

ЛАФЕТНЫЕ СТВОЛЫ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ И ДИСТАНЦИОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



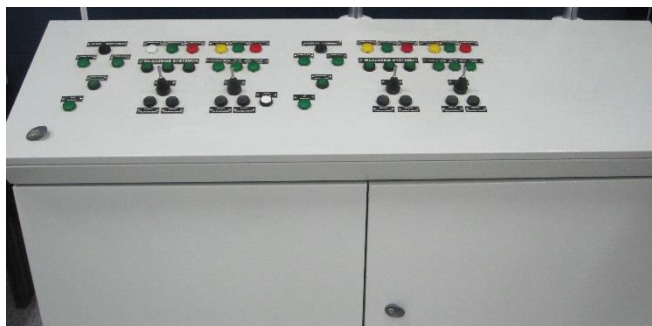
EM-3 (3")



EM-4 (4")



EM-8 (8") типа «Тайфун»



Панель Управления



Дистанционный пульт управления

Описание

Лафетные стволы EM-3 (3"), EM-4 (4"), EM-8 (8") типа «Тайфун» с электро-дистанционным управлением обеспечивают отличную производительность, минимальное техническое обслуживание и предназначены для работы в крайне сложных условиях. Они подходят для водного, пенного и порошкового пожаротушения. Лафетные стволы имеют электро-дистанционное управление с помощью двух электроприводов с электродвигателями, для горизонтального и вертикального изменения положения. Каждый электрический привод снабжен регулируемыми выключателями, выключателями крутящего момента, термо-выключателями и потенциометрами для дистанционного контроля.

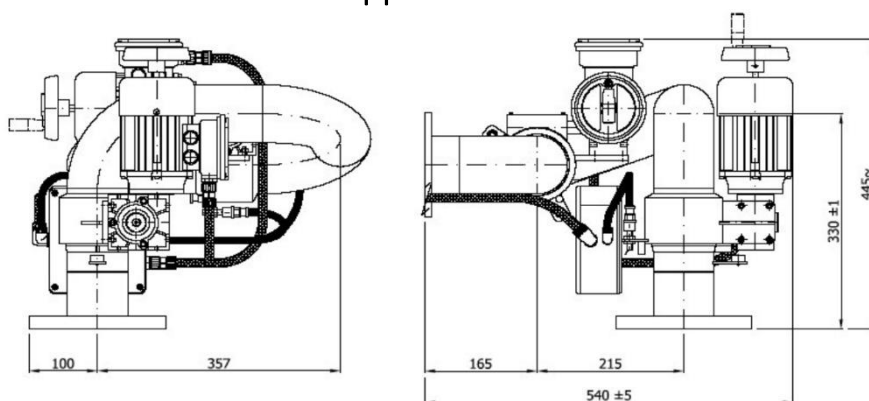
Данные модели имеют два типа выброса: прямой и разбрызгивание.

Лафетные стволы производятся из углеродистой или нержавеющей стали SS316 и поставляются окрашенными красной эпоксидной краской RAL3000.

Применение

Защита танкеров для хранения легковоспламеняющихся жидкостей, дамб и наливных эстакад, танкеров для химических перевозок, причалов и офшорных платформ, ангаров и трюмов кораблей.

EM- 3 с насадком типа - E-MASTER

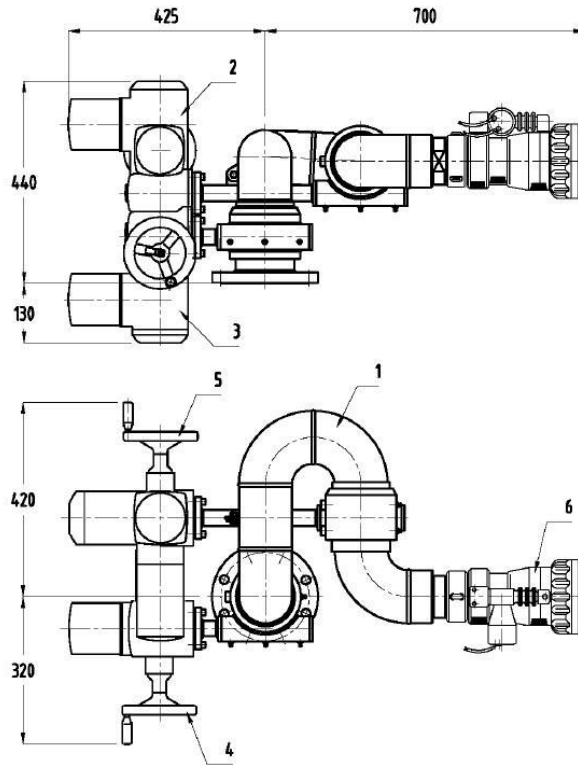


Диаметр	3"
Рабочее давление	8 BAR
Давление при тестировании	16 BAR
Угол горизонтального изменения положения	+170° +170°
Угол вертикального изменения положения	Eex d / IP 65
Степень защиты	легкий сплав
Корпус	Нержавеющая сталь 316
Цвет покраски	RAL 3000
Материал пушки	SS 316
Соединение	фланцевое (по размерам Заказчика)

Эксплуатационные параметры		<p>EM4 - DN100 - E-MASTER 25</p> <p>Насадок 25 (2500 lpm) 35 (3500 lpm) 45 (4500 lpm)</p> <p>Фланец DN100 [DN100 PN16 UNI 2278/29] 4" [4" ANSI 150 Lbs RF SO]</p>
Модель	EM4	
Угол поворота	360°	
Угол наклона	+ 85°/- 45°	
Максимальное рабочее давление	14 бар	
Вес	80 кг	

Модель	Параметры		
	Скорость выброса при давлении 10 бар	Дальность выброса при давлении 10 бар	Реакция, кг
E-MASTER 25	3500	75	270
E-MASTER 35	4250	80	350
E-MASTER 45	5500	85	500

EM-4 с насадком типа E-MASTER

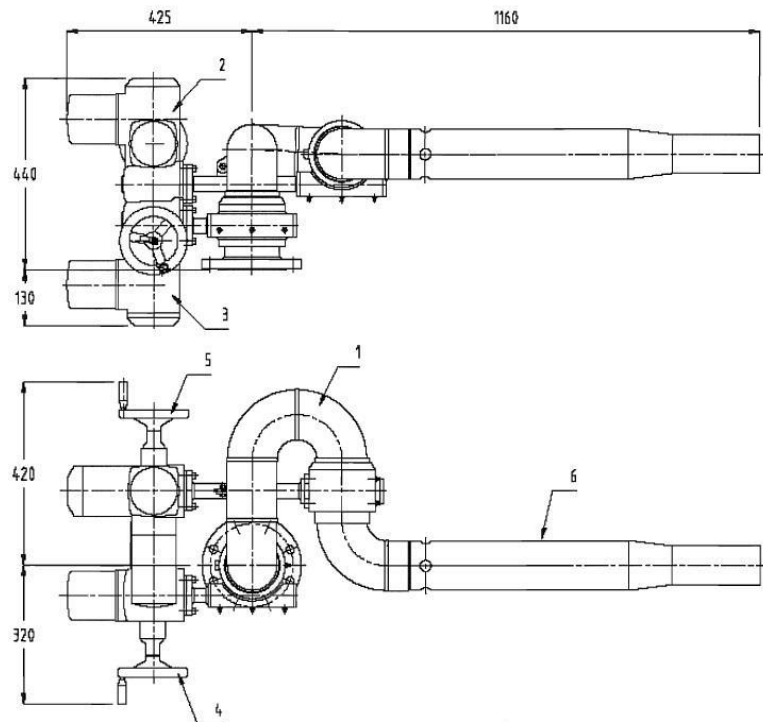


1	Корпус	углеродистая сталь - нержавеющая сталь ASTM AISI316
2	Электродвигатель для подъема	чугун
3	Электродвигатель для разворота	чугун
4	Маховик для управления углом наклона	дюропласт
5	Маховик для горизонтального вращения	дюропласт
6	Насадок электрический полного выброса / разбрызгивания	легкий сплав

Эксплуатационные параметры		EM4 – DN100 – E-MASTER 25 <i>Насадок</i> 25 (2500 lpm) 35 (3500 lpm) 45 (4500 lpm) <i>Фланец</i> DN100 [DN100 PN16 UNI 2278/29] 4" [4" ANSI 150 Lbs RF SO]
Модель	EM4	
Угол поворота	360°	
Угол наклона	+ 85°/- 45°	
Максимальное рабочее давление	14 бар	
Вес	80 кг	

Модель	Параметры		
	Скорость выброса при давлении 10 бар	Дальность выброса при давлении 10 бар	Реакция, кг
E-MASTER 25	3500	75	270
E-MASTER 35	4250	80	350
E-MASTER 45	5500	85	500

EM-4 с водопенным патрубком

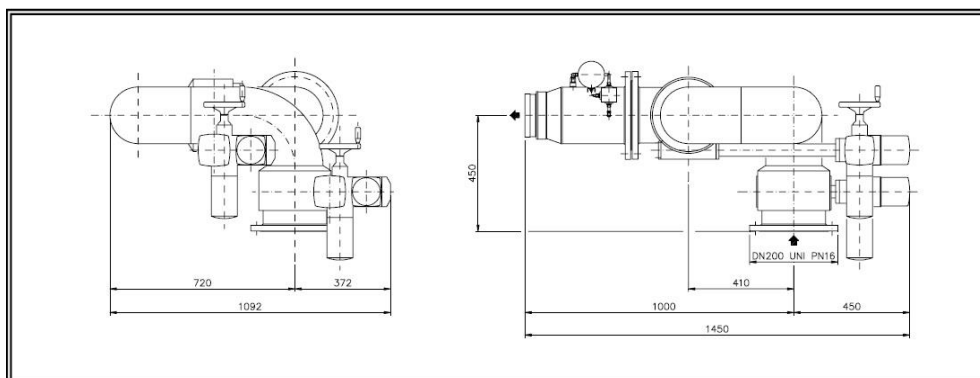


1	Корпус	углеродистая сталь - нержавеющая сталь ASTM AISI316
2	Электромотор для подъема	чугун
3	Электромотор для разворота	чугун
4	Маховик для управления углом наклона	дюропласт
5	Маховик для горизонтального вращения	дюропласт
6	Водопенный патрубок	нержавеющая сталь ASTM AISI316

Эксплуатационные параметры		EM4 - DN100 - LM 3000	
Модель	EM4		Патрубок 3000 4000 5000 Фланец DN100 [DN100 PN16 UNI 2278/29] 4" [4" ANSI 150 Lbs RF SO]
Угол поворота	360°		
Угол наклона	+ 85°/- 45°		
Максимальное рабочее давление	14 бар		
Вес	80 кг		

Модель	Параметры			
	Скорость выброса при давлении 10 бар	Дальность выброса при давлении 10 бар		Реакция, кг
		вода	пена	
LM 3000	3000	60	50	140
LM 4000	4000	70	55	190
LM 5000	5000	75	58	23

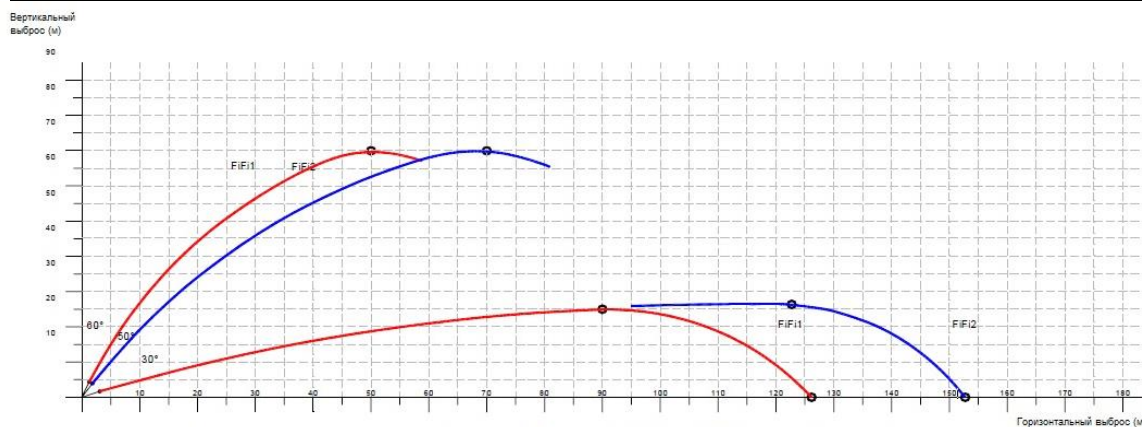
EM-8 типа «Тайфун»



EM-8 "Тайфун" - размеры



Рабочее давление:	12 бар
Проектное давление:	16 бар
Тестируемое давление:	24 бар
Поток:	1200 м ³ /час – FiFi1
	1800 м ³ /час – FiFi2
Тип выброса:	поток/разбрызгивание
Реактивная сила:	1600 кг
Угол поворота:	+/- 360°
Угол подъема:	90°
Питание основное:	440 Vac/60 Hz
Потребляемая мощность	1,5 кВт (x2)
Корпус	IP 65



Лафетный ствол "Тайфун" EM-8 FiFi1 & FiFi2 - выброс воды