



Ваш поставщик решения в области  
производства регулирующих клапанов

*Лидер на рынке Италии, имеющий  
представительства в разных странах мира*

**KOSO** **PARCOL**

# Опреснительные установки

МНОГОЯРУСНЫЕ • МНОГОСТУПЕНЧАТЫЕ УСТАНОВКИ МГНОВЕННОГО ИСПАРЕНИЯ



## Решения для:

- Опреснительные установки для рассола
- Рециркуляция рассола
- Подача пара в подогреватель рассола
- Пополнение морской воды

## Технические аспекты:

высокий расход | коррозия | кавитация | шумовое воздействие



продукт	РЕГУЛИРУЮЩИЙ ДИСКОВЫЙ КЛАПАН	ПАРООХЛАДИТЕЛЬ	ПАРООХЛАДИТЕЛЬ
серия	1-2483	3-4000	1-4442 SPRAYSAT
размер	8" — 80"	до 6"	1"х 3" — 3"х 6"
номинальная мощность	PN 6 — 16	150 фунтов — 1500 фунтов	номинальная рабочая мощность
корпус	углерод карбида / нержавеющая сталь / дуплексная нержавеющая сталь	углеродистая сталь / хромомолибденовая сталь	углеродистая сталь / хромомолибденовая сталь
отрасль	■	■ ■	■ ■

# Выработка электроэнергии

ИСКОПАЕМОЕ ТОПЛИВО • АТОМНАЯ ЭНЕРГИЯ • ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ ЭНЕРГИЯ •  
БИОМАССА • ВЫРАБОТКА ЭНЕРГИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ



## Решения для:

- Коммунально-бытовые  
и промышленные котлы*
- Парогенераторы-рекуператоры*
- Паротурбины*
- Газотурбины*

## Технические аспекты:

воздействие шума | вибрация | эрозия | термошок (тепловой цикл)



РОУ	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН	РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН
<b>1-5700</b>	<b>1-6962 VARISTEP</b>	<b>1-7000 CLAPET TANDEM</b>
<b>до 60"</b>	<b>3" — 16"</b>	<b>1" — 3"</b>
<b>номинальная рабочая мощность</b>	<b>до 2500 фунтов</b>	<b>до 4500 фунтов</b>
<b>углеродистая сталь/ хромомолибденовая сталь</b>	<b>углеродистая сталь/ хромомолибденовая сталь</b>	<b>углеродистая сталь/ хромомолибденовая сталь</b>
		

# Нефть и газ

ДОБЫЧА НЕФТИ И ГАЗА • ПОДГОТОВКА ГАЗА • НЕФТЕХИМИЯ • НПЗ



## Решения для:

- Антипомпажные системы для компрессоров
- Минимальный рециркуляционный поток насоса
- Сброс газа на факел
- Запасные отверстия для выхода пара
- Понижение высокого давления
- Дополнительная силовая установка

## Технические аспекты:

текущие среды, вызывающие эрозию и коррозию | неконтролируемые выбросы (токсичные или смертельные) | эксплуатация в условиях низких и сверхнизких температур



### РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН

**1-6940 VeGA**

3/4" — 24"

150 фунтов — 2500 фунтов

углеродистая сталь / хромомолибденовая сталь / нержавеющая сталь / дуплексная нержавеющая сталь



### РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН

**1-9000 LIMIPHON**

1" — 36"

до 4500 фунтов

углеродистая сталь / хромомолибденовая сталь / нержавеющая сталь / дуплексная нержавеющая сталь



### РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН

**1-6940 VeGA CRYO**

3/4" — 24"

150 фунтов — 2500 фунтов

нержавеющая сталь



# Установки для производства аммиака — карбамидов

ТЕХНОЛОГИЯ ОТГОНКИ CO<sub>2</sub> И АММИАКА



## Решения для:

Разжижения в отпарной аммиачной колонне

Минимальный рециркуляционный поток в насосе для аммиака

Минимальный рециркуляционный поток в насосе для карбамата

Подача CO<sub>2</sub> в реактор

Вентиляционная система реактора

## Технические аспекты:

высокое давление | коррозионные текущие среды | кристаллизующиеся текущие среды



ТРЕХПОЗИЦИОННЫЙ  
РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН

1-0003

3-5403 VSU

1-4800

до 12"

1" x 2" — 10" x 12"

3/4" — 12"

150 фунтов — 600 фунтов

150 фунтов — 2500 фунтов

PN 160 / 320 / 420

углеродистая сталь / нержавеющая  
сталь / дуплексная сталь

углеродистая сталь / хромомолибденовая  
сталь/нержавеющая сталь/дуплексная сталь

нержавеющая сталь/дуплексная сталь





# **KOSO PARCOL**

Koso Parcol Srl · Italy · 20010 Canegrate (MI) · Via Isonzo 2 · Tel. +39 0331 413111 · Fax +39 0331 404125 · sales@parcol.com

[www.parcol.com](http://www.parcol.com)