



## О КОМПАНИИ / АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ



Perfect for the pressure.  
[termoventsc.rs](http://termoventsc.rs)

**НАДЕЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО  
УЖЕ 50 ЛЕТ**





Мы – компания ТЕРМОВЕНТ СЦ, ведущий производитель промышленной трубопроводной арматуры, применяемой в промышленности и тепловой энергетике.

Юридически мы организованы в форме общества с ограниченной ответственностью и входим в группу предприятий средней величины.

Мы отличаемся гибкостью и надёжностью. Мы уделяем особенное внимание культурным ценностям.

Компания основана в 1963 году в форме ремесленной мастерской по видению и духу предпринимательства г-на Слободана Црногорца. Благодаря напряженному труду и нашему энтузиазму мы выросли в серьезную, уважаемую, успешную и известную в мире компанию. Сегодня у нас работают 360 человек.

Традиционные ценности, надежность, качество и устойчивость – это основа нашей работы и существования. До настоящего времени мы остались частным предприятием, каким были в течение всех 50 лет существования.



## **ВСЕ ПРОИЗВОДСТВО В ОДНОМ МЕСТЕ**

Мы создавали, учились, развивались. Постоянное развитие требует увеличение производственных мощностей. Поэтому мы построили новый завод с развитой инфраструктурой, оснащённой для долгосрочной будущей работы, с современным производством, где работаем с 1996 года.

Мы купили акции Литейного завода г. Бачка Топола, многолетнего поставщика отливок для компании ТЕРМОВЕНТ СЦ.


Мы гарантируем высокое качество нашей продукции, так как все детали производим исключительно в собственных современных производственных цехах.



## ТЕРМОВЕНТ СЦ

производственный цех в г. Темерине

 **140** работающих

 **9.000 м<sup>2</sup>** производственной площади

ПРОИЗВОДСТВО ПРОМЫШЛЕННОЙ  
ТРУБОПРОВОДНОЙ АРМАТУРЫ



## КАК ДОБРАТЬСЯ ДО НАС?

### АЭРОПОРТЫ

Аэропорт Никола Тесла (BEG) г. Белград - 80 км.

Аэропорт г. Осиек (OSI) Хорвати - 120 км.

Аэропорт Траян Вуя (TSR)

г. Тимишоара, Румыния - 150 км.

Аэропорт г. Будапешт (BUD) Венгрия - 330 км.

### АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ

Международная дорога E75 - 14 км.

г. Белград - 75 км.

г. Нови Сад - 25 км.

г. Суботица - 80 км.


### ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ


вокзал г. Нови Сад

вокзал г. Белград



**ТЕРМОВЕНТ СЦ  
СТАЛЕЛИТЕЙНЫЙ ЗАВОД**  
производственное отделение г. Бачка Топола

 **225** работающих

 **8.500 м<sup>2</sup>** производственной площади

ПРОИЗВОДСТВО СТАЛЬНЫХ ОТЛИВОК



**КАК ДОБРАТЬСЯ  
ДО НАС?**

**АЭРОПОРТЫ**

Аэропорт Никола Тесла  
г. Белград (BEG) - 140 км.

Аэропорт г. Осиек,  
Хорвати (OSI) - 100 км.

Аэропорт Траян Вуя  
(TSR) г. Тимишоара,  
Румыния - 160 км.

Аэропорт г. Будапешт  
(BUD) Венгрия - 220 км.

**АВТОМОБИЛЬНЫЙ  
ТРАНСПОРТ**

Международная  
дорога E75 - 3 км.  
г. Белград - 150 км.  
г. Нови Сад - 70 км.  
г. Суботица - 40 км.

**ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ  
ТРАНСПОРТ**

вокзал г. Б. Топола  
вокзал г. Суботица



ЕВРОПА



## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

У нас высокая степень развития производственных возможностей. ТЕРМОВЕНТ СЦ постоянно инвестирует в самые современные станки и производственные технологии.

Мы гибкие. Уважаем специфические требования наших покупателей - проектируем новые изделия и успешно изготавливаем их.



## СТАНОЧНЫЙ ПАРК - ТЕРМОВЕНТ СЦ

СТАНКИ И ОБОРУДОВАНИЕ	шт.	СТАНКИ И ОБОРУДОВАНИЕ	шт.
Универсальные станки	24	Шлифовальные станки	3
Карусельные станки	2	Притирочные станки	3
Станки с ЧПУ	8	Отрезной станок с ЧПУ	3
Сверлильные станки	9	Автоматическая линия окраски	2
Фрезерные станки	7	Устройство для автоматической или полуавтоматической наплавки твердых материалов, включая стеллит, и сварки	4
Горизонтальные расточные / фрезерные / токарные станки (Bohrwerk)	4	Накаточный станок	1
Горизонтальные обрабатывающие центры с ЧПУ	2	5-осевой горизонтальные обрабатывающие центры с ЧПУ	1





## НАДЁЖНОСТЬ И КАЧЕСТВО

Поддержание и постоянное улучшение качества продукции – это обязанность и ответственность всех работающих на заводе. Надёжный и качественный продукт является приоритетом, а удовлетворённый заказчик – наша цель.

### В НЕПРЕРЫВНОСТИ

Процесс контроля у нас постоянный: входной, операционный и окончательный контроль.

### 100% ИСПЫТАНИЕ

В соответствии с соответствующими стандартами мы отдельно проводим испытание каждого изделия. Единый идентификационный номер на каждом изделии обеспечивает нам полный контроль всех действий и использованных материалов.

## ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ И КОНТРОЛЯ НА ТЕРМОВЕНТ СЦ

Испытательная станция для гидравлических и пневматических испытаний до 1600 бар (воздухом до 6 бар)

Испытательная станция для гидравлических и пневматических испытаний до 650 бар (воздухом до 6 бар)

Испытательная станция для гидравлических и пневматических испытаний до 500 бар (воздухом до 6 бар)

Испытательная станция для гидравлических испытаний до 1000 бар

Спектрометр для химического анализа входного сырья и готовых изделий (PMI)

Устройства для контроля отливок и поковок ультразвуком

Устройства для испытания отливок и поковок магнитно-порошковым методом

Устройство для измерения толщины стенки отливок

Устройство для испытания механических свойств материалов

Устройство для измерения толщины антикоррозионной защиты

Устройство для контроля деталей методом цветной дефектоскопии





## СИСТЕМА КАЧЕСТВА

В развитии системы качества особое внимание уделяем применению актуальных мировых норм и стандартов. Активным обучением мы развиваем систему обеспечения качества и поддерживаем на высоком уровне.

Действующие сертификаты, которыми обладаем:



TP TC 032/2013  
 TP TC 010/2011  
 TP TC 012/2011



ISO 9001:2015  
 EN ISO 3834  
 AD-2000  
 Merkblatt HP 0



PED 2014/68/EU  
 Module H1



API 6A - 1129  
 API 6D - 1049  
 API 600 - 0096  
 API 602 - 0019

# ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



## ЭНЕРГЕТИКА

- ТЕПЛОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ
- ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ
- ТЕПЛОЦЕНТРАЛИ
- КОТЛОСТРОЕНИЕ

## НЕФТЬ И ГАЗ

- ДОБЫЧА НЕФТИ И ГАЗА
- ТРУБОПРОВОДЫ ДЛЯ НЕФТИ И ГАЗА
- НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ ЗАВОДЫ
- НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ И РЕЗЕРВУАРЫ

## ОБРАБАТЫВАЮЩАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

- МЕТАЛЛУРГИЯ
- ЦЕМЕНТНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
- БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
- СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ
- ПРОИЗВОДСТВО ИСКУССТВЕННЫХ УДОБРЕНИЙ
- САХАРНЫЕ ЗАВОДЫ
- ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
- НЕФТЕХИМИЧЕСКИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

# АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ


**Клапаны запорные по EN 13709**

Стандарт: EN 13709

ТИП	Клапаны запорные	Клапаны запорно-обратные
	<b>VENS</b>	<b>VENSC</b>

ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (BW)			
	Маховик	Электрический	Гидравлический	Пневматический

МАТЕРИАЛЫ	<b>Поковки ≤ DN 50</b>	<b>Отливки</b>
	1.0460	1.0619
	1.0565	1.1131 1.6220
	1.5415	1.5419
	1.7335	1.7357
	1.7362	1.7365
	1.7383	1.7379
	1.4903	C12A
	1.4301	1.4308
	1.4541	–
	1.4550	1.4552
	1.4404	–
	1.4401	1.4408
1.4571	–	
или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM		

Номинальные давления: PN 16 ÷ PN 160

Номинальные размеры: DN 15 ÷ DN 350

**По заказу:**

- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Клапаны запорные угловые (VENSА)
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом


**Клапаны запорные по BS 1873 и API 623**

Стандарты: BS 1873 и API 623

ТИП	Клапаны запорные	Клапаны запорно-обратные
	<b>VBS</b>	<b>VBSC</b>

ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (BW)			
	Маховик	Электрический	Гидравлический	Пневматический

МАТЕРИАЛЫ	WCB
	LCB
	LCC
	LC1
	LC2
	WC1
	WC6
	WC9
	C5
	C12
	C12A
	CF8
	CF8M
CF8C	
или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM	

Номинальные давления: Class 150 ÷ Class 900

Номинальные размеры: DN 50 (2") ÷ DN 400 (16")

**По заказу:**

- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Клапаны запорные угловые (VBSA)
- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Клапаны запорные Y-образные по BS 1873 и API 623**

Стандарты: BS 1873 и API 623

**ТИП** With a rising stem (RS), outside screw & yoke (OS&Y), bolted bonnet (BB)

**VBSY**

**ТИП присоединения** Фланцевое  
Под приварку встык (BW)

**ПРИВОД** Маховик Электрический Гидравлический Пневматический

**МАТЕРИАЛЫ**

WCB
LCB
LCC
LC1
LC2
WC1
WC6
WC9
C5
C12
C12A
CF8
CF8M
CF8C

или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Номинальные давления:	Class 150 ÷ Class 300
Номинальные размеры:	DN 15 (½") ÷ DN 500 (20")

**По заказу:**

- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**High Pressure Globe Valves**

Стандарты: ASME B16.34 and Manufacturer Standard

**ТИП** With rising stem (RS), outside screw & yoke (OS&Y), pressure seal ТИП

**VHP**

**ТИП присоединения** Фланцевое  
Под приварку встык (BW)

**ПРИВОД** Маховик Электрический Гидравлический Пневматический

**МАТЕРИАЛЫ**

Forgings	Castings
A105 / 1.0460	WCB / 1.0619
LF2 / 1.0565	LCB / 1.6220
F1 / 1.5415	WC1 / 1.5419
F11 Cl.2 / 1.7335	WC6 / 1.7357
F22 Cl.3 / 1.7383	WC9 / 1.7379
F5 / 1.7362	C5 / 1.7365
F91 / 1.4903	C12A
F304 / 1.4301	CF8 / 1.4308
F316 / 1.4401	CF8M / 1.4408
F321 / 1.4541	CF8C / 1.4552
F347 / 1.4550	

or other materials according to EN or ASTM Standards

Номинальные давления:	PN 250 ÷ PN 500 Class 1500 ÷ Class 2500
Номинальные размеры:	DN 10 (¾") ÷ DN 200 (8")

**Upon request:**

- Position indicators
- Extended stem
- Angle Stop (VHPA)
- Locking device
- Coating upon customer's request



**Клапаны запорные кованные по API 602**

Стандарт: API 602

**ТИП** Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y), Корпус и крышка соединены шпильками (BB)

**VAP**

**ТИП присоединения** Фланцевое  
Под приварку внахлест (SW)  
Под приварку (BW)  
С резьбой (NPTF)

**ПРИВОД** Маховик Электрический Гидравлический Пневматический

**МАТЕРИАЛЫ**

A105
LF2
F1
F5
F11 Cl.2
F22 Cl.3
F91
F304
F304L
F316
F316L
F321
F347

или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Номинальные давления:	Class 150 ÷ Class 1500
Номинальные размеры:	DN 8 (¼") ÷ DN 50 (2")

**По заказу:**

- Регулирующий плунжер
- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- С приварной крышкой корпуса (WB)
- Удлиненный корпус (EB)
- Клапан прямооточный
- Блокирующее устройство
- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Клапаны запорно-регулирующие**

Стандарты: EN 1349 и EN 60534

ТИП	Клапаны регулируемые по EN	Клапаны регулируемые по ASME/ANSI
	<b>VENR</b>	<b>VBR</b>

ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (BW)			
	ПРИВОД			
Маховик      Электрический      Гидравлический      Пневматический				

МАТЕРИАЛЫ	Forgings ≤ DN 50	Castings
	1.0460 / A105	1.0619 / WCB
	1.0565 / LF2	1.1131 / WCC 1.6220 / LCB
	1.5415 / LF1	1.5419 / WC1
	1.7335 / F11 Cl.2	1.7357 / WC6
	1.7362 / F5	1.7365 / C5
	1.7383 / F22 Cl.3	1.7379 / WC9
	1.4903 / F91	C12A
	1.4301 / F304	1.4308 / CF8
	1.4541 / F321	-
1.4550 / F347	1.4552 / CF8C	
1.4404 / F316L	-	
1.4401 / F316	1.4408 / CF8M	
1.4571 / F316Ti	-	
или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM		

Номинальные давления:	PN 16 ÷ PN 160 Class 150 ÷ Class 900
Номинальные размеры:	DN 15 (½") ÷ DN 400 (16")

**По заказу:**

- Различные характеристики регулирование клапана (линейная и равнопроцентная)
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Клапаны регулируемые угловые (VENRA, VBRA)
- Клапаны прямоточные регулируемые Y-образные (VENRY, VBRY)
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Клапаны регулирующие высокого давления**

Стандарты: EN 1349 и ASME B16.34

ТИП	With a rising stem (RS), outside screw & yoke (OS&Y), pressure seal (PS)
<b>VHPR</b>	

ТИП присоединения	Flanged Butt welding ends (BW)			
	ПРИВОД			
Маховик      Электрический      Гидравлический      Пневматический				

МАТЕРИАЛЫ	Forgings ≤ DN 50	Castings
	1.0460 / A105	1.0619 / WCB
	1.0565 / LF2	1.1131 / WCC 1.6220 / LCB
	1.5415 / LF1	1.5419 / WC1
	1.7335 / F11 Cl.2	1.7357 / WC6
	1.7362 / F5	1.7365 / C5
	1.7383 / F22 Cl.3	1.7379 / WC9
	1.4903 / F91	C12A
	1.4301 / F304	1.4308 / CF8
	1.4541 / F321	-
1.4550 / F347	1.4552 / CF8C	
1.4404 / F316L	-	
1.4401 / F316	1.4408 / CF8M	
1.4571 / F316Ti	-	
или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM		

Номинальные давления:	PN 250 ÷ PN 500 Class 1500 ÷ Class 2500
Номинальные размеры:	DN 10 (¾") ÷ DN 200 (8")

**По заказу:**

- Различные характеристики регулирование клапана (линейная и равнопроцентная)
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Клапаны регулируемые угловые (VHPRA)
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Игольчатые клапаны**

Стандарт: Manufacturer Standard

ТИП	Игольчатые клапаны
<b>VNS</b>	

ТИП присоединения	Под приварку (BW) Под приварку внахлест (SW) С резьбой (Rp или NPT)			
	ПРИВОД			
Маховик				

МАТЕРИАЛЫ	1.0460 / A105
	1.0565 / LF2
	1.5415 / F1
	1.7335 / F11 Cl.2
	1.7362 / F5
	1.7383 / F22 Cl.3
	1.4903 / F91
	1.4301 / F304
	1.4401 / F316
	1.4541 / F321
1.4404 / F316L	
1.4571 / F316Ti	
или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	PN 16 ÷ PN 500
Номинальные размеры:	DN 6 (¼") ÷ DN 15 (½")

**По заказу:**

- Угловой Игольчатый Клапан
- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Присоединение с наружной резьбой
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов





**Задвижки клиновые по EN 1984**

Стандарт: EN 1984

**ТИП** Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y)  
**GEN**

**ТИП присоединения** Flanged  
Butt welding ends (BW)

**ПРИВОД** Маховик Электрический Гидравлический Пневматический

<b>МАТЕРИАЛЫ</b>	1.0619
	1.1131
	1.6220
	1.5419
	1.7357
	1.7365
	1.7379
	C12A
	1.4308
	1.4552
	1.4408
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM

Номинальные давления:	PN 16 ÷ PN 160
Номинальные размеры:	DN 50 ÷ DN 600

**По заказу:**

- С байпасным трубопроводом
- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- С невыдвижным шпинделем и жёстким клином
- Двухдисковый или жёсткий клин
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Задвижки клиновые по API 600**

Стандарт: API 600

**ТИП** Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y)  
**GAC**

**ТИП присоединения** Фланцевое  
Под приварку встык (BW)

**ПРИВОД** Маховик Электрический Гидравлический Пневматический

<b>МАТЕРИАЛЫ</b>	WCB
	LCB
	LCC
	LC1
	LC2
	WC1
	WC6
	WC9
	C5
	C12
	C12A
	CF8
	CF8M
	CF8C
	или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Номинальные давления:	Class 150 ÷ Class 1500
Номинальные размеры:	DN 50 (2") ÷ DN 650 (26")

**По заказу:**

- С байпасным трубопроводом
- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Удлиненная крышка
- Блокирующее устройство
- Двухдисковый или жёсткий клин
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Задвижки клиновые высокого давления**

Стандарты: ASME B16.34 и Стандарт производителя

**ТИП** Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y), двухдисковый клин, Самоуплотняющаяся крышка  
**GHP**

**ТИП присоединения** Под приварку встык (BW)

**ПРИВОД** Маховик Электрический Гидравлический Пневматический

<b>МАТЕРИАЛЫ</b>	Поковки	Отливки
	A105 / 1.0460	WCB / 1.0619
	LF2 / 1.0565	LCB / 1.6220
	F1 / 1.5415	WC1 / 1.5419
	F11 Cl.2 / 1.7335	WC6 / 1.7357
	F22 Cl.3 / 1.7383	WC9 / 1.7379
	F5 / 1.7362	C5 / 1.7365
	F91 / 1.4903	C12A
	F304 / 1.4301	CF8 / 1.4308
	F316 / 1.4401	CF8M / 1.4408
	F321 / 1.4541	CF8C / 1.4552
	F347 / 1.4550	
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	PN 250 ÷ PN 400 Class 900 ÷ Class 2500
Номинальные размеры:	DN 10 (3/8") ÷ DN 400 (16")

**По заказу:**

- С байпасным трубопроводом
- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Предохранитель избыточного давления
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов



**Задвижки параллельные фонтанные по API 6A**

Стандарт: API 6A

ТИП	With a non-rising stem (IS&NRS), solid wedge
	<b>GXT</b>

ТИП присоединения	Фланцевое - API Std. 6A, Тип B Ring Joint С резьбовым присоединением - API Std.5B, Тип LP
ПРИВОД	Маховик              Электрический              Гидравлический              Пневматический

МАТЕРИАЛЫ	4A
	CA15
	или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Рабочее давление:	2000 psi ÷ 5000 psi
Номинальные размеры:	DN 50 (2 1/16") ÷ DN 100 (4 1/16")

**По заказу:**

- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов



**Задвижки клиновые кованые по API 602**

Стандарт: API 602

ТИП	Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y), жесткий клин, Корпус и крышка соединены шпильками (BB)
	<b>GAF</b>

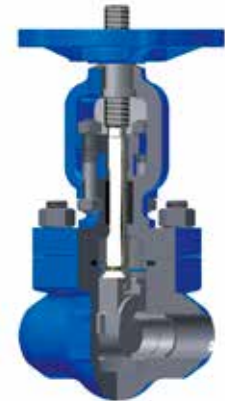
ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (SW или BW) С резьбой (NPTF)
ПРИВОД	Маховик              Электрический              Гидравлический              Пневматический

МАТЕРИАЛЫ	A105
	LF2
	F1
	F5
	F11 Cl.2
	F22 Cl.3
	F91
	F304
	F304L
	F316
	F316L
	F321
	F347
или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM	

Номинальные давления:	Class 150 ÷ Class 1500
Номинальные размеры:	DN 8 (1/4") ÷ DN 50 (2")

**По заказу:**

- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Удлиненная крышка
- С приварной крышкой корпуса (WB)
- Удлиненный корпус (EB)
- Блокирующее устройство
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Задвижки клиновые кованые по EN 1984**

Стандарт: EN 1984

ТИП	Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y), жесткий клин, Корпус и крышка соединены шпильками (BB)
	<b>GENF</b>

ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (SW или BW) С резьбой (NPTF)
ПРИВОД	Маховик              Электрический              Гидравлический              Пневматический

МАТЕРИАЛЫ	1.0460
	1.0565
	1.5415
	1.7335
	1.7362
	1.7383
	1.4903
	1.4301
	1.4541
	1.4550
	1.4404
1.4401	
1.4571	
или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	PN 16 ÷ PN 250
Номинальные размеры:	DN 8 ÷ DN 50

**По заказу:**

- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Удлиненная крышка
- С приварной крышкой корпуса (WB)
- Удлиненный корпус (EB)
- Блокирующее устройство
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Подъёмные обратные клапаны**

Стандарты:  
EN 14341, BS 1868, API 602, API 6D

ТИП	Подъёмные обратные клапаны по EN 14341	Подъёмные обратные клапаны по BS 1868 и API 6D	Подъёмные обратные клапаны кованые по API 602
	<b>CLEN</b>	<b>CLBS</b>	<b>CAPL</b>

ТИП присоединения	Фланцевое
	Под приварку встык (BW или SW) С резьбой (Rp или NPT)

МАТЕРИАЛЫ	Поковки ≤ DN 50	Отливки
	1.0460 / A105	1.0619 / WCB
	1.0565 / LF2	1.1131 / WCC 1.6220 / LCB
	-	LCC / LC1 / LC2
	1.5415 / F1	1.5419 / WC1
	1.7362 / F5	1.7365 / C5
	1.7335 / F11 Cl.2	1.7357 / WC6
	1.7383 / F22 Cl.3	1.7379 / WC9
	1.4903 / F91	C12A
	1.4301 / F304	1.4308 / CF8
	1.4306 / F304L	-
	1.4401 / F316	1.4408 / CF8M
	1.4404 / F316L	-
	1.4541 / F321 1.4550 / F347	1.4552 / CF8C
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	CLEN	PN 16 ÷ PN 160
	CLBS	Class 150 ÷ Class 900
	CAPL	Class 150 ÷ Class 1500

Номинальные размеры: DN 8 (1/4") ÷ DN 400 (16")

**По заказу:**

- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Swing Type Check Valves**

Стандарты: EN 14341, BS 1868, API 602, API 6D, API 594

ТИП	Swing Check Valves acc. to EN 14341	Swing Check Valves acc. to BS 1868, API 594 and API 6D	Forged Swing Check Valves acc. to API 602
	<b>CSEN</b>	<b>CSBS</b>	<b>CAPS</b>

ТИП присоединения	Фланцевое
	Под приварку встык (BW или SW) С резьбой (Rp или NPT)

МАТЕРИАЛЫ	Поковки ≤ DN 50	Отливки
	1.0460 / A105	1.0619 / WCB
	1.0565 / LF2	1.1131 / WCC 1.6220 / LCB
	-	LCC / LC1 / LC2
	1.5415 / F1	1.5419 / WC1
	1.7362 / F5	1.7365 / C5
	1.7335 / F11 Cl.2	1.7357 / WC6
	1.7383 / F22 Cl.3	1.7379 / WC9
	1.4903 / F91	C12A
	1.4301 / F304	1.4308 / CF8
	1.4306 / F304L	-
	1.4401 / F316	1.4408 / CF8M
	1.4404 / F316L	-
	1.4541 / F321 1.4550 / F347	1.4552 / CF8C
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	CSEN	PN 16 ÷ PN 100
	CSBS	Class 150 ÷ Class 900
	CAPS	Class 150 ÷ Class 1500

Номинальные размеры: DN 15 (1/2") ÷ DN 600 (24")

**По заказу:**

- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



**Проходные обратные подъемные и поворотные клапаны высокого давления**

Стандарты: ASME B16.34 and Manufacturer Standard

ТИП	Поворотные обратные клапаны	Подъёмные обратные клапаны
	<b>CHPS</b>	<b>CHPL</b>

ТИП присоединения	Фланцевое
	Под приварку встык (BW)

МАТЕРИАЛЫ	Поковки	Отливки
	1.0460 / A105	1.0619 / WCB
	1.0565 / LF2	1.1131 / WCC 1.6220 / LCB
	-	LCC / LC1 / LC2
	1.5415 / F1	1.5419 / WC1
	1.7362 / F5	1.7365 / C5
	1.7335 / F11 Cl.2	1.7357 / WC6
	1.7383 / F22 Cl.3	1.7379 / WC9
	1.4903 / F91	C12A
	1.4301 / F304	1.4308 / CF8
	1.4306 / F304L	-
	1.4401 / F316	1.4408 / CF8M
	1.4404 / F316L	-
	1.4541 / F321 1.4550 / F347	1.4552 / CF8C
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	CHPS	PN 250 (Class 1500)
	CHPL	PN 250 ÷ PN 500 (Class 150 ÷ Class 900)

Номинальные размеры: DN 10 (3/8") ÷ DN 200 (8")

**По заказу:**

- Клапаны обратные с противовесом
- Обратные поворотные клапан с отверстием в диске
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом

## ДРОССЕЛЬ



### Дроссель регулируемый и нерегулируемый

Стандарт: API 6A

ТИП	Дроссель регулируемый	Дроссель нерегулируемый
	<b>VAC</b>	<b>VPC</b>

ТИП присоединения	Flanged - API Std. 6A, Tip B Ring Joint Threaded ends - API Std.5B, Type LP
-------------------	--

ПРИВОД	Маховик
--------	---------

МАТЕРИАЛЫ	4A
	CA15
	или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Рабочее давления:	2000 psi ÷ 5000 psi
Номинальные размеры:	DN 50 (2 1/16")

#### По заказу:

- Индикатор положения
- Удлинитель шпинделя
- Блокирующее устройство
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов

## ПЕРЕКЛЮЧАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА



### Переключающие устройства

Стандарты: ASME B16.34 и Стандарт производителя

ТИП	Выдвижной шпindel (RS), наружная резьба и втулка ходовая в бугеле (OS&Y), Корпус и крышка соединены шпильками (BB)
	<b>COV</b>

ТИП присоединения	Фланцевое
-------------------	-----------

ПРИВОД	Маховик	Электрический	Гидравлический	Пневматический
--------	---------	---------------	----------------	----------------

МАТЕРИАЛЫ	WCB
	LCB
	LCC
	CF8
	CF8M
	CF8C
или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM	

Номинальные давления:	Class 150 ÷ Class 900 PN 16 ÷ PN 160
Номинальные размеры:	DN 50 (2") ÷ DN 200 (8")

#### По заказу:

- В комплекте с цепью и звездочкой
- Блокирующее устройство
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом

## PIG VALVES



### Pig Valves according to API 6D

Стандарт: API 6D

ТИП	Краны для запуска / приёма очистительных скребков и для функции запираания
	<b>CPVP</b>

ТИП присоединения	Фланцевое - ANSI B16.5, Ring Joint С резьбовым присоединением - API Std.5B, Тип LP
-------------------	---

ПРИВОД	Рычаг	Bevel Gear	Электрический
--------	-------	------------	---------------

МАТЕРИАЛЫ	WCB
	LCB
	LC1
	LC2
	C5
	CA15
	CF8
	CF8M
	4A
	или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Номинальные давления:	Class 400 ÷ Class 1500
Номинальные размеры:	DN 50 (2") ÷ DN 150 (6")

#### По заказу:

- Сёдла и уплотняющие поверхности с уплотнением из эластомера
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов

## PLUG VALVES


## ФИЛЬТРЫ



### Plug Valves according to API 6D

Стандарт: API 6D

ТИП	Pure PTFE or PTFE+ Graphite seats, Conical stainless steel plug, Bolted Cover (BC)
	<b>CPV</b>

ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (BW)
ПРИВОД	 Рычаг  Bevel Gear  Электрический

МАТЕРИАЛЫ	<b>Forgings ≤ DN 50</b>	<b>Castings</b>
	1.0460 / A105	1.0619 / WCB
	1.0565 / LF2	1.6220 / LCB
	1.4301 / F304	1.4308 / CF8
	1.4541 / F321	–
	1.4550 / F347	1.4552 / CF8C
	1.4404 / F316L	–
	1.4401 / F316	1.4408 / CF8M
	1.4571 / F316Ti	–
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	PN 16 ÷ PN 40 Class 150 ÷ Class 300
Номинальные размеры:	DN 15 (½") ÷ DN 300 (12")  DN 15 (½") ÷ DN 50 (2") Rating PN 100 (Class 600)

#### Upon request:

- Extended stem
- Locking device
- Coating upon customer's request
- In complete with counter flanges, bolting and gaskets



### Фильтры

Стандарт: Стандарт производителя

ТИП	Фильтры по EN Стандарт	Фильтры по BS Стандарт	Фильтры кованные
	<b>SEN</b>	<b>SBS</b>	<b>SAP</b>

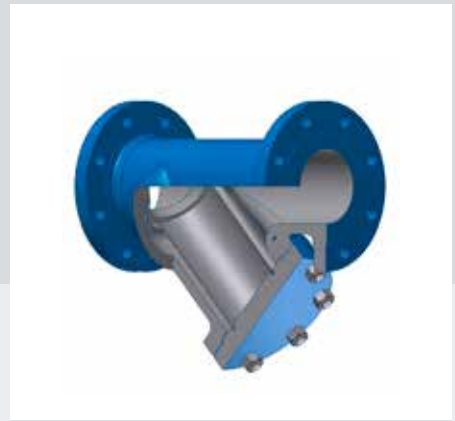
ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (BW или SW) С резьбой (Rp или NPT)
-------------------	---

МАТЕРИАЛЫ	<b>Покковки ≤ DN 50</b>	<b>Отливки</b>
	A105 / 1.0460	WCB / 1.0619
	LF2 / 1.0565	WCC / 1.1131 LCB / 1.6220
	F1 / 1.5415	WC1 / 1.5419
	F5 / 1.7362	C5 / 1.7365
	F11 Cl.2 / 1.7335	WC6 / 1.7357
	F22 Cl.3 / 1.7383	WC9 / 1.7379
	F91 / 1.4903	C12A
	F304 / 1.4301	CF8 / 1.4308
	F316 / 1.4401	CF8M / 1.4408
	F321 / 1.4541	CF8C / 1.4552
	F347 / 1.4550	
	или другой материал в соответствии со стандартами EN или ASTM	

Номинальные давления:	PN 16 ÷ PN 160 Class 150 ÷ Class 1500
Номинальные размеры:	DN 8 (¼") ÷ DN 400 (16")

#### По заказу:

- Установка дренажной пробки или дренажногкоклапана для быстрой очистки
- Покрытие (окраска конструкции) по заказу клиентов
- С ответными фланцами, прокладками и крепежом



### Strainers Y-type

Стандарт: Manufacturer Standard

ТИП	Bolted cover (BC)
	<b>SBSY</b>

ТИП присоединения	Фланцевое Под приварку встык (BW)
-------------------	--------------------------------------

МАТЕРИАЛЫ	WCB
	LCB
	LCC
	LC1
	LC2
	WC1
	WC6
	WC9
	C5
	C12
	C12A
	CF8
	CF8M
	CF8C
	или другой материал в соответствии со спецификацией ASTM

Номинальные давления:	Class 150 ÷ Class 300
Номинальные размеры:	DN 15 (½") ÷ DN 500 (20")

#### Upon request:

- Plug or drain valve for quick cleaning
- Coating upon customer's request
- In complete with counter flanges, bolting and gaskets

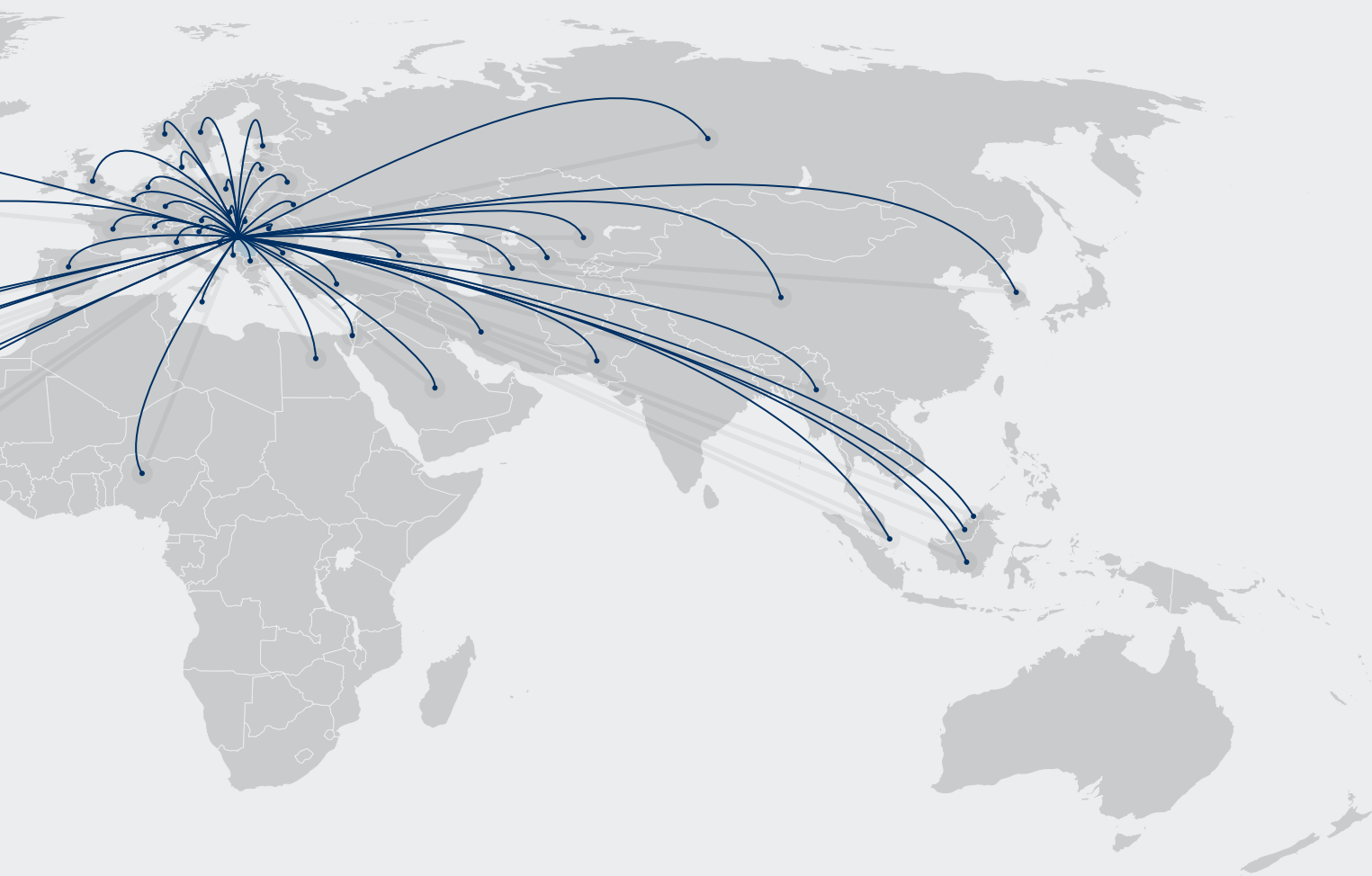
- |   |  |   |
|---|--|---|
|  КАНАДА    |  ВЕЛИКОБРИТАНИЯ |  ГОЛЛАНДИЯ |
|  КУБА      |  НОРВЕГИЯ       |  БЕЛЬГИЯ   |
|  ВЕНЕСУЭЛА |  ДАНИЯ          |  ГЕРМАНИЯ  |
|  ЭКВАДОР   |  ШВЕЦИЯ         |  ФРАНЦИЯ   |
|  КОЛУМБИЯ  |  ЭСТОНИЯ        |  ШВЕЙЦАРИЯ |
|  ПАНАМА    |  ЛИТВА          |  ИТАЛИЯ    |
|  ЧИЛИ      |  ПОЛЬША         |  МАЛЬТА    |
|  БРАЗИЛИЯ  |  ИСПАНИЯ        |  НИГЕРИЯ   |



## ТЕРМОВЕНТ СЦ СЕГОДНЯ ...

Сегодня мы со своей продукцией присутствуем почти на всех континентах. Изделия компании ТЕРМОВЕНТ СЦ установлены и функционируют на заводах более 50 стран мира.

- |   |  |   |   |   |
|---|--|---|---|---|
|  АВСТРИЯ  |  ХОРВАТИЯ             |  ЕГИПЕТ  |  ГРУЗИЯ            |  РОССИЯ      |
|  СЛОВЕНИЯ |  БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА |  ИЗРАИЛЬ |  БЕЛАРУСЬ          |  КИТАЙ       |
|  ЧЕХИЯ    |  БОЛГАРИЯ             |  ТУРЦИЯ  |  ТУРКМЕНИСТАН      |  ТАЙЛАНД     |
|  СЛОВАКИЯ |  МАКЕДОНИЯ            |  УКРАИНА |  КАЗАХСТАН         |  СИНГАПУР    |
|  ВЕНГРИЯ  |  ЧЕРНОГОРИЯ           |  ИРАН    |  УЗБЕКИСТАН        |  ЮЖНАЯ КОРЕЯ |
|  РУМЫНИЯ  |  |   |  ПАКИСТАН          |  БРУНЕЙ      |
|   |  |   |  САУДОВСКАЯ АРАВИЯ |  МАЛАЙЗИЯ    |
|   |  |   |   |  ИНДОНЕЗИЯ   |



## ... И ЗАВТРА

Непрерывное инвестирование в персонал, производство и развитие, а также наша гибкость, инновации и многолетний опыт в производстве арматуры помогут нам успешно справиться и с задачами завтрашнего дня.



**ТЕРМОВЕНТ СЦ д.о.о.**

Индрустријска зона б.б.  
21235 Темерин, Србија  
ПАК 385116

Телефон +381 21 842 505  
+381 21 842 911

Факс +381 21 843 238

Електронна пошта  
[office@termoventsc.rs](mailto:office@termoventsc.rs)

Perfect for the pressure.  
[termoventsc.rs](http://termoventsc.rs)