

RPA

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	

Разливочные устройства для пены с ободным уплотнением

Rim Seal Foam Pourer предназначен для выпуска полностью аспирированной пены непосредственно в область кольцевого уплотнения резервуаров с плавающей крышей с открытым верхом для тушения пожара или пара. Полностью аспирационная пена обеспечивает наиболее эффективную работу. Устройство для заливки пенопласта HD с ободным уплотнением внесено в список UL и одобрено FM. Конструкция слива пены с ободковым уплотнением обеспечивает защиту от ветра, позволяя аспирированной пене аккуратно сбрасываться на защищенную зону резервуара с плавающей крышей. Аккуратное нанесение сводит к минимуму погружение и перемешивание, повышая эффективность пенного одеяла. Такая конструкция обеспечивает равномерный и сплоченный поток пены. Устройство для заливки пены с ободным уплотнением используется в одном из наиболее распространенных применений защиты уплотнения резервуара в вертикальном резервуаре для хранения жидкости с внутренней плавающей крышей с системой пены низкой кратности.

- › Модель RPA и RPA-S
- › Размер 65 Примечание.
- › Конструкция из углеродистой или нержавеющей стали
- › Эпоксидная краска снаружи и внутри
- › Внесен в список UL и одобрен FM



TECHNICAL DATA

MODEL	RPA 65 – Carbon Steel RPA-S 65 – Stainless Steel
SIZE	65 NB INLET
WORKING PRESSURE	Refer Table-I
FLANGE CONNECTION	ANSI B16.5 class 150#
FINISH	Red RAL 3001
APPROVAL	UL Listed & FM Approved Refer Table-I
ORDERING INFORMATION	a) Model b) Flow & Pressure at inlet of each Foam Pourer c) Foam concentrate used



TABLE I - Selection of HD RIM SEAL FOAM POURER

FOAM CONCENTRATE	AFFF 3%	AFFF 3%	AR-AFFF 3X3%
* APPROVALS	UL LISTED	FM APPROVED	
WORKING PRESSURE	2.8 Kg/cm ² To 7 Kg/cm ²	4.9 Kg/cm ² To 7 Kg/cm ²	3.5 Kg/cm ² To 7 Kg/cm ²
K-FACTOR	30 To 208	135.5 To 208	29 To 211

* Refer to UL/FM directory for specific foam concentrate, working pressure and flow.

To calculate the K Factor of Rim Seal Pourer, use the following formula:

$$Q = K \sqrt{P}$$

Where,

Q = Total solution flow in litres per minute.

K = Constant for Foam Chamber

P = Inlet pressure in kg/sq.cm.

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	