-22,3	турбо	90	740x410x320	35	690

##### ДВУХКОНТУРНЫЙ КОТЕЛ СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ 45л



Назначение: для отопления и нагрева ГВС во встроенном бойлере.

Комплектация: медный теплообменник, бойлер 45л, модуляционная горелка, расширительный бак 6л, группа безопасности котла и бойлера, 3-х ходовой вентиль. Котел можно перевести на сжиженный газ.

Модель	Мощность кВт	Дымоотвод	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Тигр 12KOZ	6-12	Дымоход	92	880x440x560	75	1 095
Тигр 12KTZ	6-12	Турбо	92	880x440x560	75	1 147
Тигр 24KOZ	9-24	Дымоход	92	880x440x560	75	1 142
Тигр 24KTZ	9-24	Турбо	92	880x440x560	75	1 251

##### ОДНОКОНТУРНЫЕ КОТЛЫ



Назначение: для отопления с возможностью нагрева ГВС в отдельном бойлере.

Комплектация: медный теплообменник модуляционная горелка, расширительный бак 5л, циркуляционный насос, группа безопасности, возможность эквитермического регулирования, котел можно перевести на сжиженный газ.

Модель	Мощность кВт	Дымоотвод	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Пантера 12KOO	3,5-11,6	Дымоход	90	740x320x320	30	615
Пантера 12KTO	3,5-11,6	Турбо	90	740x320x320	30	699
Пантера 24KOO	9,0-23	Дымоход	90	740x410x320	35	673
Пантера 24KTO	9,3-23	Турбо	90	740x410x320	35	775

##### КОМПЛЕКТ: ОДНОКОНТУРНЫЙ КОТЕЛ + БОЙЛЕР 60л



Назначение: для отопления и нагрева ГВС в бойлере.

Дополнительная комплектация: бойлер 60л, присоединительный комплект, расширительный бак на ГВС 2л, группа безопасности бойлера, 3-х ходовой клапан. В зависимости от вида присоединительного комплекта бойлер может располагаться под котлом или с боку от него.

Модель	Мощность кВт	Дымоотвод	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Пантера 12KOO+B60Z	3,5-11,6	Дымоход	90	740x320x320	35	1 095
Пантера 12KTO+B60Z	3,5-11,6	Турбо	90	740x320x320	35	1 157
Пантера 24KOO+B60Z	9,0-23	Дымоход	90	740x410x320	35	1 121
Пантера 24KTO+B60Z	9,3-23	Турбо	90	740x410x320	30	1 232

1) (К) - электророзжиг, (В) - битермический теплообменник;

2) (О) - только отопление, (V) - ГВС (скоростной тип), (Z) - ГВС (накопительный тип 45 л);

3) (O) - отвод в трубу, (T) - "турбо" (труба в трубе).

## СТАЦИОНАРНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ МОЩНОСТЬЮ ДО 50 кВт

### ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ С ПЬЕЗОРОЗЖИГОМ



Назначение: для отопления с возможностью нагрева ГВС в отдельном бойлере.

Комплектация: чугунный секционный теплообменник, атмосферная горелка, пьезоэлектрический запальник.

Модель	Мощность кВт	Объем теплоносителя	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Медведь 20PLO	11,9-17	9,1	92	880x335x600	90	682
Медведь 30PLO	18,2-26	11,6	92	880x420x600	110	763
Медведь 40PLO	24,5-35	14,1	92	880x505x600	130	934
Медведь 50PLO	31,2-44,5	16,6	92	880x590x600	150	1 042
Медведь 60PLO	49,5	19,1	92	880x675x620	170	1 146

### ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ С ЭЛЕКТРОРОЗЖИГОМ



Назначение: для отопления с возможностью нагрева ГВС в отдельном бойлере.

Комплектация:

чугунный секционный теплообменник, атмосферная горелка с электроискровым розжигом. Котел можно перевести на сжиженный газ.

Модель	Мощность кВт	Объем теплоносителя	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Медведь 20KLO	11,9-17	9,1	92	880x335x600	90	758
Медведь 30KLO	18,2-26	11,6	92	880x420x600	110	887
Медведь 40KLO	24,5-35	14,1	92	880x505x600	130	1 077
Медведь 50KLO	31,2-44,5	16,6	92	880x590x600	150	1 189
Медведь 60KLO	49,5	19,1	92	880x675x620	170	1 269

### ЧУГУННЫЙ КОТЕЛ НЕЗАВИСИМЫЙ ОТ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ



Назначение: для отопления

Комплектация: чугунный секционный теплообменник, атмосферная горелка, пьезоэлектрический запальник.

Модель	Мощность кВт	Объем теплоносителя	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
20TLO	17	10,5	92	880x510x675	90	813
30TLO	26	14	92	880x510x675	110	933
40TLO	35	18	92	880x690x675	136	1 099
50TLO	44,5	20,5	92	880x690x675	164	1 190

### ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ СО ВСТРОЕННЫМ БОЙЛЕРОМ 90Л



Назначение: для отопления и нагрева ГВС в бойлере.

Комплектация: чугунный секционный теплообменник, атмосферная горелка с электроискровым розжигом, бойлер 90 литров, расширительный бак 10 л, группа безопасности, циркуляционный насос, насос для контура нагрева ГВС. Возможность эквитермического регулирования.

Модель	Мощность кВт	Объем теплоносителя	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Медведь 30KLZ	18,2-26	11,6	92	1390x505x730	160	1 701
Медведь 40KLZ	24,5-35	14,1	92	1390x505x730	185	1 822

## СТАЦИОНАРНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ МОЩНОСТЬЮ ОТ 65 кВт ДО 150

### ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ С ЭЛЕКТРОРОЗЖИГОМ



Назначение: для отопления

Комплектация: чугунный секционный теплообменник, патентованная система распр-я обратной отопительной воды, атмосферная горелка, система контроля тяги дымохода, двухступенчатое регулирование мощности. Возможности каскадного соединения, эквитермического регулирования, дистанционного контроля.

Модель	Мощность кВт	Объем теплоносителя	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Гризли 65KLO	49-65	27,7	91	1195x850x960	258	2 194
Гризли 85KLO	59-85	34,3	91	1195x1010x960	332	2 645
Гризли 100KLO	70-99	40,9	91	1195x1170x960	395	3 144
Гризли 130KLO	91-130	50,8	91	1195x1410x960	482	3 839
Гризли 150KLO	105-150	57,4	91	1195x1570x960	546	4 437

## СТАЦИОНАРНЫЕ КОТЛЫ С ДУТЬЕВЫМИ ГОРЕЛКАМИ

### ЧУГУННЫЕ КОТЛЫ НА ГАЗОВОМ ИЛИ ДИЗЕЛЬНОМ ТОПЛИВЕ



Назначение: для отопления.

Комплектация: чугунный секционный теплообменник, рабочий и аварийный термостаты. Котел поставляется в разобранном виде без горелки.

Модель	Мощность кВт	Объем теплоносителя	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Бизон 18NL B	22,5	13,8	90	860x475x421	118	626
Бизон 24NL B	30	17,7	90	860x475x522	144	709
Бизон 35NL B	38	21,5	90	860x475x623	170	804
Бизон 50NL B	48	25,5	90	860x475x724	196	925
Бизон 60NL B	58	29,4	90	860x475x825	222	1 060
Бизон 70NL B	67	33,3	90	860x475x926	248	1 148

1) (К) - электророзжиг, (Р) - пьезорозжиг, (Т) - независимый от электричества;

2) (L) - чугунный теплообменник

3) (O) - только отопление, ГВС (накопительный тип 90 л)

Прайс-лист действителен с 1 января 2005 г. Компания "ЛАИН Технологии" оставляет за собой право изменять цены. Цены указаны с НДС.

## ЭЛЕКТРОКОТЛЫ

### ЭЛЕКТРОКОТЛЫ "К" (КОМФОРТ)



Назначение: для отопления  
Комплектация: медные отопительные тэны, расширительный бак 10 л, группа безопасности, циркуляционный насос, возможность каскадного соединения.

Модель	Мощность кВт	Напряжение/ Частота В/Гц	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Скат 9К	9	3x400/230 В, 50 Гц	99,5	745x410x240	34	542
Скат 12К	12	3x400/230 В, 50 Гц	99,5	745x410x240	34	553
Скат 15К	15	3x400/230 В, 50 Гц	99,5	745x410x240	34	600
Скат 18К	18	3x400/230 В, 50 Гц	99,5	745x410x240	34	612
Скат 21К	21	3x400/230 В, 50 Гц	99,5	745x410x240	34	647
Скат 24К	24	3x400/230 В, 50 Гц	99,5	745x410x240	34	658

## КАСКАДНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ

### КАСКАДНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ 50кВт



Назначение: предназначен для установки составных источников отопления.  
Каскадный модуль 50 SOO - стандартный котел без управляющего регулятора, предназначенный для установки нескольких модулей для составления источника необходимой мощности. Каскадный модуль 50 STR - основной котел, содержащий кроме блока сгорания каскадный регулятор Honeywell с эквитермическим регулированием.

Модель	Мощность кВт	Расход газа max. м.куб/час	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
50 STR	48	6,05	92	1800x460x440	90	2 717
50 STO	48	6,05	92	1800x460x440	90	1 847
50 SOO	48	6,05	92	1150x440x485	60	1 210

### КАСКАДНЫЕ ГАЗОВЫЕ КОТЛЫ 105 кВт



Назначение: предназначен для установки составных источников отопления.  
Каскадный модуль 120 SOO - стандартный котел без управляющего регулятора, предназначенный для установки нескольких модулей для составления источника необходимой мощности. Каскадный модуль 120 SOR - основной котел, содержащий кроме блока сгорания каскадный регулятор Honeywell с эквитермическим регулированием.

Модель	Мощность кВт	Расход газа max. м.куб/час	КПД %	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
120SOO	105	12	90	1650x790x720	90	2 392
120SOR	105	12	90	1650x790x720	90	3 047

## БОЙЛЕРЫ

### БОЙЛЕРЫ



Назначение: для нагрева ГВС  
Комплектация: стальная емкость с теплообменником, поверхностная обработка гарантирует надежность и совершенство нагрева, долговременную защиту от осадений и коррозии. Антикоррозийная защита, кроме того обеспечена магниевым анодом.

Модель	Мощность кВт	Объем (лит)	Проток в час (лит)	Габариты В×Д	Вес кг	Цена EURO
<b>НАПОЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b>						
Бойлер В 100 М	19,3	95	476	880x505x510	46	492
Бойлер В 200 S	43,2	200	1064	1270x577	90	780
<b>НАВЕСНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b>						
Бойлер В 200 Z	30	200	740	1571x505	73	547
Бойлер В 60 Z	19	58	450	900x410x420	52	397

## КОНВЕКТОРЫ

### КОНВЕКТОРЫ



Назначение: для отопления Автоматическое  
поддержание температуры в помещении в заданном режиме (5°С - 30°С) с помощью встроенного термостата, тепловой предохранитель предотвращает перегрев. Бесшумная работа. В комплекте настенное крепление.

Модель	Мощность кВт	Температурный режим °С	Габариты В×Ш×Г	Вес кг	Цена EURO
Конвектор 0,5 кВт	0,5	5-30	455x460x75	6,1	75
Конвектор 1,0 кВт	1	5-30	455x460x75	6,1	78
Конвектор 1,5 кВт	1,5	5-30	610x460x75	7,8	82
Конвектор 2 кВт	2	5-30	765x460x75	9,6	86
Стойка	-	-	-	-	9

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

<b>ОСНАЩЕНИЕ КОТЛОВ</b>		
Наименование		Цена EURO
Группа безопасности		45
Воздухоотделитель 3/8"		7
Предохранительный клапан 250 кПа		9
Топливный фильтр Oventrop		35
Фильтр к фильтру для дизельного топлива		6
Трехходовой вентиль 1" с автоматическим приводом		76
Трехходовой вентиль 3/4" с автоматическим приводом		72
Форсунка 0.45x60		15
Форсунка 0.55x60		10
Форсунка 0.60x60		10
Форсунка 0.65x60		9
Форсунка 0.85x60		10
Форсунка 1.00x60		10
Форсунка 1,25x60		11

<b>ГОРЕЛКИ HANZA (ГЕРМАНИЯ) ДЛЯ КОТЛОВ ТИПА NL</b>			
Модель	Вид топлива	Мощность кВт	Цена EURO
Горелка HANZA 5.1	дизельное	12-48	495
Горелка HANZA 5.2	дизельное	42-60	495
Горелка HANZA HSGi5E	газ	12-30	990
Горелка HANZA HSGi5E	газ	30-53	1 210

<b>РЕГУЛЯТОРЫ КОМНАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ</b>		
Тип регулятора		Цена EURO
Регулятор мембранный		12
Регулятор мембр.-позол. контакты		13
Регулятор 3521 биметалл.		13
Тип программируемого регулятора		Цена EURO
Регулятор INSTAT 2		67
Регулятор INSTAT 6		116
Регулятор RDE 10.1		82

<b>НАДСТРОЙКИ ПОЛУ-ТУРБО ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ ГАЗОВЫХ КОТЛОВ</b>		
Модель	Модель котла	Цена EURO
PT 20	20 PLO, KLO	116
PT 30	30 PLO, KLO, KLZ	116
PT 40	40 PLO, KLO, KLZ	116
PT 50	50 PLO, KLO	143

**КОАКСИАЛЬНЫЕ И РАЗДЕЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ**

<b>КОАКСИАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ Ø 60/100 ММ</b>		
Код	Наименование	Цена EURO
S5D-1000	Горизонтальная система Ø 60/100 мм - 1 м	56
T3D-1000	Концевая труба Ø 60/100 мм - 1 м	42
T1D-500	Соосная труба Ø 60/100 мм - 0,5 м	23
T1D-1000	Соосная труба Ø 60/100 мм - 1 м	30
K1D	Колено Ø 60/100 мм - 90	22
K11D	Колено Ø 60/100 мм - 45	24
K5D	Колено с фланцем Ø 60/100 мм - 90	30
SZ1D	Комплект окончаний Ø 60/100 мм	53
DZ1D	Концевая деталь Ø 60/100 мм	49
O1	Отвод прямоугольный Ø 60/100 мм	37
V1	Крышка к прямоугольному отводу Ø 60/100 мм	22
S3	Комплект дымовых труб Ø 60/100 мм - 1 м	100
PS3	Проходной изолятор для крыши, косой	30
PR3	Проходной изолятор для крыши, прямой	19
R1	Разделительный элемент	30
SP1D	Скоба Ø 100 мм	3
M1D	Манжета Ø 100 мм	4

<b>РАЗДЕЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ Ø 80 ММ</b>		
Код	Наименование	Цена EURO
S2	Комплект раздельных труб Ø 80 мм	89
T2	Раздельная труба Ø 80 мм - 1 м	25
T4	Раздельная труба с корзиной Ø 80 мм - 1 м	58
K2A	Колено Ø 80 мм - 90	24
K12D	Колено Ø 80 мм - 45	24
O2	Прямоугольное ответвление Ø 80 мм, с крышкой	27
S4	Комплект дымовых труб Ø 80 мм - 1 м	151
R2	Переходник Ø60/80 мм	14
SP2D	Скоба Ø 80 мм	3
M2D	Манжета Ø 80 мм	4