



**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**

комплектация объектов строительства инженерным оборудованием



### Наша компания

ООО "Максиарм" - компания с активной позицией на строительном рынке. Сотрудники нашей компании - это слаженная команда специалистов.

### Партнерство

Мы являемся официальными партнерами ведущих заводов-производителей теплоэнергетического оборудования, а так же оборудования для нефтегазового сектора. Поэтому мы всегда готовы предложить Вам лучшие цены и быстрые сроки исполнения заказа.



### Клиенты

- Предприятия строительного комплекса и ЖКХ,
- Тепловые сети,
- Водоканалы,
- Предприятия различных отраслей промышленности, нефтегазохимического комплекса



### Направления деятельности

- Тепловые пункты (ЦТП, ИТП), узлы учета тепла
- КНС - канализационные насосные станции
- Инженерные сети (водопровод, канализация, теплосеть)
- Соединительные муфты, ремонтные хомуты для судостроительной, химической, нефтегазовой, пищевой и других отраслей промышленности.

### География деятельности

Наша компания работает на всей территории Российской Федерации. Так же мы осуществляем поставки в страны ближнего зарубежья: Казахстан, Узбекистан, Белоруссию, Украину.



### Мы ценим Ваше время

Мы предлагаем полный комплекс услуг по подбору и комплексной поставке инженерного оборудования для систем жилых, административных и промышленных зданий, а так же технологического оборудования для различных отраслей промышленности.

### Экономия

- Прямые поставки
- Лучшие цены
- Минимальные сроки поставки
- Срочная доставка



### Оптимизация

Мы постоянно работаем над улучшением наших услуг.

### Уникальность

Наша компания - компания с человеческим лицом. Нам важно - что Вам важно. Мы делаем Все для того, чтобы правильно понимать Ваши требования, чтобы Вам нравилось работать с нами.

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**

## Запорная арматура

---

- шаровые краны
- задвижки
- вентили
- дисковые поворотные затворы
- обратные клапаны
- фильтры
- компенсаторы, гибкие вставки

## Теплообменники

---

- пластинчатые разборные теплообменники
- полусварные и полностью сварные теплообменники
- паяные теплообменники
- кожухотрубные теплообменники

## КИП и Автоматика

---

- регуляторы перепада давления, расхода, «до себя», «после себя»
- регулирующие клапаны
- контроллеры и диспетчеризация
- клапаны регулирующие
- приборы измерительные
- системы защиты тепловых пунктов

## Водонагревательное оборудование

---

- буферные накопители
- ёмкостные водоподогреватели
- ёмкостные накопители

## Трубы, отводы, переходы, фланцы

---

- трубы стальные
- трубы ПЭ, ПНД
- отводы, переходы
- фланцы, прокладки
- болты, гайки, шпильки
- фитинги

## Отопительное оборудование

---

- конвекторы
- радиаторы

## Насосное оборудование / насосные станции

---

- насосы для бытового и промышленного применения

## Расширительные баки / установки повышения давления

---

- мембранные расширительные баки, гидропневмобаки,
- установки повышения давления,
- оборудование для подпитки и деаэрации

## Соединительные трубные муфты/ ремонтные муфты

---

- соединительные и ремонтные муфты для любых трубопроводов STRAUB
- ПФРК, ДРК

## Приводы к арматуре

---

- механические редукторы
- электроприводы

## Тепловые пункты

---

- ЦТП (комплектация)
- ИТП - индивидуальные тепловые пункты
- БТП - блочные тепловые пункты

## Оборудование для систем водяного пожаротушения

---

- трубопроводная арматура
- насосное оборудование, насосные станции
- оросители (сплинкеры)

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**

## Шаровые краны



Сфера применения	Ду, мм	Ру, бар	Т, С	Присоединение	Исполнение	Управление
в системах теплоснабжения, охлаждения, кондиционирования, канализации, для очистки сточных вод, транспортировки воды, в химической, пищевой промышленности, порошковым производстве.	10 - 1400	16/25/40/63/100	-196 + 650	сварное, фланцевое, резьбовое, сварка-фланец	полный проход, стандартный (редуцированный) проход	ручной, редуктором, электроприводом, пневмоприводом
					с удлиненным штоком	



Шаровые краны из цветных сплавов

## Задвижки

Сфера применения	Диаметр, мм	Давление, бар	Т раб. С	Присоединение	Управление
для трубопроводов, транспортирующих холодную, горячую воду и нейтральные среды, канализации, для очистки сточных вод, транспортировки воды, в химической, пищевой промышленности, порошковым производстве.	40 - 1200	10/16/25	120	фланцевое, раструбное для ПВХ и ПЭ труб, межфланцевое	маховик (штурвал), электропривод



## Поворотные затворы



Сфера применения	Диаметр, мм	Давление, бар	Т раб. С	Присоединение	Управление
для систем транспортировки воды и газов, систем кондиционирования и вентиляции, для подачи различного сырья в технологических производственных линиях	32 - 2200	10/16/25	-20 + 650	фланцевое, межфланцевое	ручной, редуктором, электроприводом, пневмоприводом



**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**

### Обратные клапаны

Сфера применения	Ду, мм	Ру, бар	Т, С	Присоединение
в системах водоснабжения, распределения воды, в насосных станциях, промышленности, теплоснабжении	15 - 600	10/16/25/40	-10 +350	фланцевое, межфланцевое, резьбовое



*Danfoss*

BROEN

TECOFI

ARI ARMATUREN

FABRYKA ARMATUR JAFAR SA

hawle

GESTRA

AVR

SAINT-GOBAIN

CV-16

VYC 170

тип RM

Belgicast®

### Фильтры



Сфера применения	Ду, мм	Ру, бар	Т, С	Присоединение
в системах отопления, теплоснабжения, технического горячего водоснабжения, для механической очистки рабочей среды от грязи, ржавчины, стружки и т.д.	8-500	6/10/16/25/40	- 60 +450	фланцевое, резьбовое

*Danfoss*

BROEN

TECOFI

ARI ARMATUREN

FABRYKA ARMATUR JAFAR SA

hawle

AVR

IS16  
IS40F

K ZETKAMA

### Компенсаторы, гибкие вставки

Сфера применения	Ду, мм	Ру, бар	Т, С	Присоединение
в системах водо- и теплоснабжения, а также в промышленности и служат для предотвращения передачи механических вибраций по трубопроводным системам	32-600	8/10/16	- 60 + 400	фланцевое, муфтовое, сварное



*Danfoss*

TECOFI

FC 10 FC 6

ARI ARMATUREN

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**

## Насосы, насосные установки



Тип оборудования	Сфера применения
Бытовые насосы Промышленные насосы, насосные станции Комплектные установки для систем водоснабжения и повышения давления Оборудование для систем пожаротушения Насосы и установки для систем дренажа и канализации Насосы специального назначения Системы управления, автоматики Принадлежности для насосов, насосных установок	в системах отопления, кондиционирования, вентиляции, промышленных установках, системах пожаротушения и водоснабжения, водозабор и водоподготовка, осушение и орошение, станции повышения давления, канализационные насосные станции пищевой, химической, нефтегазовой и других сферах промышленности.



## Теплообменники

Тип оборудования	Сфера применения
Пластиначатые разборные теплообменники Полуварные и полностью сварные теплообменники Паяные теплообменники Теплообменники изготовленные методом пайки твердым припоем Кожухотрубные теплообменники	в различных отраслях промышленности в качестве стандартного оборудования для эффективного нагрева, охлаждения, рекуперации тепла, конденсации и испарения.
Воздушные теплообменники: конденсаторы с воздушным охлаждением, охладители жидкости, воздухоохладители	в системах для шокового охлаждения, заморозки, холодильного хранения, хранения в замороженном состоянии и охлаждения продуктов непосредственно на месте переработки



## Расширительные баки / Установки поддержания давления / Устройства подпитки и дегазации



Тип оборудования	Сфера применения
Мембранные расширительные баки, гидропневмобаки	для систем отопления, водоснабжения, холодоснабжения и систем с солнечным коллектором
Установки поддержания давления	используются для поддержания постоянного давления, компенсации потерь теплоносителя в закрытых системах отопления и охлаждения
Оборудование для деаэрации	в целях понижения давления методом отвода газов
Оборудование для подпитки	для компенсации потери объема теплоносителя, происходящей из-за утечек и деаэрации



## КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!

## Водонагревательное оборудование

Тип оборудования	Сфера применения
Буферные накопители	в системах для накопления тепло- и холодоносителя
Ёмкостные водоподогреватели	в системе горячего водоснабжения. Применимы с любыми системами отопления, особенно эффективны с низкотемпературными системами
Ёмкостные накопители горячей воды	в системах ГВС с накопителем. Применимы с любыми системами отопления, особенно эффективны с низкотемпературными системами



## КИП и Автоматика



Тип оборудования	Сфера применения
Регуляторы перепада давлений	в системах для поддержания постоянного перепада давлений в тепловом пункте/ на регулирующем клапане в системе отопления или системе централизованного теплоснабжения. Регуляторы закрываются при повышении перепада давлений.
Регуляторы перепада давлений и регуляторы ограничители расхода	в системах централизованного теплоснабжения. При повышении перепада давлений или при превышении максимального расхода клапан регулятора закрывается.
Регуляторы расхода	в системах централизованного теплоснабжения для установки на подающем и обратном трубопроводе. Регулятор закрывается при превышении установленного расхода.
Регуляторы давления «до себя», Регуляторы давления «после себя», Перепускные клапаны	в системах централизованного теплоснабжения. Клапан регулятора открывается при повышении давления или перепада давлений. Регулятор состоит из регулирующего клапана, регулирующего элемента с диафрагмой и пружиной для настройки перепада
Комбинированные регулирующие клапаны с автоматическим ограничением расхода	в системах централизованного теплоснабжения с теплоносителем водой с максимальной температурой не более 150°C.
Контроллеры и диспетчеризация	в тепловых пунктах центрального тепло- и водоснабжения зданий.
Клапаны регулирующие, автоматические, ручные	в системах централизованного теплоснабжения, горячего водоснабжения с водоподогревателями, отопления, вентиляции и кондиционирования
Приборы измерения	предназначены для получения значений измеряемой физической величины в установленном диапазоне
Системы защиты тепловых пунктов АЗТ - 87	предназначены для защиты тепловых пунктов с присоединенными к ним местными системами потребителей тепла от аварийного повышения давления в обратном сетевом трубопроводе путем отсечки теплового пункта от сетевых трубопроводов – подающего и обратного - при превышении давления в обратном сетевом трубопроводе уставки срабатывания, и автоматического возвращения системы в исходное состояние после устранения причины срабатывания



## КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!

## Соединительные трубные муфты / Ремонтные хомуты



Тип оборудования	Сфера применения
<p>Соединительные муфты, ремонтные хомуты для труб из стали, чугуна, керамики, стеклопластика, асбоцемента, ПНД, ПВХ, ПП и др.</p> <p><b>straub®</b> the right connection</p> <p>Совместимость со всеми традиционными системами трубопроводов. Муфты подходят для соединения труб из одинаковых или разнородных материалов.</p>	<p>Высотные и подземные сооружения (канализационные, противопожарные, вентиляционные системы). Водо- и газообеспечение (водопровод, газопровод, пожарные гидранты, шахтная вентиляция). Энергетика (турбинные трубопроводы, холодильные системы). Машиностроение (трубопроводы для горючего, смазки). Судостроение и шельфовые морские вышки (балластная, вентиляционная система, система водяного охлаждения). Шахтные и проходческие сооружения (системы откачки воды, трубопроводы под давлением). Очистные сооружения (система дренажа, удаления воды).</p>
ПФРК, ДРК	предназначены для соединения чугунных и стальных труб в системе холодного водоснабжения

## Приводы к арматуре

Тип оборудования	Сфера применения
Механические редукторы, червячные передачи	для использования в качестве поворотного механизма запорных устройств в промышленности
Электроприводы	



Pro-Gear  
VALVE ACTUATORS

auma®

BELIMO®

BERNARD  
CONTROLS

## Трубы, фитинги, отводы, переходы, фланцы



Материалы	Применение
Трубы стальные (оцинкованные, электросварные, водогазопроводные, профильные, горячекатаные), ПЭ, ПНД, ВЧШГ	для монтажа систем отпления, водоснабжения, теплоснабжения и других технологических систем
Отводы, переходы	для монтажа трубопроводов и технологических систем
Фланцы, прокладки	для монтажа трубопроводов и технологических систем
Болты, гайки, шпильки	для соединения элементов трубопроводов и оборудования
Фитинги	для монтажа трубопроводов

## КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!

## Тепловые пункты

Решение	Применение
Блочный тепловой пункт (БТП)	Изготавливается в заводских условиях и поставляется для монтажа в виде готовых блоков. Может состоять из одного или нескольких блоков.
Индивидуальный тепловой пункт (ИТП)	Используется для обслуживания одного потребителя (здания или его части). Может изготавливаться в заводских условиях и поставляться для монтажа в виде готовых блоков.



## Отопительное оборудование



Тип оборудования	Сфера применения
Конвекторы	в системах отопления
Радиаторы стальные	
Радиаторы чугунные	
Радиаторы биметаллические	
Радиаторы стальные панельные	
Радиаторы алюминиевые	
Гигиенические радиаторы	
Вертикальные радиаторы	
Оцинкованные радиаторы	

## Оборудование для систем водяного пожаротушения

Тип оборудования	Сфера применения
Трубопроводная арматура (шаровые краны, задвижки, дисковые затворы, обратные клапаны, компенсаторы)	в системах водяного пожаротушения
Насосное оборудование, насосные станции пожаротушения	
Оросители (спринклеры)	



## КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!

Blank lined area for notes, consisting of horizontal dashed lines on a white background, with a light gray shaded area on the right side.

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**

Таблица соответствия метрических и дюймовых присоединительных размеров труб, трубопроводной арматуры, фланцев и другого оборудования. "Ду в DN", DN (Дн) - дюймы.

Ду или DN*	Сколько это в дюймах	Ду или DN*	Сколько это в дюймах
6	обычно это 1/8"	350	14"
8	обычно это 1/4"	400	16"
10	3/8"	450	18"
15	1/2"	500	20"
20	3/4"	600	24"
25	1"	700	28"
32	1 1/4"	800	32"
40	1 1/2"	900	36"
50	2"	1000	40"
65	2 1/2"	1050	42"
80	3"	1100	44"
90	3 1/2"	1200	48"
100	4"	1300	52"
125	5"	1400	56"
150	6"	1500	60"
175	7"	1600	64"
200	8"	1700	68"
225	9"	1800	72"
250	10"	1900	76"
275	11"	2000	80"
300	12"	2200	88"

#### Метрические единицы

бар	10
килопаскаль (kPa, kPa)	1000
гектопаскаль (hPa, гПа)	10000
мегапаскаль (MPa, МПа)	1
миллибар	10000
паскаль (Pa, Па)	1000000

квадратный метр (m <sup>2</sup> , м2)	1
квадратный сантиметр (cm <sup>2</sup> , см2)	10000
квадратный миллиметр (mm <sup>2</sup> , мм2)	1000000
квадратный километр (km <sup>2</sup> , км2)	0.000001

километр (km, км)	1
метр (m, м)	1000
дециметр (dm, дм)	10000
сантиметр (cm, см)	100000
миллиметр (mm, мм)	1000000
микрон (микрон)	1000000000
нанометр (nm, нм)	1000000000000
ангстрем (Å)	10000000000000

### КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!

Январь							Февраль							Март						
П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В
		1	2	3	4	5	6				1	2	3					1	2	3
7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10	4	5	6	7	8	9	10
14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17	11	12	13	14	15	16	17
21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24	18	19	20	21	22	23	24
28	29	30	31				25	26	27	28				25	26	27	28	29	30	31

  

Апрель							Май							Июнь								
П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В		
		1	2	3	4	5	6	7			1	2	3	4	5					1	2	3
8	9	10	11	12	13	14	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9		
15	16	17	18	19	20	21	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16		
22	23	24	25	26	27	28	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23		
29	30						27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29	30		

# 2013

Январь							Февраль							Март						
П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В
		1	2	3	4	5	6				1	2					1	2		
7	8	9	10	11	12	13	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9
14	15	16	17	18	19	20	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16
21	22	23	24	25	26	27	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23
28	29	30	31				27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29	30

  

Апрель							Май							Июнь						
П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В	П	В	С	Ч	П	С	В
		1	2	3	4	5	6			1	2	3	4					1	2	3
7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8
14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15
21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22
28	29	30					26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29

# 2014

**КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В РЕШЕНИИ ЗАДАЧ СТРОИТЕЛЬСТВА!**