

# Огнепреградительная арматура PROTEGO®

## Защита жизнь - Сохраняя инвестиции

ООО «ХЕННЛИХ» – это команда специалистов в области поставки технологического оборудования, качественных компонентов и комплектующих для машиностроения, металлургической, химической, горнодобывающей, цементной, топливной, пищевой и других видов промышленности на протяжении более 90 лет.

**К**омпания существует на российском рынке с 2010 года и является частью международной группы HENNLICH, представленной в более чем 20 странах Европы.

С 2019 года ООО «ХЕННЛИХ» является представителем компании «Брауншвейгер Фламменфилтер», известной под торговой маркой PROTEGO®.

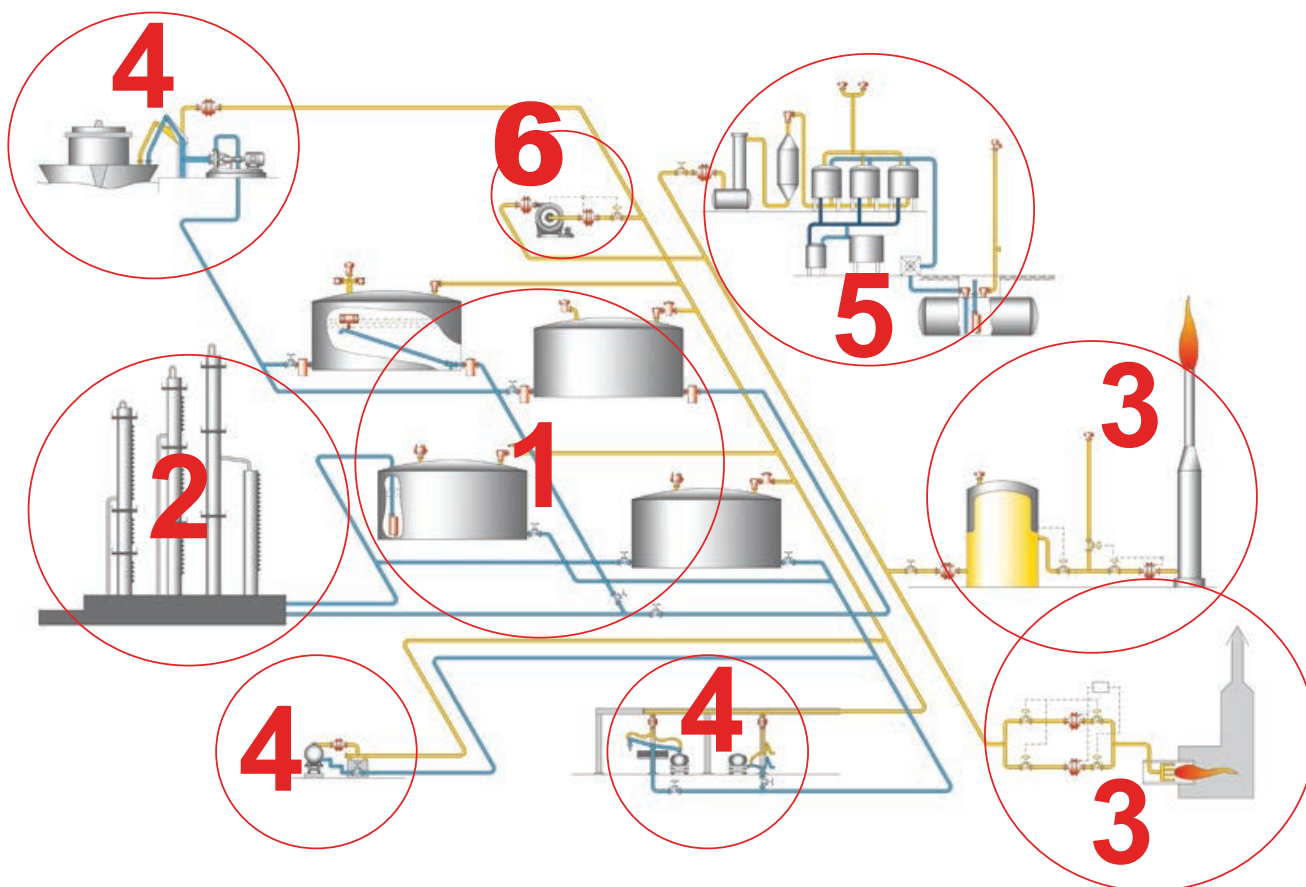
Компания «Брауншвейгер Фламменфилтер» (Braunschweiger Flammenfilter) – это традиционное немецкое предприятие. Уже более 60-ти лет наши партнеры постоянно разрабатывают, улучшают и производят огнепреградители, клапаны и резервуарное оборудование для различных технологических решений. В течение этих лет фирменный знак компании – PROTEGO® – и название фирмы «Braunschweiger Flammenfilter» зарекомендовали себя как синонимы к словам «качество», «надежность» и «работоспособность».

Для удовлетворения существующих потребностей рынка в области противопожарной арматуры, PROTEGO® предлагает широкую программу огнепреградителей, клапанов и резервуарного оборудования. Области применения предлагаемых продуктов очень разнообразны.

Технологическая постановка задачи – это важная задача как для инженеров PROTEGO®, так и для конечных пользователей.

Арматура PROTEGO® постоянно совершенствуется в совместной работе с конечными пользователями, техническими институтами и государственными контрольными организациями. Созданный при компании научно-исследовательский центр – самый большой в мире – позволяет проводить не только дальнейшее усовершенствование продуктов компании, но и проведение работ над специальными проектами наших клиентов. При этом возможна разработка арматур номинальным диаметром до DN1000, а также в условиях более высокого давления и температуры.

В сотрудничестве с компанией «Брауншвейгер Фламменфилтер» специалисты ООО «ХЕННЛИХ» готовы помочь Вам в выборе необходимого продукта или разработать технологическое решение, полностью соответствующее Вашим условиям применения. Мы предлагаем качественную техническую консультацию и быструю доставку по России за счет собственного склада в г. Твери.



**Арматура PROTEGO® обеспечивает технологическую безопасность и защиту окружающей среды:**

- 1 – В резервуарах на НПЗ и нефтехимических производствах.
- 2 – В процессах и установках химической и фармацевтической промышленности.
- 3 – При сжигании отработанных газов в факельных системах.
- 4 – В судостроении, при морском бурении, в погрузочной технике для легковоспламеняющихся продуктов.
- 5 – В системах обратного конденсирования паров.
- 6 – Как составные части различных машин и приборов, а также в таких применениях, как биогазовая установка, в переработке мусора, в медицинской промышленности, в установках для производства продуктов питания, в самолетостроении, в автомобилестроении и т.д.

**Типы наиболее распространенных исполнений арматуры PROTEGO®:**

<p>Конечная арматура для резервуаров. Вентиляционные и дыхательные патрубки, предохранители против длительного горения, противодефлаграционные предохранители.</p> <p>Группы взрывоопасности: IIA1, IIA, IIB1-IIB3, IIC Диаметр патрубка: от ½" до 800 мм (32")</p>		<p>Внутритрубные клапаны на вакуум, клапаны на избыточное давление, комбинированные клапаны на вакуум/избыточное давление.</p> <p>Область давления: от 2 мбар до 500 мбар Диаметр: 25 мм (1") до 300 мм (12")</p>	
<p>Противодефлаграционные и детонационные внутритрубные встроенные огнепреградители.</p> <p>Группы взрывоопасности: IIA1, IIA, IIB1-IIB3, IIC Диаметр патрубка: от ¼" до 1000 мм (40")</p>		<p>Специальное оборудование под ключ. Наземный сливной клапан в комплекте с огневым предохранителем, мерник и роботоотборник.</p> <p>Плавающие поворотные устройства для забора жидкой среды из резервуара с поверхности.</p>	
<p>Клапаны на вакуум, клапаны на избыточное давление, комбинированные клапаны на вакуум/избыточное давление, мембранный клапан, направляющий клапан.</p> <p>Область давления: от 2 мбар до 200 мбар Диаметр: от 50 мм (2") до 700 мм (28")</p>		<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-between;"> <div data-bbox="894 1849 1052 2013">  <p><b>HENNLICH</b></p> </div> <div data-bbox="1122 1849 1471 2013"> <p><b>ООО «ХЕННЛИХ»</b> 170028, г. Тверь, Набережная реки Лазури, 15А тел. (4822) 787-180 e-mail: hennlich@hennlich.ru www.hennlich.ru</p> </div> </div>	