

Группа НОЙМО Эренберг



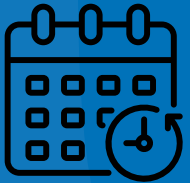
Группа Ноймо Эренберг
с гордостью объявляет о ребрендинге
подразделения по производству компонентов
для технологических линий (Flow Division)

The NEUMO Ehrenberg Group
is proud to announce a

Группа НОЙМО Эренберг

7

десятилетий
качества и
активной работы
с нержавеющей
сталью



34



предприятия в
одной транс-
национальной
организации

3

сферы
бизнеса



500
сотрудников



500
МИЛЛИОНОВ



долл.США
годовой оборот



Производство компонентов для технологических линий (Flow Division)



Торговля продукцией из нержавеющей стали



Подразделение прецизионных режущих инструментов (Vargus)

Flow Division – Многообразие решений

Производство компонентов для технологических линий



Трубы и технологии соединений



Клапанная техника



Оборудование для резервуаров



Стерильные теплообменники



Системы извлечения продукта из трубопроводов



Компоненты однократного применения



Фильтры и сетчатые фильтры

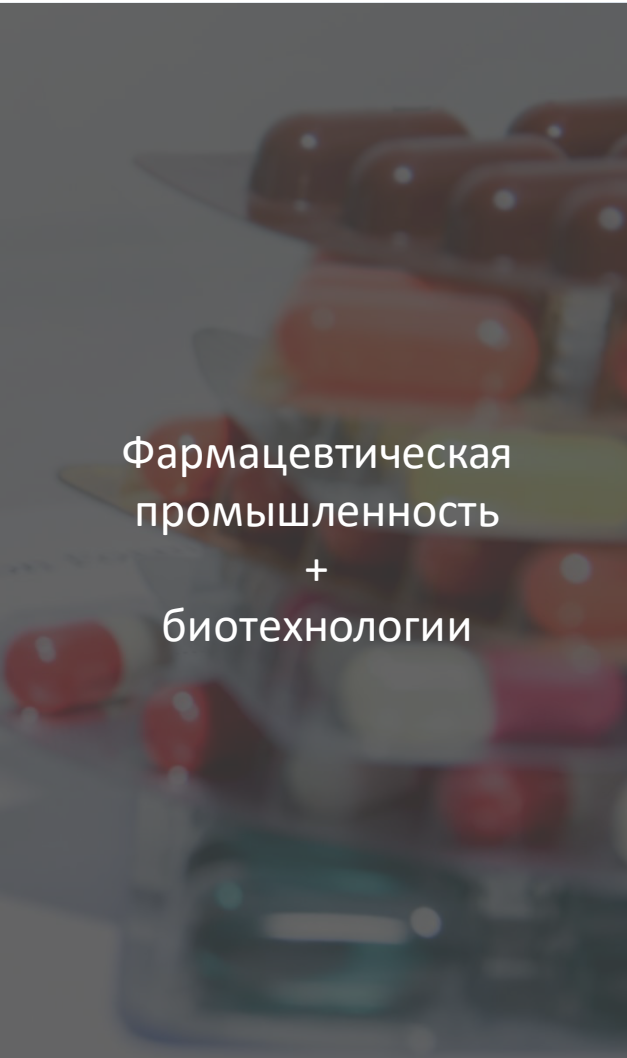


Резервуары

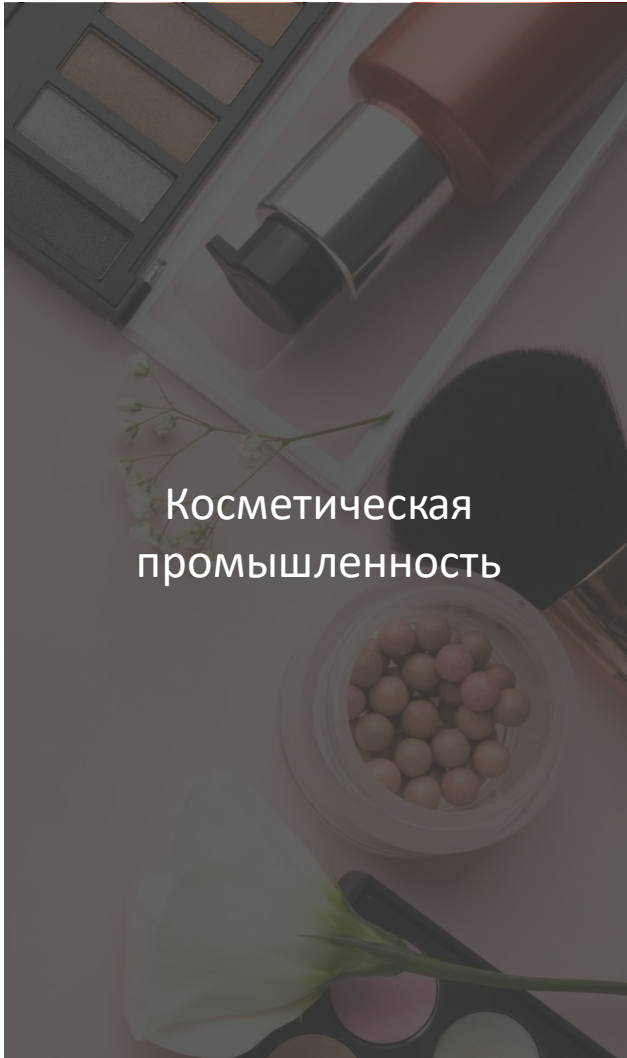
Flow Division – наши рынки

NEUMO Ehrenberg Group

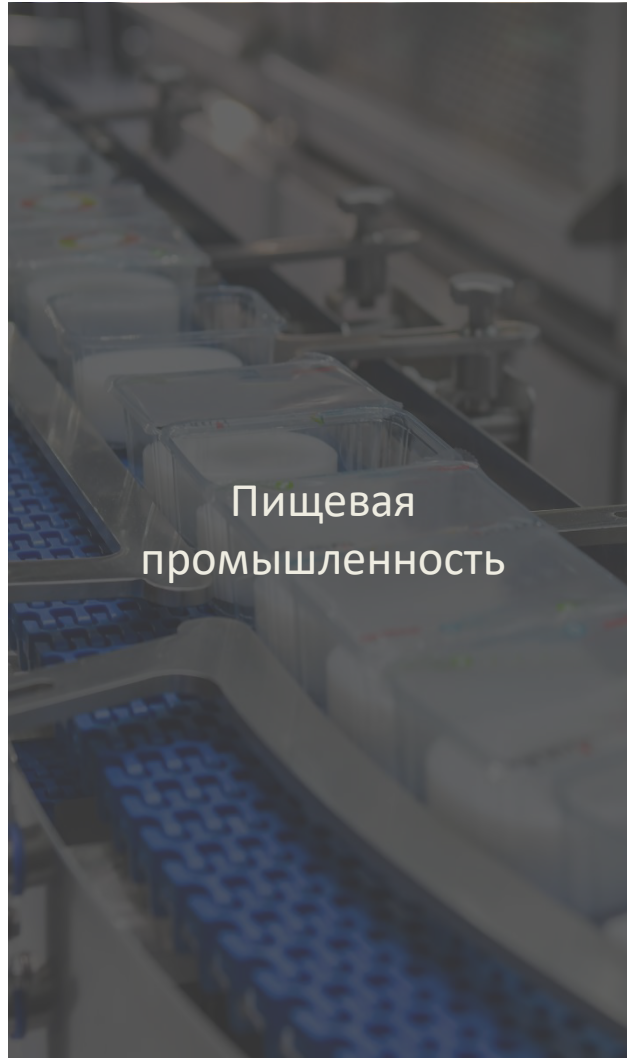
FLOW DIVISION




Фармацевтическая
промышленность
+
биотехнологии



Косметическая
промышленность



Пищевая
промышленность



Полупроводниковая
промышленность
(системы
сверхчистых газов)

Flow Division – Предприятия

NEUMO Ehrenberg Group

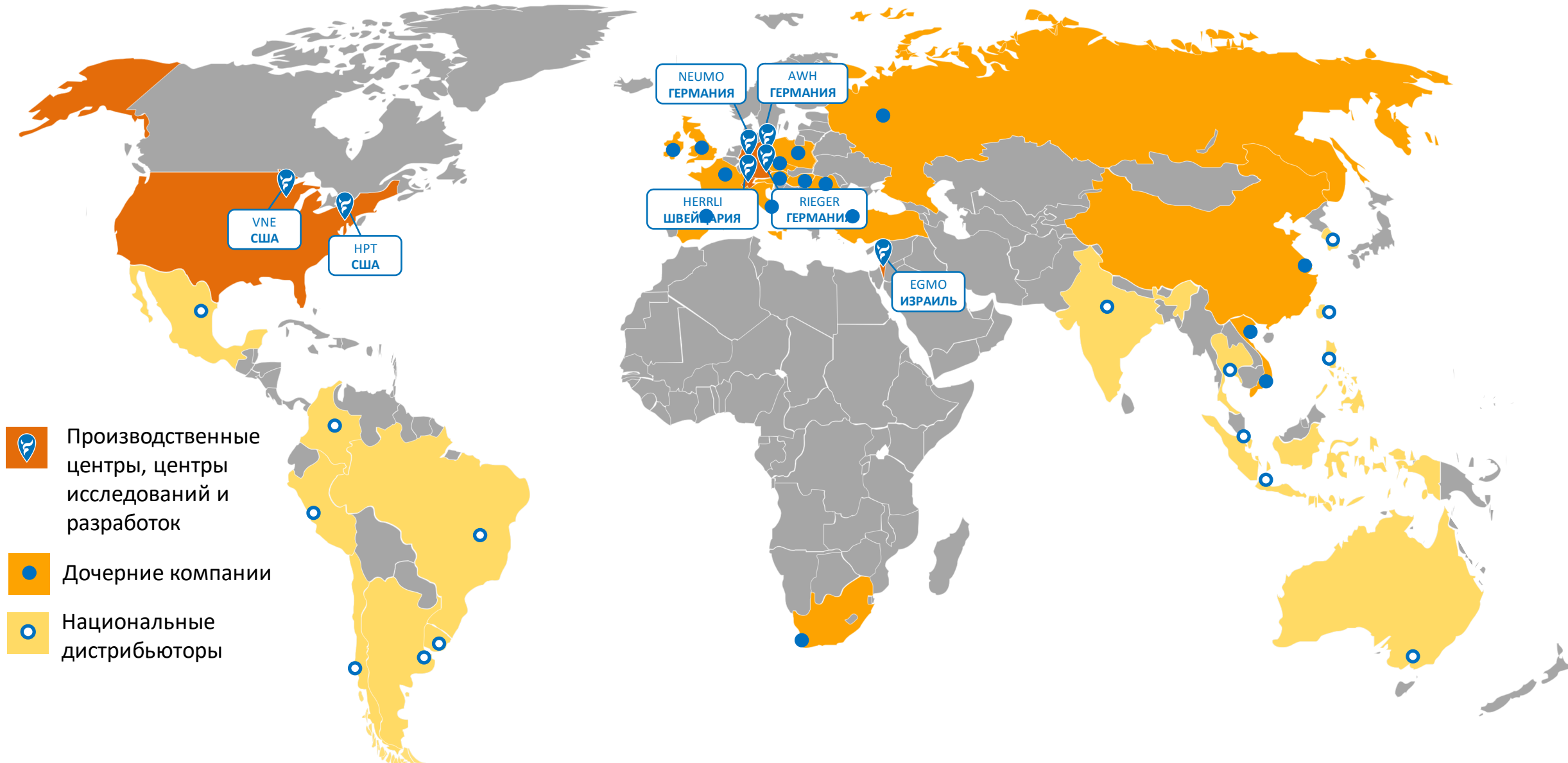
FLOW DIVISION






Flow Division – деятельность по всему миру

NEUMO Ehrenberg Group

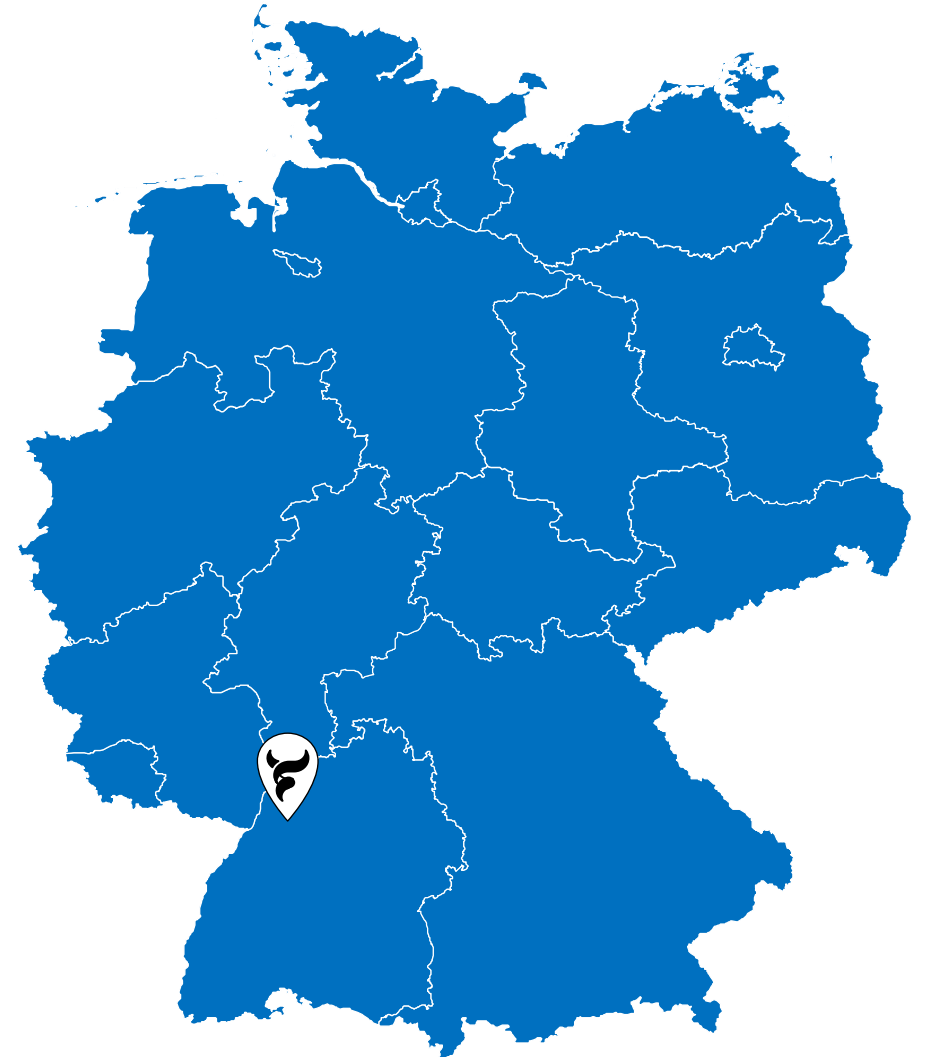
FLOW DIVISION



-  Производственные центры, центры исследований и разработок
-  Дочерние компании
-  Национальные дистрибьюторы

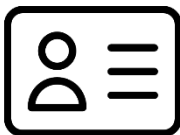
NEUMO GmbH + Co. KG

КОММАНДИТНОЕ ТОВАРИЩЕСТВО

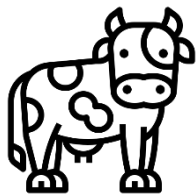




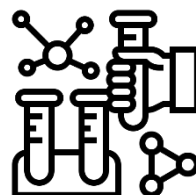
Компания основана в 1947 г. Генри Эренбергом



Название компании НОЙМО образовано от немецких слов «Новые технологии переработки молока» (NEUMO = **Neue Molkereitechnik**)



Изначально компания специализировалась на производстве оборудования для молочных заводов



В настоящее время сфера деятельности компании – фармацевтическая промышленность + биотехнологии



Является основной компанией группы НОЙМО Эренберг

НОЙМО – Факты



Местонахождение – г. Книттлинген



185 сотрудников



Руководители компании – Вольф Эренберг и Гарри Эренберг



Оборот компании в 2019 г.: 28,5 млн евро



Прямой экспорт в 2019 г.: 51,5%



Фитинги



Трубы



Соединения



Стерильные
теплообменники



Специальные конструкции



Стерильные обратные
клапаны



Патенты НОЙМО

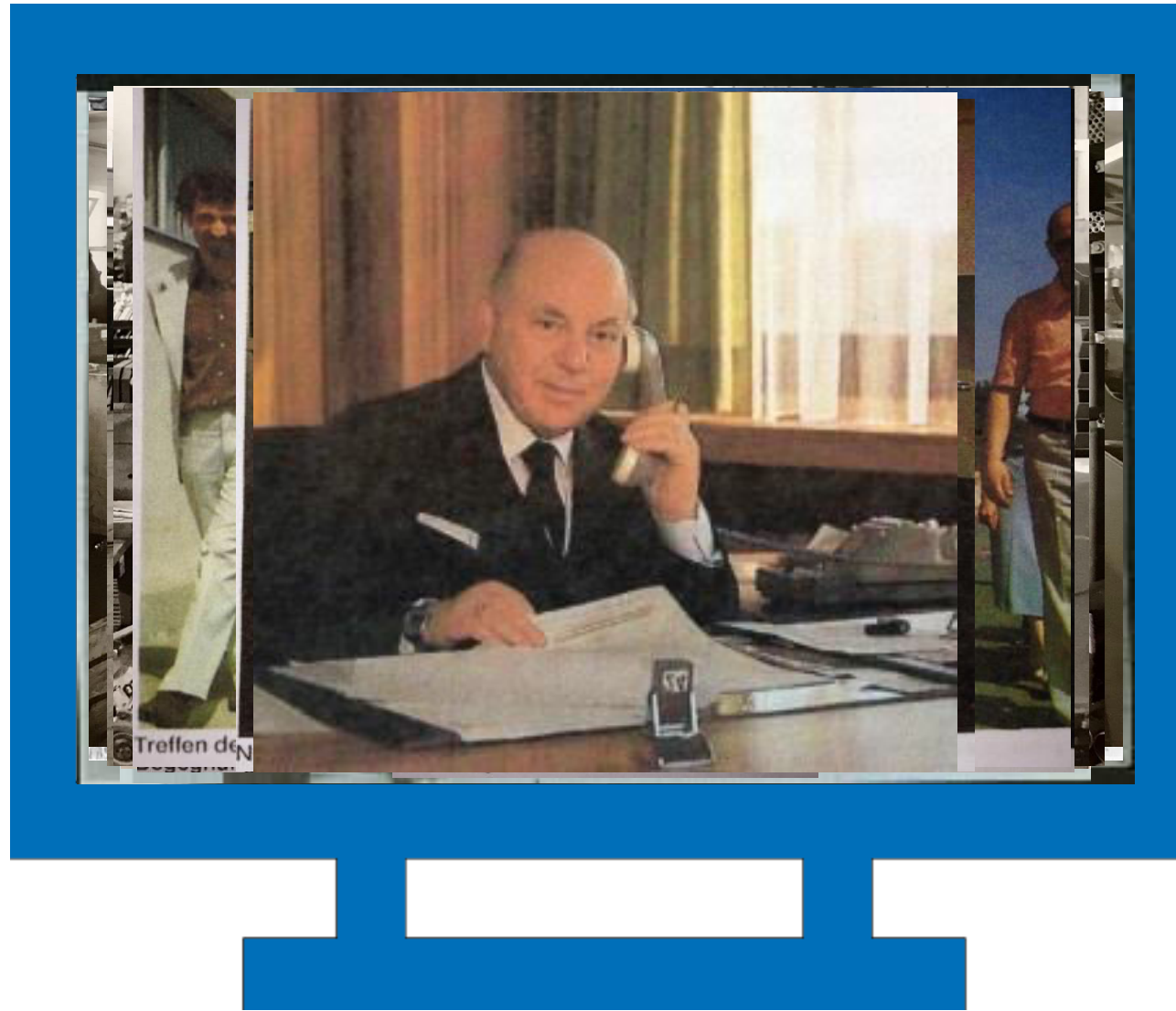


Ферментеры и
резервуары

НОЙМО – Наши рекомендации



НОЙМО – История компании



Компания Арматуренwerk Hötensleben GmbH



AWH – история компании



1859

Основание компании

1948

Впервые использовано наименование компании „Armaturenwerk Hötensleben“

1967

Производство первых дисковых клапанов для пищевой промышленности

2001

Новый склад для труб

2009

Новый производственный цех со станками ЧПУ

2011

Открытие представительств компании во Франции и Австрии

2013

Новый цех для производства очистительной техники и шлифования труб
Открытие представительства компании в Италии

2018

Новое представительство в Румынии

2019

Новый офисный комплекс с прилегающим производственным цехом, складскими помещениями и площадями для исследований и разработок

1917

Изготовление клапанов для пищевой промышленности

1959

Переход от латуни на производство изделий из нержавеющей стали

1992

Приобретение компании AWH группой НОЙМО-Эренберг

2004

Новый склад для хранения и отгрузки арматуры

2010

Новый склад для труб в г. Эссенбах (Бавария, Германия)

2012

Реконструкция склада отгрузки (увеличение вместимости на 40%)
Новый склад для хранения и отгрузки в Австрии

2015

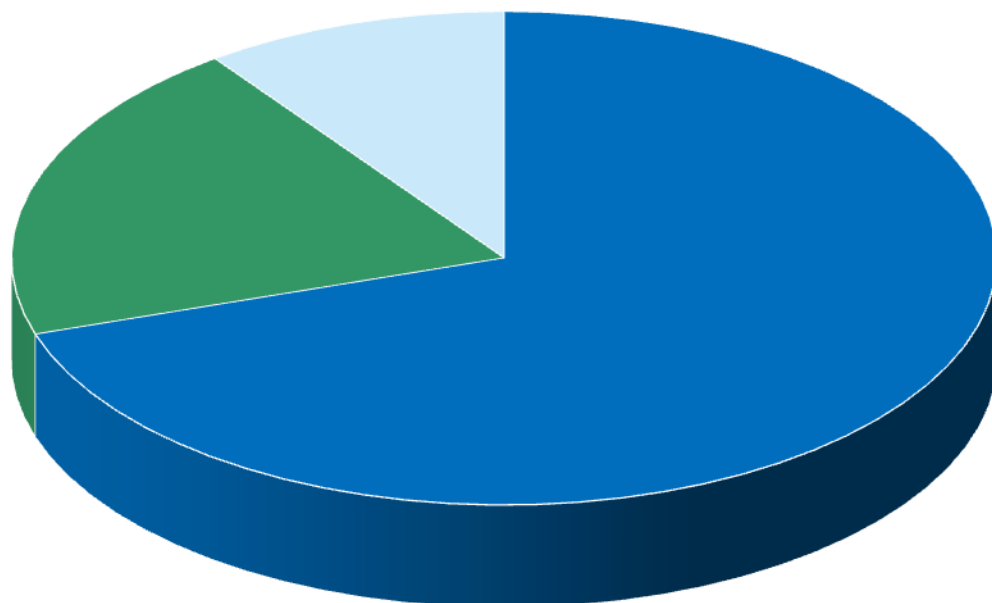
Новое производство в Восточной Фрисландии (Германия)

2016

Новое представительство в Чешской Республике

AWH – Основные рынки и ассортимент продукции компании

Рынки



- Пищевая промышленность и производство напитков
- Фармацевтическая и косметическая промышленность
- Химическая промышленность

Ассортимент продукции



Соединения и фитинги

Асептические и гигиенические соединения

Клапанная техника

Фильтры и смотровые окна

Очистительная техника

Системы для извлечения продукта из трубопроводов

Трубы и монтажные принадлежности

Технологии перемешивания

Оборудование для резервуаров

Изготовление продукции на заказ



- В производственных цехах обрабатываются и используются самые различные марки нержавеющей стали > 1.4301 / 1.4307 – 1.4404 – 1.4539 – 1.4435 – 1.4541 – 1.4571 – 2.4602 – 2.4610
- Мы производим серийную продукцию в соответствии с положениями стандартов DIN 11851, DIN 11864, SMS, RJT, IDF и т.д.
- Наряду с серийным производством для компании AWH большое значение имеет специальное производство на заказ, где детали изготавливаются в соответствии со спецификациями заказчика.
- Мы изготавливаем от 1 партии продукции и до бесконечности.



- Дисковые клапаны по стандартам DIN, SMS, и с дюймовыми размерами
- Дисковые клапаны для отвода утечек
- Вентиляционные клапаны и клапаны для выпуска воздуха
- Тарельчатые обратные клапаны
- Пробоотборные клапаны

Возможна поставка продукции из следующих марок стали:

1.4301/1.4307 (304/304L), 1.4404 (316L)



Системы извлечения продукта из трубопроводов

Оптимально используйте ресурсы!

- Увеличение объема выпускаемых продуктов
- Максимальное сокращение времени простоев
- Повышенный коэффициент использования производственных мощностей
- Высокая универсальность применения
- Минимальный расход свежей воды
- Минимальный объем загрязненных сточных вод



- Мешалка VPureMix
 - Мешалка с магнитным приводом
- Соединение AWH Connect
 - асептическое соединение для резервуаров
- Крышки



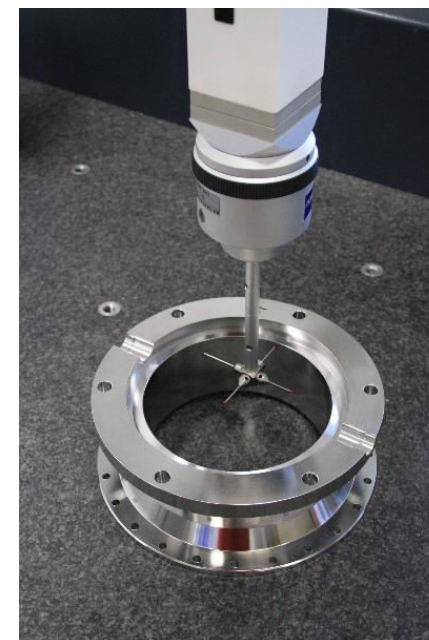
- Корпусы фильтров сложной формы
- Резервуары и трубопроводы изготовлены в соответствии с директивой 2014/68/EU (Оборудование, работающее под давлением)
- Резервуары малой емкости
- Трубы и коллекторы с двойными стенками
- Трубные панели с переставляемыми отводами
- Индивидуальное производство согласно требованиям заказчиков
- Сложные сварные конструкции
- Трубопроводные системы
- Обработка поверхности с применением современных технологий до Ra < 0,2 мкм
 - Шлифование (автоматическое или ручное шлифование, внутри и снаружи)
 - Травление
 - Пассивирование
 - Электрополировка
 - Обработка стеклянной дробью
- Новейшие сварочные технологии и машины с оснасткой нашего собственного производства, например, для оптимизированной орбитальной сварки



- Для гарантии высшего качества продукции компания AWH использует широкомасштабную систему управления качеством
- Качество продукции проверяется и документируется на всем протяжении производственного процесса, для чего используются самые современные технологии измерения и тестирования.

Методы контроля качества

- Измерение шероховатости
- Станция 3D измерения качества
- Рентгеноскопия сварных швов (снаружи)
- Краско-капиллярная дефектоскопия сварных швов
- Измерение содержания дельта-феррита
- Контроль соответствия химического состава материала: (разрушающий контроль) с применением рентгенфлуоресцентного анализатора или анализатора спектра
- Эндоскопические исследования с документацией
- Испытания под давлением в соответствии с сертификатами
- Анализ микрофотографий



Компания AWH – обучение для блестящего будущего

- Мы готовим специалистов по специальностям:
 - экономист по сбыту и снабжению
 - механик режущего оборудования
 - механик-инструментальщик
 - механик по конструкциям и оборудованию
 - специалист по складской логистике
 - IT-администратор
 - наладчик-ремонтник промышленного оборудования
 - проектировщик технических изделий
- В настоящее время в компании проходят обучение 30 человек





- Armaturenwerk Hötensleben GmbH - Schulstr. 5 – 6 - D-39393, Хётенслебен
 - Tel.: +49 39405 92-0 - Fax.: +49 39405 92-111
 - E-Mail: info@awh.eu - <http://www.awh.eu>

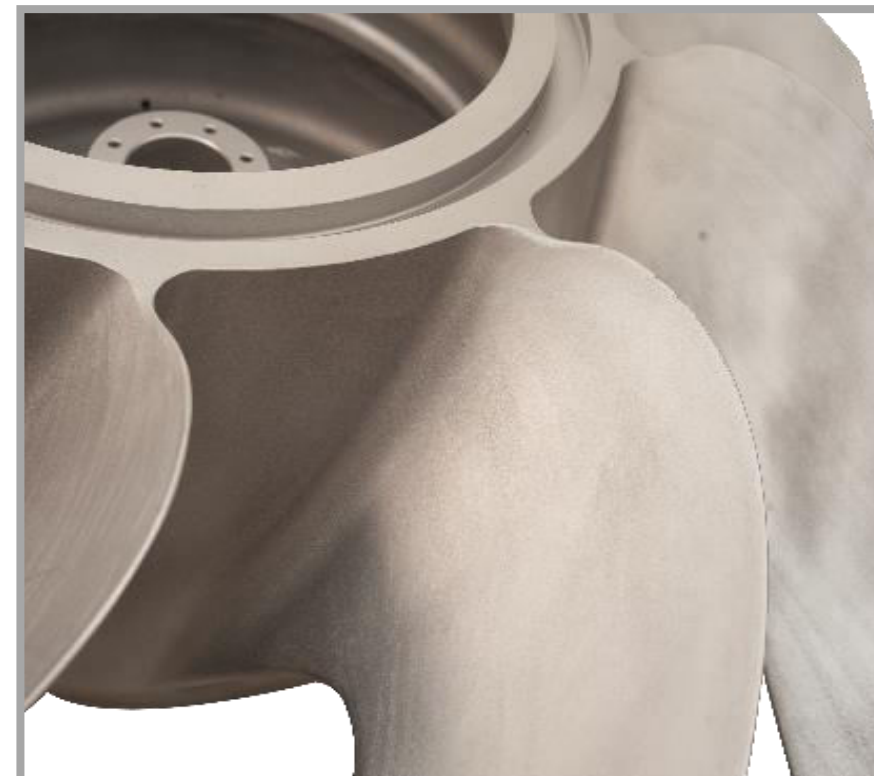
Gebr. Rieger GmbH & Co. KG

Коммандитное товарищество





Клапанная техника



Производство алюминиевого литья

Ригер – История фирмы

- 2019**
Приобретение новой площадки фирмы в г.Ален
- 2012**
Асептическое оборудование прочистки трубопроводов
- 2007**
3D-трубогибочное оборудование
- 2004**
Первый 5-осевой обрабатывающий центр
- 2001**
Расчеты по методу конечных элементов (FEM)
- 1999**
Двухседельные клапаны с защитой от смешения
- 1958**
Компания стала членом группы НОЙМО-Эренберг
- 1945**
Кухонное оборудование из алюминия
- 2015**
Основание первой дочерней компании в США
- 2010**
3D-сварочный робот
- 2005**
Сертификация по стандарту DIN ISO 9001
- 2002**
Получение сертификата 3-A для рынка США
- 2000**
Асептическая клапанная техника
- 1991**
Переезд в промышленный район в г.Ален
- 1950**
Первое оборудование для молочного завода
- 1879**
Основание компании



Ригер – Сферы деятельности по всему миру



Обработка и
переработка
молока



Пищевые продукты
и безалкогольные
напитки



Косметика



Фармацевтика



Биотехнологии



Химия

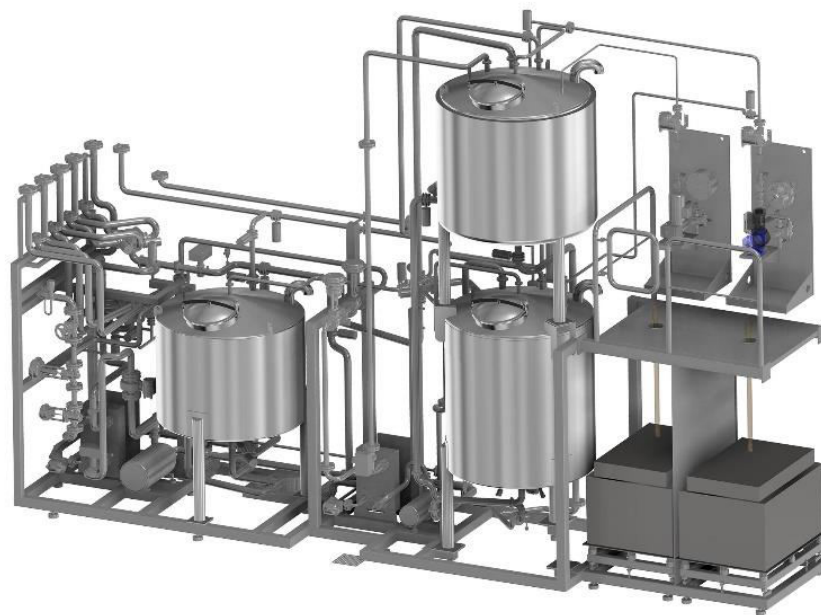




- Гигиенические и асептические односедельные клапаны
- Гигиенические и асептические двухседельные клапаны
- Асептические пробоотборные клапаны
- Предохранительные и перепускные клапаны
- Клапаны постоянного давления
- Регулирующие клапаны



- Запланированные компанией «Ригер»
- Сконструированные компанией «Ригер»
- Изготовленные компанией «Ригер»
- Готовые к применению решения для наших заказчиков

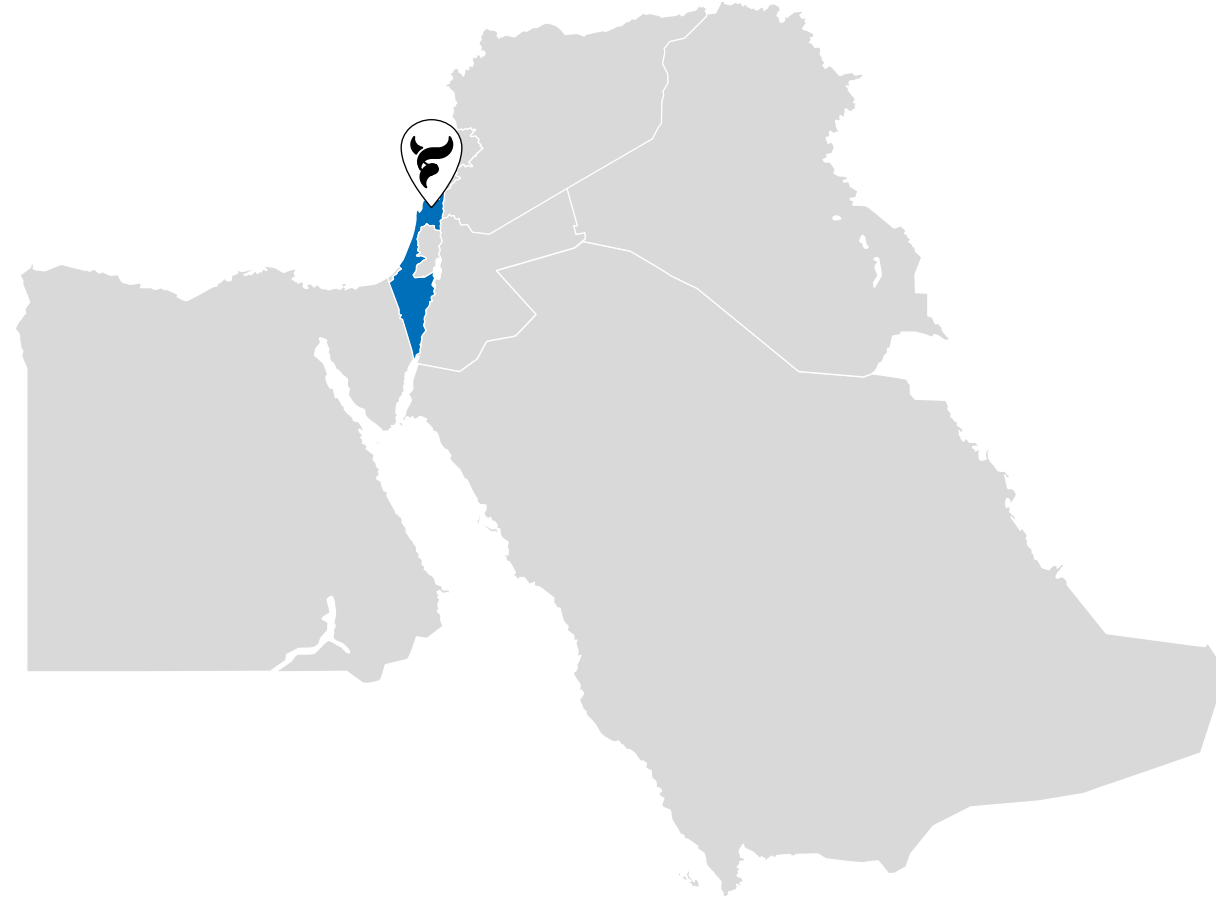


Ригер – Сервис и техническое обслуживание

- Сервисное и техническое обслуживание всей продукции компании «Ригер», а также клапанов и арматуры других распространенных производителей, имеющих в Вашей компании
- Классическое техническое обслуживание, включая проверки вводов-выводов и документацию
- Инвентаризация с управлением инвентарных описей и ведением списка запчастей вашей системы для обеспечения надлежащей закупки запчастей
- Превентивное техническое обслуживание с заключением договора на техобслуживание
- Оптимизация и предоставление инжиниринговых услуг

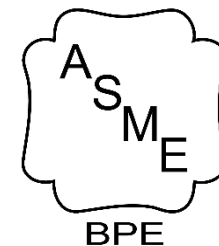


EGMO Ltd.





Трубы и соединительные элементы для фармацевтической промышленности по стандарту США (ASME-BPE)



Трубы и соединительные элементы в специальном исполнении для фармацевтической, химической и пищевой промышленности по стандарту США (ASME-BPE), а также стандарту DIN11866 серия В (нержавеющая сталь 1.4539)

- MaxCore 904L – сплав UNS N08904 (нержавеющая сталь 1.4539)
- MaxCore 6Mo – сплав UNS N08367 (нержавеющая сталь 1.4529 / AL-6XN®)
- MaxCore Alloy 22 – сплав UNS N06022 (2.4602)



Трубы и соединительные элементы для полупроводниковой промышленности, солнечной энергетики и систем сверхчистых газов



Трубы, соединительные элементы и клапаны для пищевой промышленности и производства напитков по стандарту США (стандарт 3А)



Damstahl GmbH

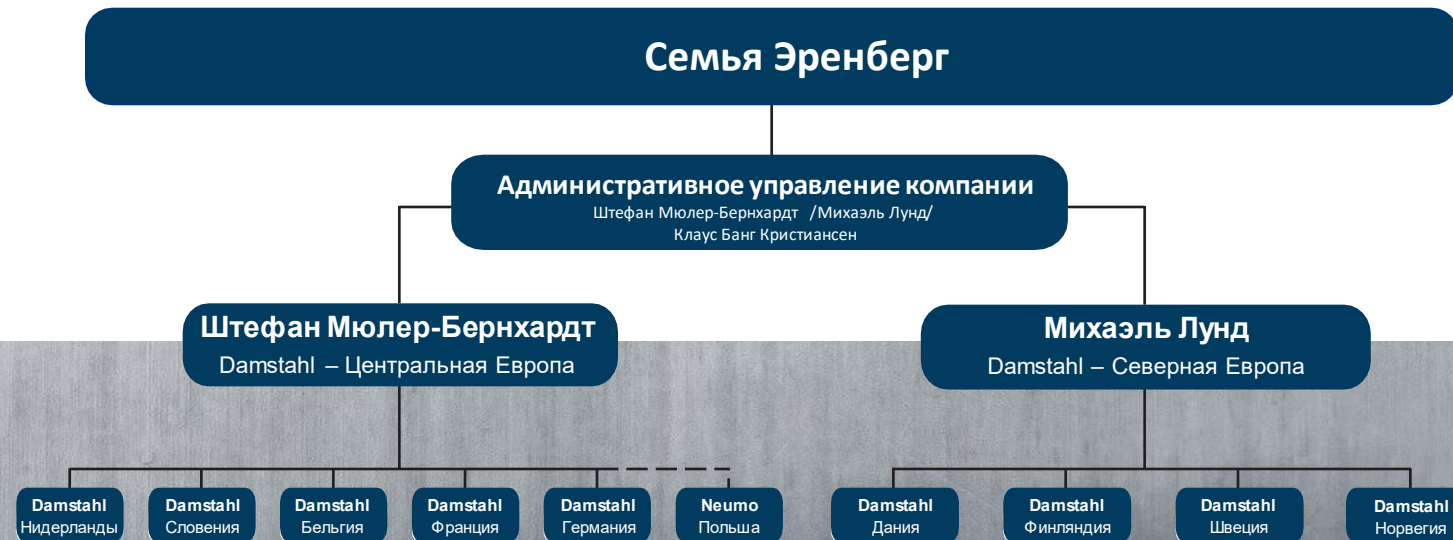




Damstahl[®]
stainless steel solutions

Компания входит в группу
НОЙМО Эренберг

Организационная структура компании



Наши предприятия деятельность компании в Европе



Damstahl Северная Европа

- Дания
- Швеция
- Норвегия
- Финляндия
- Экспорт: Прибалтика, Исландия

Damstahl Центральная Европа

- Германия
- Нидерланды
- Словения
- Бельгия
- Франция
- Экспорт: Южная и Юго-Восточная Европа,
- Участие в компании Neumo PL

- Центральный склад
- Офисы (в т.ч. со складом)
- Отделы продаж
- Участие в компании Neumo PL



Несколько фактов о группе Damstahl

Сильная экономика (Базис: показатели 2018 г.)

Уставной капитал	евро	14 млн
собственный капитал	евро	89 млн
Оборот	евро	230 млн
доля собственного капитала		65-70

Факты о компании Damstahl

- Деятельность в Европе – полный ассортимент продукции
- Выход на рынок объемом 2 миллиона тонн
- Компания действует в 9 странах

Объем продукции 2018 г.

Плоский прокат	29 000 тонн
Длинномерный прокат (прутковая сталь)	27 000 тонн
Трубы	8 700 тонн
Бесшовные / Полые заготовки	2 700 тонн
Фитинги	22,6 млн евро
+ углеродистая сталь	3 000 тонн

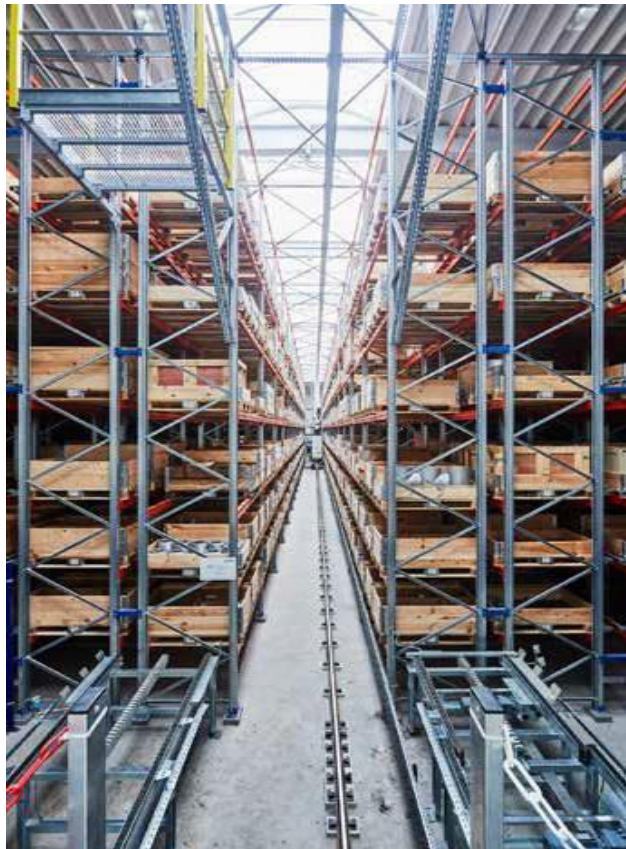
Факты, которые делают компанию "Damstahl" востребованным партнером за счет прочной экономики с хорошей ликвидностью, привлекательной для клиентов и лучших поставщиков по всему миру.



SUPER
FLAIR™ + 41 00 x 1 50 + TP 316L

Деятельность группы Damstahl в Центральной Европе **ЦЕНТР ПОСТАВОК АРМАТУРЫ**

Логистика на 360° – 4200 наименований на складе





Суть нашего бизнеса с арматурой и фланцами

- Более 6 300 наименований
- На складе детали с размерами от 6 до 600 мм
- Комплектация более 175 000 позиций заказов в год
- Поставки для таких отраслей как водоснабжение, химическая, фармацевтическая и пищевая промышленность и производство напитков.
- Стабильная цепочка поставок с долгосрочным сотрудничеством, включающая собственный завод по изготовлению фитингов и арматуры для производства продуктов питания и напитков

Нержавеющая сталь

Фитинги и фланцы



Фланцы

Приварные фланцы, глухие фланцы, свободно сидящие и плоские фланцы, резьбовые фланцы, а также специальные фланцы согласно чертежам



Трубные соединения

Teekay Axilock, Teekay Axilock FP, Teekay Axiflex, ремонтные соединения Teekay, ступенчатые муфты Teekay



Приварные фитинги

Отводы, тройники и переходники в бесшовном и в сварном исполнении, заглушки, патрубки-накладки, приварные буртики, специальные трубные отводы, колена труб



Резьбовые фитинги

патрубки, муфты, крышки, заглушки, кронштейны, тройники, резьбовые соединения и многое другое



Специальная продукция

Специальные фитинги и обточенные детали с сертификатом нашего собственного производства



Шаровые клапаны

2-компонентные с резьбой, полный проход

Ассортимент продукции компании Damstahl для фитингов и фланцев из нержавеющей стали включает как обширные складские запасы, так и продукцию собственного узкоспециализированного производства.

Нержавеющая сталь

Длинномерная продукция



Бесшовные трубы

Холоднокатаные или горячекатаные, прецизионные трубы и трубы для гидравлических систем



Цилиндрические полые заготовки

Холоднотянутые, прессование в горячем состоянии



Сплошной металл

Прутковая сталь, полированная сталь, профильная сталь



Сварные трубы

Трубы для трубопроводов и конструкционные трубы, декоративные трубы круглого, квадратного и прямоугольного сечения (обработанные щетками или шлифованные)

Являясь одним из крупнейших поставщиков продукции из нержавеющей стали в Европе, мы предлагаем наилучшие условия поставок благодаря нашему обширному ассортименту.

Деятельность группы Damstahl в Центральной Европе **ЦЕНТР РЕЗКИ МЕТАЛЛА**



Damstahl – Центральная Европа

Центральный склад – 4 000 наименований длинномерной продукции



Фланцы

- ◆ 4 материала: 4301 – 4404 – 4541 – 4571
- ◆ DN 10 - DN 600

EN/ASTM



Бесшовные трубы

- ◆ 5 материалов: 4301 – 4404 – 4541 – 4571 – 4435
- ◆ Ø 1,5 мм - 323,9 мм
(капиллярные трубы)

EN/ASTM



Полые цилиндрические заготовки

- ◆ 4 материала : 4301 – 4404 – 4571 – 4462
- ◆ Ø 32x16 мм /50x25 мм - 250x200 мм

EN



Сварные трубы

- ◆ 6 материалов: 4301 – 4404 – 4541 – 4571 – 4435 – 4539
- ◆ Ø 6,0 мм - 800,0 мм

EN/ASTM



Сплошной металл (прутковая сталь / полированная сталь / профильная сталь)

- ◆ 10 материалов: 4301 – 4305 – 4404 – 4571 – 4462 – 4021 – 4057 – 4104 – 4112 – 4122 EN
- ◆ Ø 3,0 мм - 100 мм



Прутковая сталь, горячекатаная

- ◆ 19 материалов: 4301 – 4305 – 4404 – 4435* – 4541 – 4571 – 4410 – 4462 – 4501 – 4021 –
4034 – 4057 – 4104 – 4112 – 4122 – 4313 – 4542 – 4529** – 4539 EN
- ◆ Ø 20 мм - 525 мм

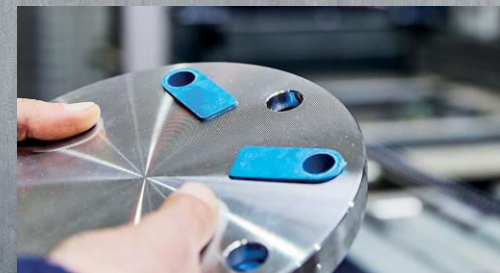
* 1.4435 согласно спецификациям Neumo/Egmo с контролируемым содержанием серы

**1.4529 согласно спецификациям сплава UNS N08367

Damstahl – Центральная Европа

Дополнительные сервисные услуги

- Отдельная и серийная резка полых цилиндрических заготовок и прутковой стали с наружным диаметром 20-530 мм
- Соответствующая документация о маркировке полуфабрикатов (сертификаты органов технического контроля TÜV Rheinland и TÜV Hessen)
- Глубокое сверление, шлифование и многое другое
- Приемочные испытания материалов (международные сертификаты DNV GL, LR, BV, ABS и т.д.) и дефектоскопия
- Краско-капиллярная дефектоскопия
- Эндоскопия
- Рентгенографический анализ
- и, конечно, спектральный анализ



Damstahl – Центральная Европа

Качество

- Требования наших клиентов к качеству продукции и услуг не уступают нашим собственным требованиям.
- Именно поэтому мы сертифицированы в соответствии с со стандартом ISO 9001 во всех регионах.
- Кроме того, мы сертифицированы в соответствии с действующими промышленными стандартами, такими как Директива AD2000 W0, а также отвечаем критериям допусков наиболее самых известных химических компаний.



In Flow. Globally. Together.
В потоке. Глобально. Совместно.