

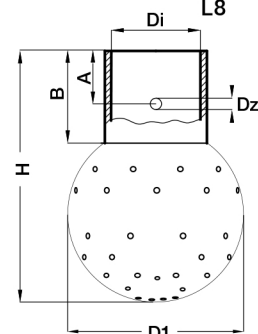
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ МОЙКИ РЕЗЕРВУАРОВ

НЕПОДВИЖНЫЕ ГОЛОВКИ

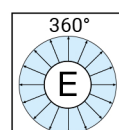
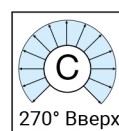
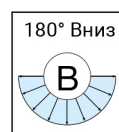
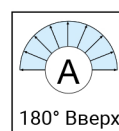
УАС

Шарообразные распылители серии УАС производятся из цельнолитых стальных прутков и отличаются особо толстыми стенками, что гарантирует максимальный срок службы, прекрасную устойчивость к повреждениям от механического воздействия и превосходную эффективность. Фактически, толщина их стенок позволяет получить отверстия для выпуска воды, имеющие идеальную геометрическую форму, что максимально повышает эффективность струй воды. То есть эти отверстия имеют идеальное соотношение длина/диаметр. Такая характеристика, конечно, не доступна при изготовлении корпуса распылителя из штампованного стального листа

Материал В31 Aisi 316L Нержавеющая сталь
L8 Hastelloy C276



DN	Di	Dz	A	B	H
15	18.2	2.2	9	18	42
20	22.2	2.5	9	21	53
25	28.2	2.8	18	35	90
32	34.2	2.8	18	35	90
40	43.3	2.8	18	35	90
50	52.3	3.3	25	48	122



Пристежное соединение

Код	DN мм	D1 мм	Пропускная способность при значениях давления				М³/ч бар	WR м
			1.0	1.5	2.0	2.5		

UAC D021 B31AC	15	32	2.10	2.60	3.00	3.30	0.5
UAC E056 B31AC	20	40	5.60	6.80	7.90	8.80	1.0
UAC G087 B31AC	25	65	8.70	10.6	12.3	13.7	1.0
UAC G096 B31AC	40	65	9.60	11.7	13.6	15.2	1.5
UAC G098 B31AC	32	65	9.80	12.0	13.8	15.5	1.5
UAC G142 B31AC	25	65	14.2	17.4	20.1	22.4	1.5
UAC G149 B31AC	40	65	14.9	18.2	21.0	23.5	1.8
UAC G160 B31AC	32	65	16.0	19.6	22.6	25.3	1.8
UAC K195 B31AC	50	90	19.5	23.9	27.5	30.8	2.0
UAC K310 B31AC	50	90	31.0	38.0	43.8	49.0	2.8
UAC K361 B31AC	50	90	36.0	44.0	50.9	56.8	3.8

UAC E075 B31CC	20	40	7.50	9.2	10.6	11.8	1.1
UAC G100 B31CC	25	65	10.0	12.2	14.1	15.8	1.5
UAC G104 B31CC	40	65	10.4	12.7	14.7	16.4	1.6
UAC G114 B31CC	32	65	11.4	13.9	16.1	18.0	1.5
UAC G160 B31CC	25	65	16.0	19.6	22.6	25.3	1.8
UAC G180 B31CC	40	65	18.0	22.0	25.4	28.4	1.8
UAC G200 B31CC	32	65	20.0	24.4	28.2	31.6	1.8
UAC K277 B31CC	50	90	27.7	33.9	39.1	43.8	2.0
UAC K450 B31CC	50	90	45.0	55.1	63.6	71.0	2.5

UAC C025 B31BC	15	32	2.50	3.10	3.50	3.90	0.5
UAC E063 B31BC	20	40	6.30	7.70	8.90	9.80	1.0
UAC G070 B31BC	25	65	7.00	8.60	9.90	11.0	1.3
UAC G078 B31BC	32	65	7.80	9.50	11.0	12.3	1.3
UAC G109 B31BC	40	65	10.9	13.3	15.4	17.2	1.5
UAC G124 B31BC	25	65	12.4	15.1	17.5	19.6	1.6
UAC G137 B31BC	32	65	13.7	16.7	19.3	21.6	1.6
UAC G140 B31BC	40	65	14.0	17.1	19.8	22.1	1.6
UAC K170 B31BC	50	90	17.0	20.8	24.0	26.8	2.0
UAC K307 B31BC	50	90	30.7	37.6	43.4	48.5	2.5

UAC D042 B31EC	15	32	4.20	5.10	5.95	6.60	0.5
UAC E077 B31EC	20	40	7.70	9.40	10.9	12.2	1.0
UAC G110 B31EC	25	65	11.0	13.5	15.6	17.4	1.0
UAC G118 B31EC	40	65	11.8	14.4	16.6	18.7	1.5
UAC G135 B31EC	32	65	13.5	16.5	19.0	21.3	1.5
UAC G175 B31EC	25	65	17.5	21.4	24.7	27.6	1.8
UAC G217 B31EC	32	65	21.7	26.5	30.7	34.3	1.5
UAC G228 B31EC	40	65	22.8	27.9	32.2	36.0	1.8
UAC K286 B31EC	50	90	28.6	35.0	40.4	45.2	2.0
UAC K491 B31EC	50	90	49.1	60.1	69.4	77.6	2.5

ОДНООСЕВЫЕ ГОЛОВКИ

ОДНООСЕВЫЕ ГОЛОВКИ / РЕАКТИВНОЕ ДВИЖЕНИЕ

Мощнее воздействие осуществляется за счет струй воды, выходящих из вращающейся головки, а вращение головки происходит лишь за счет реактивной силы, которая возникает из-за выброса струй жидкости.

Рабочее давление влияет на скорость вращения головок, которую следует ограничивать, чтобы струи воды не разбивались на мельчайшие капли, теряя, таким образом, часть ударной силы.

Эти устройства очень хорошо работают во множестве разных видов универсального применения, где продукты, подлежащие смыву, не создают серьезные проблемы, а резервуары имеют ограниченные габариты.

Мы стремимся удовлетворить потребности, обусловленные большим разнообразием видов промышленного применения, и поэтому предлагаем головки, изготовленные полностью из стали, из PTFE, PVDF либо из сочетаний этих материалов.

Соединения выполняются с помощью внутренней резьбы или легко очищаемых скользящих зажимов.



Стр. 8

ОДНООСЕВЫЕ ГОЛОВКИ / УПРАВЛЯЕМОЕ ДВИЖЕНИЕ

Более высокая степень эффективности одноосевых головок достигается благодаря дизайну, при котором низкоскоростное вращение головки обеспечивает простой фрикционный мотор.

Такой дизайн имеет значительные преимущества в силу более низкой скорости вращения: струи остаются цельными и не разбиваются на капли центробежной силой, а вся сила воздействия струй направлена на поверхность резервуара.



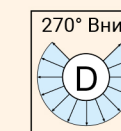
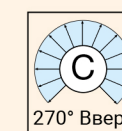
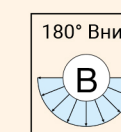
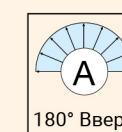
Стр. 14

УГЛЫ РАСПЫЛА

Все значения углов распыла, приведенные в этом каталоге, действительны для головок, установленных на верху резервуара и распыляющих по направлению вниз.

В связи с этим, под характеристиками «Вверх» и «Вниз», свойственными какому-либо углу распыла, понимаются одни и те же направления – верхняя и нижняя части резервуара, если мощнее устройство расположено на верху резервуара.

Для сведения см. диаграммы справа.



РАЗМЕРЫ СОЕДИНЕНИЙ

Часто требуется, чтобы устройства для мойки резервуаров имели зажимные соединения для быстроты монтажа и легкой чистки комплектующих. Также они доступны в версии со сварным соединением.

Наши стандартные размеры, действительные для этих двух популярных версий, приведены на стр. 26.

