

# VAPOR



VAPOR Boilers Since 1959

# VAPOR

## РЕФЕРЕНЦ-ЛИСТ (поставки 1990-2005 год)

Санкт-Петербург,  
ул. Б. Московская, 8/2 литер А  
tel. +7 812 4480070  
fax. +7 812 4480079  
spb.office@vapor.ru  
[www.vapor.ru](http://www.vapor.ru)

2006 г.

## Крупные котельные и проекты на котлах FR-35

Заказчик	Расположение	Продукт	Паропроизводительность, тонн пара / час	Тепловая мощность, МВт
UPM KYMMENE OY	Finland, Kaukas	Паровая котельная VAPOR НК-102	156	102
Heating Plant in Hakunila	Finland, Vantaa	Водогрейная котельная на котлах FR-35 2x40 МВт	-	80
Heating Plant in Rovaniemi	Finland, Rovaniemi	Водогрейная котельная на котлах FR-35 1x40 МВт	-	40
Heating Plant in Helsinki	Finland, Patola	Водогрейная котельная на котлах FR-35 3x40 МВт	-	120
«Viken Energi»	Norway, Oslo	Котлоагрегат FR-35 1x40 МВт	-	40
Meat Factory in Rakvere	Estonia, Rakvere	Паровые котлоагрегаты на базе котлов FR-35 3x25 тонн пара в час	75	55

## Мини ТЭЦ

Заказчик	Расположение	Продукт	Электрическая мощность, МВт	Паропроизводительность, тонн пара / час	Тепловая мощность, МВт
HAMINAN ENERGIA OY	Finland, Hamina, BASF	ТЭЦ на ГПУ Caterpillar + Vapor	23,0	36	24
ХИМВОЛОКНО	Беларусь, Гродно	ТЭЦ на ГПУ Jenbacher + Vapor 2xТТК-РК – SH 12,5	4x2,2	2x12,5	2x7,5
Vehmaalla	Finland, Vehmaalla	Эл. станция на биогазе (Jenbacher)	3		

<b>Котельные VAPOR</b>				
<b>Заказчик</b>	<b>Расположение</b>	<b>Продукт</b>	<b>Паропроизводительность, тонн пара / час</b>	<b>Тепловая мощность, МВт</b>
VALIO OY	Finland, Kouvola	Паровая котельная VAPOR SHK-4,9+4,9	15,0	9,8
VALIO OY	Finland, Dairy Herajoen Meijeri	Паровая котельная VAPOR TTK-175	7,5	4,9
BÖRJE NORRGÅRD OY	Finland, Närpiö	Паровая котельная VAPOR SHK-4,9	7,5	4,9
LAUNDRY, SOL TEKSIILIPALVELUT OY	Finland, Vantaa	Паровая котельная VAPOR SHK-1,4	2,0	1,4
RAFLATAC OY	Finland, Factory Tesoman, Tampere	Водогрейная котельная с оборудованием VAPOR TTKV-8XL	-	8,0
RAFLATAC OY	Finland, Tampere	Паровая котельная VAPOR SHK-2,2	3,2	2,2
OY HUOLINTAKESKUS AB	Finland, Lahti	Паровая котельная VAPOR SHK-0,7	1,0	0,7
PYHÄJÄRVI COMMUNE	Finland, Pyhäjärvi	Водогрейная котельная VAPOR SLK-4	-	4,0
LAUNDRY GRANLUND	Finland, Pietarsaari	Паровая котельная VAPOR SHK-1,1	1,6	1,1
MASA-YARDS	Finland, Turku	Паровая котельная VAPOR SHK-1,6	3,2	1,6
KIANTAMA OY	Finland, Ämmänsaari	Паровая котельная VAPOR HA-35	1,4	1,0
BODYCOTE PINTAKÄSITTELY OY	Finland, Luoma-Aho	Паровая котельная VAPOR SHK-1,4	2,16	1,4

## VAPOR Boilers Since 1959

<b>BAKERY FAZER LEIPOMOT OY</b>	Finland, Lappeenranta	Паровая котельная VAPOR SHK-1,4	2,16	1,4
<b>HEATING PLANT VARI OY</b>	Finland, Kouvola	Водогрейная котельная LK-24	-	24,0
<b>HEATING PLANT IMATRAN LÄMPÖ</b>	Finland, Imatra	Водогрейная котельная LK-14	-	14,0
<b>HEATING COMPANY KERAVAN ENERGIA OY</b>	Finland, Heating Plant in Kerava	Водогрейная котельная LK-12	-	12,0
<b>RUBBER FACTORY OULUN KUMITEHDAS OY</b>	Finland, Oulu	Паровая котельная VAPOR SHK-1,4 MW	2,0	1,4
<b>ELECTRICITY PLANT NURMIJÄRVEN SÄHKÖ OY</b>	Finland, Klaukkala	Водогрейная котельная VAPOR LK-15	-	15,0
<b>HEATING COMPANY KERAVAN ENERGIA OY</b>	Finland, Heating Plant of Kannisto in Kerava	Водогрейная котельная VAPOR LK-10	-	10,0
<b>ELECTRICITY PLANT SUUR- SAVON SÄHKÖ OY</b>	Finland, Savonlinna	Водогрейная котельная VAPOR SLK-12	-	12,0
<b>VAPOR OY</b>	Finland, Electricity Plant, Haapavesi	Водогрейная котельная SLK-8,0	-	8,0
<b>KEMIN ENERGIA OY</b>	Finland, Kemi City	Водогрейная котельная VAPOR SLK-5,0	-	5,0
<b>VATT ENFALL KAUKOLÄMPÖ OY</b>	Finland, Ahvenisto`s Heating Plant	Водогрейная котельная VAPOR LK-10	-	10,0
<b>SIA LINDSTRÖM</b>	Latvia, Pinky Village, Riika	Паровая котельная VAPOR SHK-0,6	0,9	0,6
<b>SIA LINDSTRÖM WORK WEAR AND MAT LAUNDRY</b>	Latvia, Pinky Village, Riika	Паро/водогрейная котельная VAPOR SHLK-1,0	0,8	1,0

## VAPOR Boilers Since 1959

STORA ENSO PACKAGING KFT	Hungary, Budapest	Паровая котельная VAPOR SHK-2,3	3,5	2,3
KEMIRA EMIRATES FERTILISER Co.	Arab Emirate, Dubai	Паровая котельная VAPOR SHK-1,4	2,0	1,4
LAUNDRY LINDSTROM S.R.O	Czech Republic, Zebraк	Паро/водогрейная котельная VAPOR SHLK-1,0	0,8	1,0
HÖYRYTYS OY KERA VA	For Leasing use Plant № K-60	Паровая котельная VAPOR SHK-1,4	2,0	1,4
HÖYRYTYS OY KERA VA	For Leasing use Plant № K-77	Паровая котельная VAPOR SHK-3,0	4,6	3,0
HÖYRYTYS OY KERA VA	For Leasing use Plant № K-82, Finland, UPM-Kymmene Oy, Juupajoki	Паровая котельная VAPOR SHK-6,0	9,2	6,0

## Котельные VAPOR в России

Заказчик	Расположение	Продукт	Паропроизводи- тельность, тонн пара / час	Тепловая мощность, МВт
Октябрьская Железная Дорога	Россия, Ленинградская обл., г. Тосно	2хТТК-125	5,0	10,0
		3хТТКV-80-80	-	8,0
«АГАННЕФТЕГАЗ ГЕОЛОГИЯ»	Россия, Аганск	Водогрейная котельная VAPOR SLK-2*1	-	2,0
МЕГА ИКЕА	Россия, Москва, Коммунарка	Водогрейная котельная VAPOR LK-8,5	-	8,5
ЗАО	Россия	Паровая котельная VAPOR НК-4,6	7,0	4,6
Агрофирма 15 лет Октября	Россия, Липецк	Паровая котельная 2х3,5	7,0	4,6

## VAPOR Boilers Since 1959

<b>АСТОН АГРО «Волшебный край»</b>	Россия, Ростов-на-Дону, Морозовск	Паровая котельная 3x16,0 (нат. газ + мазут)	48,0 (3x16,0)	31,4
<b>ГОЛЬФ КЛУБ, Нахабино</b>	Россия, Москва, Нахабино	Водогрейная котельная 12 МВт (3x4 МВт), природный газ	-	12,0
<b>Котельная военного городка</b>	Россия, Тверь, Мамулино	Водогрейная котельная (3x8МВт), природный газ	-	24,0
<b>Котельная военного городка</b>	Россия, Московская обл., Кубинка	Водогрейная котельная (3x8 МВт), природный газ	-	24,0
<b>Октябрьская Железная Дорога</b>	Россия, Выборг	Водогрейная котельная 2,2 МВт, мазут	-	2,2
<b>Кириши</b>	Россия	Водогрейная котельная 2,5 МВт + 1 МВт, мазут	-	3,5
<b>Котельная в Усть- Луге</b>	Россия, Кингисепп, Усть-Луга	Водогрейная котельная 4 МВт + 2 МВт, мазут	-	6,0
<b>Кингисепп</b>	Россия, Кингисепп	Водогрейная котельная 2 МВт, природный газ	-	2,0
<b>Кусино</b>	Россия, Кириши, п. Кусино	Водогрейная котельная 1 МВт, мазут	-	1,0
<b>Водогрейная котельная</b>	Россия, Москва	Водогрейная котельная 2 МВт + 1,6 МВт, природный газ	-	3,6
<b>Керамический завод «Сокол»</b>	Россия, Московская область, Дедовск	Водогрейная котельная 10 МВт, природный газ	-	10,0
<b>АББ</b>	Россия, Пенза	Водогрейная котельная 2x4 МВт, природный газ /дизель	-	8,0
<b>ЗАВОД ЭЛЕКТРОНИКИ</b>	Россия, Выборг	Водогрейная котельная 2x3 МВт, мазут	-	6,0
<b>Шлиссельбург</b>	Россия, Лен. область, Шлиссельбург	Водогрейная котельная 2x6 МВт, природный газ	-	12,0

## VAPOR Boilers Since 1959

<b>ЮНИЛЕВЕР</b>	Россия, Санкт-Петербург	Водогрейная котельная 2x4 МВт, природный газ	-	8,0
<b>Перово</b>	Россия, Перово	Водогрейная котельная 2x4 МВт, природный газ	-	8,0
<b>Кириши, городская котельная</b>	Россия, Кириши, п. Пчева	Водогрейная котельная 3 МВт + 1 МВт, мазут	-	4,0
<b>Керамический завод «Сокол»</b>	Россия, Московская область, Дедовск	Котел 1,2 МВт, газ	-	1,2

Паровые котлы и котлы с оснащением VAPOR						
Заказчик	Адрес поставки	Тип котла	Количество, шт.	Паропроизводительность, тонны/час	Мощность МВт	Давление, бар
YIT-HUBER OY	Finland, Kuusankoski	Паровой модуль HA-30	1	1,2	0,8	
AALBORG INDUSTRIES OY	Dominican Republic, Bay Ahiba	Паровой модуль VAPOR HA-20	1	0,8	0,6	
AALBORG INDUSTRIES OY	Sri Lanka	Паровой модуль VAPOR HA-20	1	0,8	0,6	
SITE KIINTEISÖ HYKS OY	Finland, Hospital Töölön Sairaala	Паровой модуль VAPOR HA-20	2	1,6	1,2	
Helsinki University	Finland, Helsinki, Food Laboratory Building «E»	Паровой модуль VAPOR HA-10	1	0,4	0,28	
Helsinki University	Finland, Helsinki, Food Laboratory Building «F»	Паровой модуль VAPOR HA-10	1	0,4	0,28	
VIRKE OY	Finland, Orimattila	Паровой котел с оснащением VAPOR TTK-175	1	7,5	4,9	
OULUN ENERGIA	Finland, Oulu, Central Hospital Oy	Паровой котел с оснащением на биогазе VAPOR TTK-200	1	8,5	5,6	
WURSTI OY	Finland, Järvenpää	Паровой модуль VAPOR HA-25	1	1,0	0,7	
BRUNBERG OY	Finland, Porvoo	Паровой модуль VAPOR HA-25	1	1,0	0,7	

## VAPOR Boilers Since 1959

<b>BAKERY VAASAN LEIPOMOT OY</b>	Finland, Liperi	Паровой модуль VAPOR HA-25	1	1,0	0,7	
<b>Hospital Puolarmetsän Sairaala</b>	Finland, Espoo	Паровой модуль VAPOR HA-25	1	1,0	0,7	
<b>Dairy Porlammen Osuusmeijeri</b>	Finland, Porlammi	Паровой котел с оснащение м VAPOR HA-50	1	2,0	1,4	
<b>FOSTER WHEELER ENERGIA OY</b>	Poland, Puola, Elektrociepownia Chorzów «ELCHO» SP. Z.o.o.	Паровой котел с оснащение м VAPOR TTK-350	1	16,0	10,4	
<b>AALBORG INDUSTRIES OY</b>	Guatemala, Duke Planta Arizona	Паровой модуль VAPOR HA-90	1	3,8	2,5	
<b>CONCRETE FACTORY LAKAN BETONI OY</b>	Finland, Joensuu	Паровой модуль VAPOR HA-40	1	1,7	1,1	
<b>PARMA BETONILA OY</b>	Finland, Nummela	Паровой котел с оснащение м VAPOR HA-30	1	1,2	0,8	
<b>MEAT WHOLESALE LIHATUKKU VEIJO VOTKIN OY</b>	Finland, Helsinki	Паровой котел с оснащение м VAPOR HA-50	1	2,6	1,7	
<b>AALBORG INDUSTRIES OY</b>	Africa, Unity Extension	Паровой модуль VAPOR HA-40	1	1,6	1,1	
<b>AALBORG INDUSTRIES OY</b>	Africa, Unity Extension	Паровой модуль VAPOR VAPOR HA-20	1	0,9	0,6	
<b>KUUSAMON PUTKI - JA TERÄSTYÖ OY</b>	Finland, Heath Center of Kuusamo	Паровой модуль VAPOR HA-30	1	1,2	0,8	

## VAPOR Boilers Since 1959

<b>RAAHEN SEUDUN TERVEYDENHUOLLON KY</b>	Finland, Hospital of Raahe	Паровой модуль VAPOR HA-15	1	0,615	0,4	
<b>KPA UNICON OY</b>	Finland, Energy Plant of Pori Sity	TTK-175	1	7,5	4,8	13
<b>KPA UNICON OY</b>	Latvia	TTK-80	1	3,4	2,3	10
<b>KPA UNICON OY</b>	Uzbekistan, Urgut	TTK-175	2	7,5	4,9	10
<b>KPA UNICON OY</b>		TTK-300	2	12,75	8,4	13
<b>KPA UNICON OY</b>	Finland, Heating Plant Fortum Lampo Oy	TTK-175	1	7,5	4,9	16
<b>KPA UNICON OY</b>	Finland, Heating Plant Fortum Lampo Oy	TTK-150	1	6,4	4,2	16
<b>GULF PAPER MANUFACTURING FZCO (GPMFZCO)</b>	United Arab Emirates, Dubai, Jabel Ali	Паровой модуль TTK-350	1	16,0	10,4	
<b>HEATING COMPANY HELSINGIN ENERGIA</b>	Finland, Viikin Kaaritalo	Паровой модуль VAPOR HA-30	1	1,2	0,8	
<b>JAL-ENERGY SERVICE Inc.</b>	Finland, Dairy Juustokaira Oy, Kuusamo	Паровой модуль VAPOR HK-5,0	1	7,5	5,0	
<b>RMG POINTO OY</b>	Finland, Laihia	Паровой модуль VAPOR HA-12	1	0,5	0,4	

Паровые котлы и котлы с оснащением VAPOR в России						
Заказчик	Адрес поставки	Тип котла	Количество, шт.	Паропроизводительность, тонны/час	Мощность МВт	Давление, бар
SERMET OY	Россия, Кунгур	ТТК-250	3	11,2	7,3	13
ХАКА-СТРОЙ	Россия, п. Мулино и Новосмулино	ТТК-125	4	5,3	3,5	10
КРА UNICON OY	Россия, CARNIKAVA	ТТК-100	1	4,25	2,8	10
SERMET OY	Россия	ТТК-70	2	1,9	3,0	13
GOUDKUIL FINLAND OY	Россия, Санкт-Петербург	ТТК-150	1	6,4	4,2	16
SERMET OY	Россия, Ленинградской обл., п. Сертолово	ТТК-300	4	12,75	8,4	20
Октябрьская Железная Дорога	Россия, Выборг	ТТК-175	2	7,5	4,9	13
SERMET OY	Россия	ТТК-350	2	9,1	6,0	16
SERMET OY	Россия, Сибирь	ТТК-200	2	8,5	5,6	16
LIVITE OY	Россия	ТТК-125	1	5,3	3,5	13
SERMET OY	Россия	ТТК-500	4	23,0	15,0	16
SERMET OY	Россия	ТТК-125	2	5,3	3,5	20
SERMET OY	Россия	ТТК-150	2	6,4	4,2	20
FINREILA OY	Россия, Ростов	ТТК-300	1	12,75	8,4	13
ЗАО P.L.R.	Россия, Санкт-Петербург	ТТК-400	1	17,2	11,2	13
ТЕСТИМ	Россия, Тольятти	ТТК-70	1	3,0	1,9	10

## VAPOR Boilers Since 1959

КОМБИНАТ ТЕПЛОТЕХНИКА	Россия	ТТК-125	2	5,3	3,5	10
ЗАО	Россия	ТТК-80	2	3,5	2,3	10
ANDRITZ OY	Россия	ТТК-175	1	7,7	5,0	20
WARTSILA BIOPOWER OY	Россия	ТТК-350	2	16,0	10,4	22
WARTSILA BIOPOWER OY	Россия	ТТК-600	2	26,7	17,4	22
CALORTEC OY	Россия	ТТК-60	1	2,6	2,0	13
КОМБИНАТ ТЕПЛОТЕХНИКА	Россия	ТТК-70	2	3,0	2,0	10
КОМБИНАТ ТЕПЛОТЕХНИКА	Россия	ТТК-70	2	4,6	3,0	20
КОМБИНАТ ТЕПЛОТЕХНИКА	Россия	ТТК-100	1	4,6	3,0	10
«АГРОФИРМА 15 ЛЕТ ОКТЯБРЯ»	Россия, Липецкая обл., Лебедянский р-н, с. Троекурово	ТТК-80	2	3,5	2,3	10
БАЛТИКА-ДОН	Россия, Ростов-на-Дону	ТТК-250	1	12,0	7,2	13
НЕФТЯНОЙ ТЕРМИНАЛ	Россия, Санкт-Петербург	ТТК-400	1	18,0	11,7	13
NOVITER OY	Россия	НА-50	2	2,0	1,4	4
SERMET OY	Россия	НА-60	1	2,0	1,4	13
SERMET OY	Россия	НА-30	2	1,2	0,8	13
ХАКА СТРОЙ	Россия	НА-25	2	1,0	0,7	10
SERMET OY	Россия	НА-30	1	1,2	0,8	10

## VAPOR Boilers Since 1959

SERMET OY	Россия	HA-60	2	2,4	1,7	0,7
SERMET OY	Россия	HA-15	1	0,6	0,4	13
TKH-LAMPO OY	Россия	HA-50	1	2,0	1,4	10
TKH-LAMPO OY	Россия	HA-12	1	0,5	0,35	10
TKH-LAMPO OY	Россия	HA-15	2	0,6	0,4	10
NOVITER OY	Россия	HA-30	2	1,2	0,8	10
TKH-LAMPO OY	Беларусь	HA-15	1	0,6	0,4	10
NOVITER OY	Беларусь	HA-50	2	2,0	1,4	10
КОМБИНАТ ТЕПЛОТЕХНИКА	Россия	HA-70	2	2,9	1,9	10

### Водогрейные котлы и котлы с оснащением VAPOR

CAA FINLAND	Finland, Airport Helsinki - Vantaa	Водогрейный котел с оснащением VAPOR TTKV-4	-	4,0
PORVOON ENERGIA	Finland, Heating Plant Harabackan Lämpökeskus	Водогрейный котел с оснащением VAPOR TTKV-12XL	-	12,0
NESTE LÄMPÖ OY	Finland, Sonkajärven Aluelämpö Oy	Водогрейный котел с оснащением VAPOR TTKV-2	-	2,0
LÄMPÖ OY JUHANNUSTULI	Finland, Tornio	Водогрейный котел с оснащением VAPOR AKU-1600	-	1,6
VATTENFALL OY	Finland, Hospital Pikonlinnan Sairaala	Водогрейный котел с оснащением VAPOR AKU-1000	-	1,0
VIMPELIN LÄMPÖ OY	Finland, Vimpeli	Водогрейный котел с оснащением VAPOR TTKV-2	-	2,0
HEALT CENTRE HÄRMÄN KUNTOKESKUS	Finland, Ylihärmä	Водогрейный котел с оснащением VAPOR TTKV-2	-	2,0



## VAPOR Boilers Since 1959

<b>PARMA BETONILA OY</b>	Finland, Nummela	Водогрейный котел с оснащением VAPOR AKU-1600	-	1,6
<b>POLVIJÄRVI COMMUNE</b>	Finland, Heating Plant in Polvijärvi	Водогрейный котел с оснащением VAPOR	-	1,5
<b>ETELÄ-SAVON ENERGIA OY</b>	Finland, Heating Plant at Street Porrassalmi, Mikkeli	Водогрейный котел с доп. оборудованием VAPOR TTKV-100-100	-	10,0