

# MV, HV, TS, CN, JCS, RH

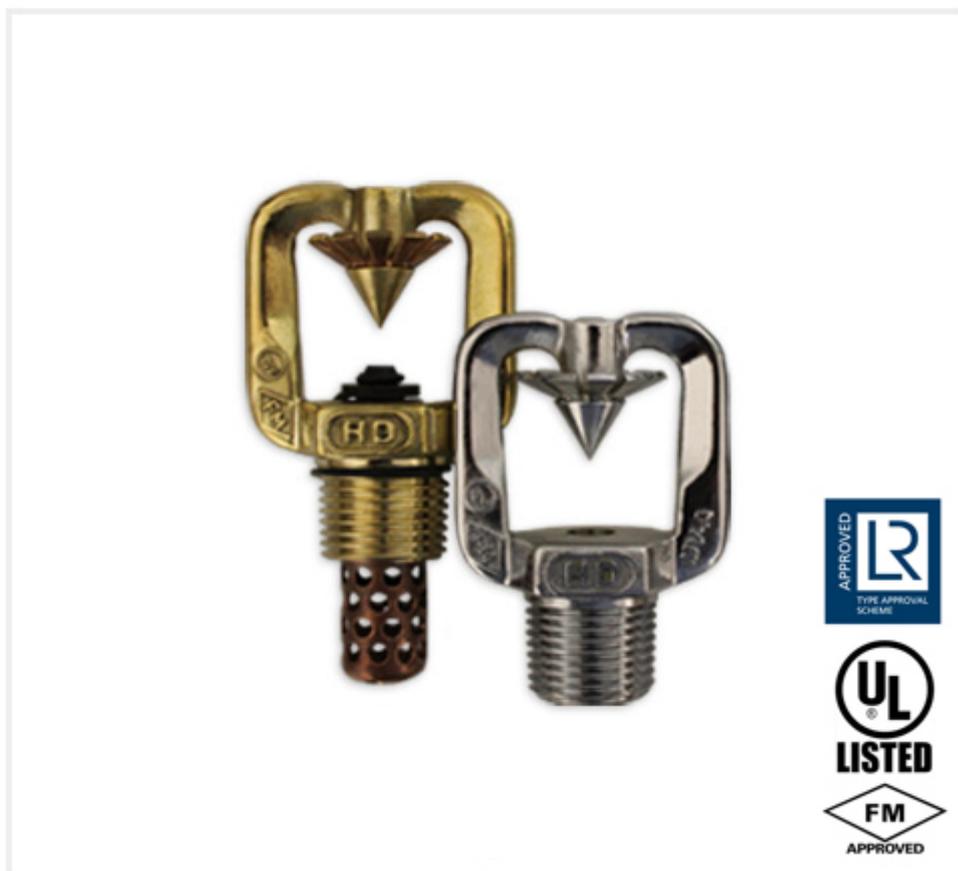
## Технические характеристики

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

# Распылительная насадка средней скорости

Среднескоростная распылительная форсунка HD представляет собой направленную распылительную форсунку с открытым отверстием, предназначенную для использования в стационарных системах водяного орошения для противопожарной защиты. Форсунка MV изготавливается из различных материалов. Форсунка доступна в конструкции из латуни, нержавеющей стали 316 и алюминиевой бронзы. Сопло HD MV внесено в список UL, одобрено FM, а также имеет одобрение типа Lloyds. Форсунка имеет внешний дефлектор, который выпускает равномерно заполненный конус капель воды средней скорости. Он поставляется с несколькими вариантами k-факторов и углов распыления, поэтому любой разработчик системы может эффективно интегрировать сопло для распыления воды.



- › Латунная конструкция для моделей MV-A и MV-AS
- › Конструкция из нержавеющей стали для моделей MV-B и MV-BS
- › Алюминиевая бронзовая конструкция для модели MV-E
- › Размер 1/2" BSPT или NPT
- › Конструкция с открытым отверстием, используемая в системе распыления дренажной воды.
- › Неавтоматическая фиксированная схема, внешний дефлектор
- › Сплошной конусный разряд
- › Несколько комбинаций различных размеров отверстия и угла распыления
- › К-фактор (метрический) - 18, 22, 26, 30, 35, 41, 51, 64, 79, 91 и 102
- › К-фактор (США) - 1,26, 1,54, 1,8, 2,10, 2,45, 2,87, 3,57, 4,48, 5,53, 6,37 и 7,14
- › Угол распыления - 65°, 80°, 90°, 100°, 110°, 120°, 140° и 160°
- › Каждый корпус форсунки постоянно маркируется номером модели, номером партии, углом распыления, К-фактором, знаком UL и FM.
- › Отделка - латунь, блестящий никель-хром или натуральная отделка
- › Разрешения – внесены в список UL, одобрены FM и одобрены регистром Ллойда
- › Продувочная заглушка, одобренная FM

# Высокоскоростная форсунка (3/4 дюйма)

Высокоскоростная распылительная форсунка HD представляет собой неавтоматическую направленную распылительную форсунку с открытым отверстием. Форсунка HV предназначена для использования в стационарных системах противопожарной защиты с распылением воды, где требуется подача воды с высокой скоростью. Сюда входят такие приложения, как защита электрических трансформаторов, автоматических выключателей, котлов, работающих на жидком топливе, и систем смазочного масла. Форсунка HV изготавливается из различных материалов и внесена в список UL.

- › Неавтоматическая форсунка с открытым отверстием и направленным распылением
- › Модель - HV-AS из латуни с медным фильтром
- › Модель - HV-BS из нержавеющей стали с сетчатым фильтром
- › Для применения с высокоскоростной водой для защиты легковоспламеняющихся жидкостей и электрических трансформаторов.
- › К-фактор: K-22 x 75°, K-18 x 80°, K-26 x 100°, K-32 x 90°, K-42 x 115° и K-23 x 120°
- › Соединение 3/4" BSPT/NPT
- › Форсунка также доступна с продувочным колпачком
- › Внесен в список UL и одобрен FM.



# Высокоскоростная форсунка (1 дюйм)

Высокоскоростная распылительная форсунка HD представляет собой неавтоматическую направленную распылительную форсунку с открытым отверстием. Форсунка HV предназначена для использования в стационарных системах противопожарной защиты с распылением воды, где требуется подача воды с высокой скоростью. Сюда входят такие приложения, как защита электрических трансформаторов, автоматических выключателей, котлов, работающих на жидком топливе, и систем смазочного масла. Форсунка HV изготавливается из различных материалов и внесена в список UL.

- Неавтоматическая форсунка с открытым отверстием и направленным распылением
- Модель - HV-HB из латуни с медным фильтром и HV-H из нержавеющей стали 316 с фильтром из нержавеющей стали
- Для применения с высокоскоростной водой для защиты легковоспламеняющихся жидкостей и электрических трансформаторов.
- К-фактор: K-48 x 100°, K-58 x 100°, K-61 x 75°, K-78 x 90°
- Соединение 1" BSPT/NPT
- Форсунка также доступна с продувочным колпачком
- Внесен в список UL



# Форсунка охлаждения бака

Распылительная форсунка HD Tank Cooling Water представляет собой неавтоматическую форсунку с открытым отверстием. Форсунка HV предназначена для использования в стационарных системах противопожарной защиты с распылением воды, особенно для защиты резервуаров для хранения топлива. Сопло для охлаждения резервуара обычно устанавливается в вертикальном положении на расстоянии от внешней стенки резервуара для охлаждения резервуара. В случае пожара вблизи резервуара предотвращает поглощение резервуаром теплового излучения. Сопло для охлаждения бака внесено в список UL.

- › Модель: TS - латунная конструкция
- › Модель: TSS - Конструкция из нержавеющей стали
- › Размер: 1/2" БСПТ/ДНЯО
- › К-факторы: K20, K30, K37, K42, K58, K79
- › Неавтоматическое открытое отверстие
- › Внесен в список UL



## Форсунка для распыления воды обратного действия

Среднескоростная водораспылительная форсунка обратного действия HD представляет собой направленную распылительную форсунку с открытым отверстием, предназначенную для использования в стационарных системах водораспыления для противопожарной защиты. Форсунка обратного действия изготавливается из различных материалов и внесена в список UL. Форсунка имеет внешний дефлектор, который выпускает равномерно заполненный конус капель воды средней скорости в прямом/обратном направлении.



- Размер 1/2" BSPT/NPT
- Открытое отверстие, используемое в системе распыления дренчерной воды
- Неавтоматический внешний дефлектор с фиксированным рисунком
- Сплошной конусный выпуск в направлении, противоположном входу воды
- Комбинация различных отверстий и угла распыления
- К-фактор: метрика - 22, 30, 35, 41, 51, 64, 91 и 102
- К-фактор: США - 1,54, 2,10, 2,45, 2,87, 3,57, 4,48, 5,53, 6,63 и 7,14
- Угол распыления - 120° и 140°
- Латунная отделка или хромированный
- Форсунки имеют постоянную маркировку с номером модели, номером партии, углом распыления и К-фактором.
- Внесен в список UL

## Форсунка водяной завесы

Форсунки водяной завесы HD представляют собой неавтоматические открытые наружные спринклеры, предназначенные для защиты окон, стен, стальных балок, колонн, крыш и любых других конструкций от воздействия огня и проникновения тепла. Форсунки водяной завесы, как правило, устанавливаются так, чтобы цель отверстия была направлена вниз. Спрей-завеса поглощает и отражает тепловое излучение, сводя к минимуму количество тепла, достигающего защищаемой конструкции/зоны.

- › Неавтоматические открытые наружные спринклеры, предназначенные для защиты окон, стен, стальных балок, колонн и крыш от внешнего воздействия огня и проникновения тепла.
- › Модель: CNS в конструкции из нержавеющей стали
- › Модель: CN в латунной конструкции
- › Размер: 1/2" БСПТ/ДНПТ
- › 6 различных К-факторов: K20, K23, K32, K42, K58, K79
- › Внесен в список UL



# Насадка для водяной завесы Jumbo

Jumbo Water Curtain Nozzle создает плоскую водяную завесу, выступающую вверх. Эта насадка используется для разделения площади путем создания водяной завесы.

- › Модель: JCS в конструкции из нержавеющей стали
- › Используется для разделения пространства путем создания водяной завесы.
- › Размер: 65, 80 или 100 мм с фланцем (2,5", 3" или 4")
- › Расход при 100 фунт/кв. дюйм: от 1000 до 3000 л/мин (от 264 до 792 гал/мин)
- › Создает плоскую водяную завесу, выступающую вверх



# Вращающееся сопло

Вращающееся сопло обычно используется для защиты верхней части резервуара для хранения с фиксированной крышей и для многих других применений. Форсунка начинает вращаться при давлении воды 2 бара. Форсунка имеет бронзовую конструкцию с шариковым подшипником из нержавеющей стали. Он покрывает площадь около 10 диаметров при 2 барах.

- › Литая бронзовая конструкция
- › Размер: 65, 80 или 100 мм с фланцем (2,5", 3" или 4")
- › Рабочее давление от 2,0 до 12,0 бар (от 30 до 175 фунтов на кв. дюйм)
- › Расход при 2 бар от 285 до 950 л/мин
- › Покрытие: 10 метров в диаметре при 2 бар (30 фунтов на кв. дюйм)



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	