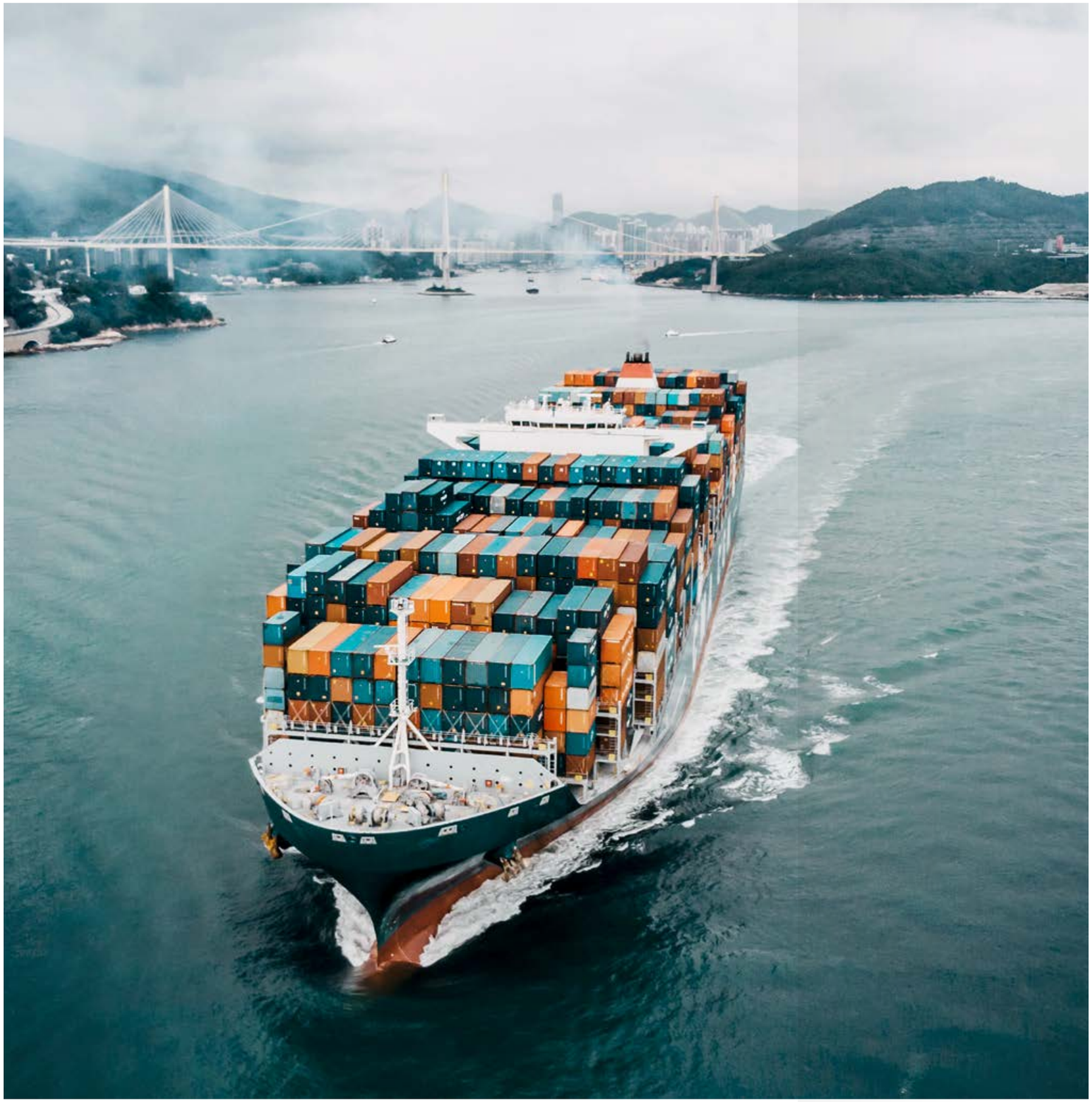
Надежные и во время поставлены арматурные решения

Скрубберные и балластные системы –
Эластичность и большое знание в области применения

InterApp



Наша эластичность для вашего успеха

Как глобальная производственная и торговая компания, мы предлагаем долговечные, сертифицированные и своевременно поставляемые арматурные решения для систем очистки выхлопных газов и подключения скрубберных систем к балластной системе. Независимо от того, или это новые корабли или модернизация или сервисное обслуживание, широкий ассортимент материалов уплотнении, дисков и корпусов а также приводов позволяет предлогать такие конфигурации арматуры, которые идеально отвечают требованиям вашего конкретного проекта.

Благодаря нашему эластичному производству и глубокому ноу-хау в области применения мы можем помочь вам вовремя реализовать наиболее эффективное решения и проекты.

Всегда надежный

Ожидайте больше

1 Надежность

Наши дисковые затворы убеждают своими превосходными техническими характеристиками. Они гарантируют безотказную эксплуатация и длительный срок службы.

2 Доступность

Наши производственные заводы в Швейцарии, Испании и Китае обеспечивают короткие сроки поставки даже арматуры крупных размеров.

3 Разнообразие продукции

Прочный корпус, прочные уплотнения и диски доступны из разных материалов, все для того чтобы предложыть наилучшее решение для вашего проекта.

4 Сертифицированная продукция

Наша продукция одобрена DNV, RINA и BV. Сертификаты 2.2, 3.1 или 3.2 могут быть предоставлены по запросу.

Desponia®

Дисковый затвор с эластомерным покрытием

Центрический дисковый затвор для скрубберных и балластных систем, а также для морской воды и химикатов.

Тип корпуса	Межфланцевый Wafer, Lug, или U-образный
Условные диаметры	DN 25 – 1600 (1" – 64")
Рабочее давление	До 16 бар
Фланцевое соединение	PN6, PN10, PN16, ANSI cl. 150, JIS 5K, JIS 10K, JIS 16K
Диапазон температур	–20°C до 200°C
Материал корпуса	Ковкий чугун
Материал диска	Сталь Super Austenitic, Алюминевая бронза, Super Duplex, Halar® coated
Материал уплотнения	EPDM, NBR, FPM и другие

Desponia® plus

Дисковый затвор с эластомерным покрытием

Центрический дисковый затвор для скрубберных и балластных систем, для морской воды, химикатов и повышенных давлении.

Тип корпуса	Межфланцевый Wafer, Lug, или U-образный
Условные диаметры	DN 50 – 600 (2" – 24")
Рабочее давление	До 20 бар
Фланцевое соединение	PN6, PN10, PN16, ANSI cl. 150, JIS 5K, JIS 10K, JIS 16K
Диапазон температур	–40°C до 200°C
Материал корпуса	Ковкий чугун, углеродистая сталь, нержевеющие стали
Материал диска	Сталь Super Austenitic, Алюминевая бронза, Super Duplex, Halar® coated
Материал уплотнения	EPDM, NBR, FPM и другие

Bianca

Дисковый затвор с футерованный PTFE

Центрический дисковый затвор для высококоррозионных сред скрубберных систем.

Тип корпуса	Wafer, Lug, U-section
Условные диаметры	DN 32 – 900 (1 ¼" – 36")
Рабочее давление	Up to 16 bar
Фланцевое соединение	PN10, PN16, ANSI cl. 150, JIS 10K
Диапазон температур	–20°C до 200°C
Материал корпуса	Ductile iron, Stainless steel
Материал диска-штока (цельной)	Duplex, Hastelloy®, PFA overmoulded
Материал уплотнения	PTFE, Ultraflon®

Правильный потбор **для вашей системы**

Система очистки выхлопных газов

Дисковые затворы	Типы корпусов	DN	Материал корпуса	Материал диска / уплотнении	Приводы	Аксессуары	Сертификаты
Desponia®	Межфланцевый тип Wafer или Lug	DN100-700	Ковкий чугун	Алюминиовая бронза, Super austenitic, Super Duplex, Halar® покрыте / EPDM, NBR, FPM	Ручка редуктор гидравлический пневматический	Кранцевые выключатели селеноидные клапаны позиценеры	3.1 / DNV, BV, RINA
Bianca	Межфланцевый тип Wafer или Lug	DN50 - 400	Ковкий чугун	PFA футеровка / PTFE	Ручка редуктор гидравлический пневматический	Кранцевые выключатели, селеноидные клапаны, позиценеры	3.1
Демпферные клапаны							
Saturnia	Фланцевый с двумя фланцами	DN300-2000	Corten A / Stainless steel with PREN > 40	Corten A / Stainless steel with PREN > 40 / Metal seated	Пневматический привод	Кранцевые выключатели селеноидные клапаны аварийный редуктор	3.1
Обратные клапаны							
Neptunia	Межфланцевый тип Wafer	DN50-600	Алюминевая бронза, Duplex, Super Duplex	Алюминиовая бронза, Super austenitic, Super Duplex / EPDM, NBR, FPM			3.1 / Lloyds register
Шаровые краны							
BVE 22	Двузчастичный резбовой	1/2" - 3"	Нержевеющие стали		Ручка		
BVC 21	Одночастичный фланцевый	DN25-100	Углеродистая сталь нержевеющие стали		Ручка пневматический привод		

Подключение скруббера к балластной системе

Морское грудные клапаны	Типы корпусов	DN	Материал корпуса	Материал диска / уплотнении	Приводы	Аксессуары	Сертификаты
Desponia®	МежфланцевыйLug, U-section	DN450 - 1000	Ковкий чугун	Алюминевая бронза, Super austenitic, Super Duplex / NBR	Электрический, гидравлический	Аварийный редуктор Ручной насос Местный энергоблок Коробки концевых выключателей индикатор положения	3.2, технический прием DNV, BV
Клапаны фильтра грубой очистки							
Desponia®	Межфланцевый, Wafer, U-section	DN450 - 1000	Ковкий чугун	Алюминиовая бронза, Super austenitic, Super Duplex / NBR	Редуктор		3.1 / DNV, BV, RINA
Забортные клапаны							
Desponia®	МежфланцевыйLug, U-section	DN450 - 1000	Ковкий чугун	Алюминиовая бронза, Super austenitic, Super Duplex / NBR	Электрический, гидравлический	Аварийный редуктор Ручной насос Местный энергоблок Коробки концевых выключателей индикатор положения	3.2, технический прием DNV, BV

Фланцы всей арматуры производится по:
PN10, PN16, JIS 10K, JIS 16K, ANSI cl. 150.

Член EGCSA

Сертиыикаты DNV·GL Lloyd's Register

Другая продукция для судостроительной промышленности

Neptunia

Двухстворчатый обратный клапан. Корпус и диск с Super Duplex или алюминиовой бронзы. Уплотнение эластомерное или метал/метал.

Шаровые краны

Большой ассортимент 2-х и 3-х ходовых кранов из различных материалов для систем очистки выхлопных газов.

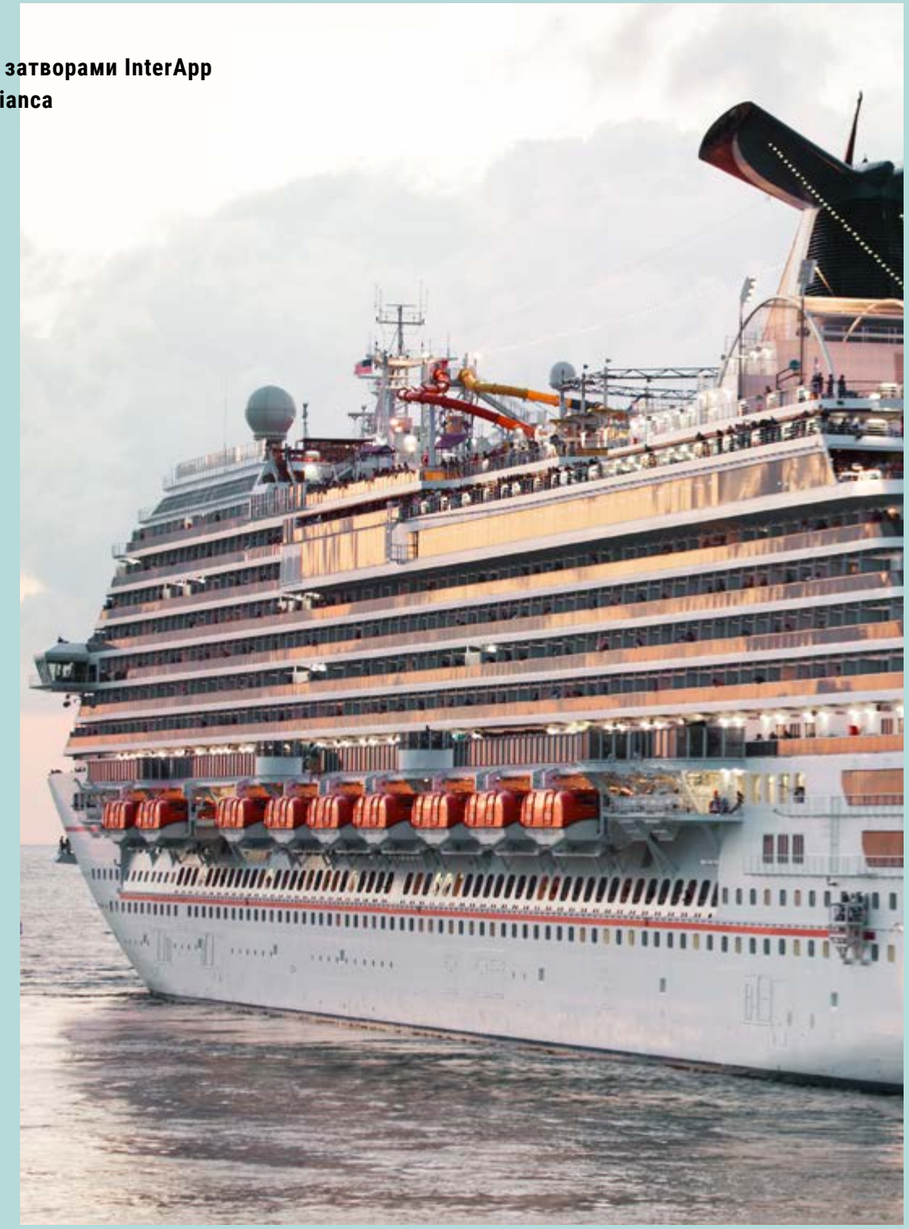
Приводы

В зависимости от конкретных требований, арматура InterApp можеть управляться вручную или автоматически с помощью гидравлических, пневматических или электрических приводов (на фото: электрогидравлический привод).

Надежные и доступные арматурные решения для систем очистки выхлопных газов и их подключения к балластным системам караблей

—

С дисковыми затворами InterApp Desponia® и Bianca



В морском бизнесе высококачественная арматура и отличная логистика необходимы для соблюдения жестких графиков поставок.

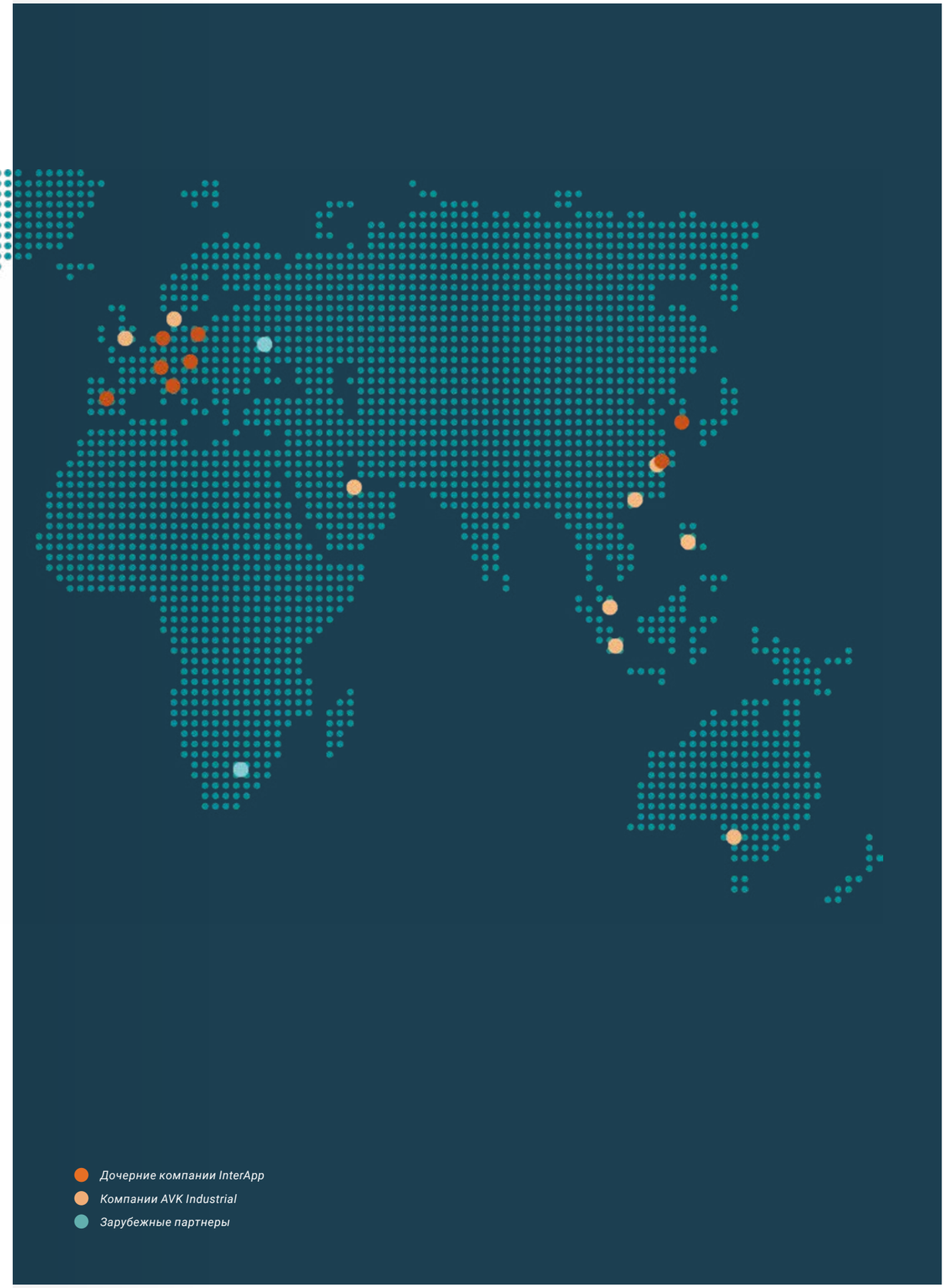
InterApp много лет работает в морской проиышленности, где наши поворотные затворы и приводы установлены в разных местах. В связи с новыми законами, направленными на сокращение выбросов оксидов серы с судов, количество установок морских скрубберных систем для очистки выхлопных газов от SOx постоянно увеличивается.

Чтобы вложиться в сжатые сроки поставок, производители, монтажники и компании по модернизации скрубберов, а также судостроительные заводы полагаются на надежных партнеров. InterApp зарекомендовал себя как компетентный и надежный поставщик арматуры для морского применения, своевременно поставляя необходимую продукцию в разные точки мира.

Ассортимент продукции InterApp для систем очистки выхлопных газов и балластных систем включает дроссельные заслонки с резиновым уплотнением, дисковые затворы футерованные PTFE, обратные клапаны, шаровые краны, приводы и аксессуары.

Или это будет модернизация или новое строительство, InterApp и его партнеры, реализуя проекты по всему миру, вносят значительный вклад в сокращение выбросов и защиту окружающей среды.

Глобально локально



Как международная компания с большим опытом в области продукции и реализации проектов, мы поддерживаем вас нашими местными партнерами и нашей группой технической поддержки во всех точках мира. Наши гибкие производственные заводы в Швейцарии, Испании и Китае предоставляют арматуру и запасные части и способствуют своевременной реализации ваших проектов

Мы здесь для Тебя.
Где угодно и когда угодно.

Факты и цифры

/ 1969 г. основан в Швейцарии

/ 3 заводв в Швейцарии, Испании и Китае

/ Более 20 торговых и дистрибьюторских компаний и партнеров по всему миру

/ С 2 010 г. Входим в с остав групы компании AVK

InterApp AG имеет право изменять или удалять продукцию или услуги из своего ассортимента в любое время и без предварительного уведомления. InterApp не принимает на себя никаких ответственность за последствия, возникшие в результате использования этого документа. Нет никакой гарантии, что представленная здесь информация является полной, точной или актуальной.

© 2025 InterApp AG. Все права защищены.

Копирование этого документа или его части допускается только с предварительного письменного согласия владельца материала, защищенного авторским правом.

InterApp Polska Sp. z o.o.

ul. Sw.Michała 43
61-119 Poznań
Polska

office@pl.interapp.net
interapp.net

A dedicated member of the IVK Group