Центральный офис

141214, Московская область,
г. Пушкино, пос. Зверосовхоза,
ул. Соболиная, д. 11, стр. 1, оф. 1-19
тел.: 8 (495) 258-45-42

www.heisskraft.ru

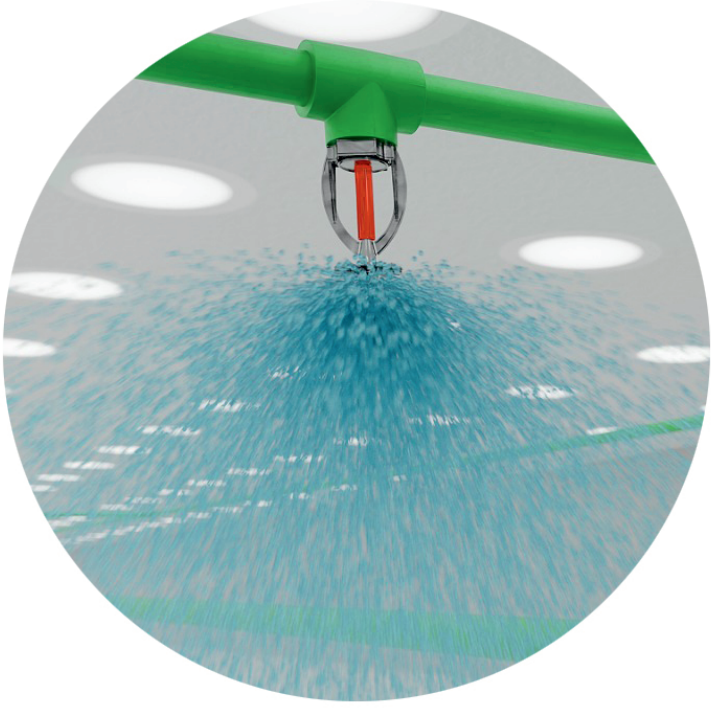
HEISSKRAFT HK®
QUALITY IN DETAIL

РОССИЙСКИЙ ЗАВОД

ЕВРОПЕЙСКОЕ КАЧЕСТВО

СРОК СЛУЖБЫ 50 ЛЕТ

FireOff



Система Heisskraft-FireOff

Пожаростойкие трубы и фитинги
для систем противопожарной защиты

HEISSKRAFT HK®
QUALITY IN DETAIL

FireOff - напорные многослойные трубы и фитинги, транспортирующие воду, все виды пенообразователей и пенных растворов пена низкой, средней и высокой кратности), предназначены для водозаполненных автоматических установок сдерживания пожара (АУСП) и пожаротушения, и внутреннего противопожарного водопровода (ВПВ). Пожаростойкие трубы и соединительные детали к ним изготовлены из материала Compylen на базе полипропилена, в состав которого входят высокоактивные антипирены и стекловолокно (PP-R-Compylen/PP-R-GF/PP-R-Compylen). Разработаны на основе: **СТО 22.21.21-001-14665714-2022 (Номер реестровой записи: 77-21-2025-000004).**

Характеристики и преимущества

- Отсутствие возможности коррозии и «зарастания» труб;
- Химическая стойкость к воздействию водных растворов солей, кислот, щелочей, спиртов и других агрессивных жидкостей (приложение 1 СП-40-101-96);
- Низкие потери давления на трение;
- Легкий и быстрый монтаж любого вида, не требующий высокой квалификации сварщика;
- При сварке трубы и фитинга образуется единый (гомогенный) элемент трубопровода.
- Срок службы – 50 лет и более;
- Экологически нейтральны (возможна вторичная переработка или безвредная для окружающей среды утилизация);
- Не требуют окраски;
- Малый собственный вес, по сравнению с другими системами.

Основное применение

- установка пожаротушения автоматическая спринклерная водозаполненная;
- установка пожаротушения тонкораспыленной водой автоматическая;
- внутренний противопожарный водопровод;
- внутренний противопожарный водопровод, совмещенный с установкой пожаротушения автоматической водозаполненной.

Так же можно использовать в системах производственного водоснабжения, но не предназначены для хозяйственно-бытового и питьевого водоснабжения.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Пожаростойкость по ГОСТ Р 58832-2020	Не менее 5 мин при температуре 300°С
Коэффициент теплового линейного расширения труб, мм/м·С°	0,04
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·°С	0,24
Срок службы, лет	50

Номенклатура

Артикул	S (SDR)	Наружный диаметр d_n, мм	Толщина стенки e_n, мм	Максимальное рабочее давление Рраб.макс, МПа
FO130625	3,2 (7,4)	25	3,5	1,0
FO130632	3,2 (7,4)	32	4,4	1,2
FO130640	3,2 (7,4)	40	5,5	1,2
FO130650	3,2 (7,4)	50	6,9	1,2
FO130663	3,2 (7,4)	63	8,6	1,2
FO130675	3,2 (7,4)	75	10,3	1,2
FO130690	3,2 (7,4)	90	12,3	1,2
FO1306110	3,2 (7,4)	110	15,1	1,2
FO1306125	3,2 (7,4)	125	17,1	1,2