

ДИСКОВИДНЫЙ ЗАВИХРИТЕЛЬ

Полноконусные форсунки серии AA состоят из корпуса и дисковидного завихрителя с желобами для равномерного распределения жидкости. Благодаря своему дизайну они могут быть короче, чем другие полноконусные форсунки. Применяются в условиях ограниченного пространства и удобны в силу небольшого количества используемых при установке материалов.

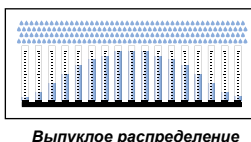
Стандарт резьбы: BSP, NPT (под заказ)

Типичные области применения

Мойка: промывка скруббера, промывка автозапчастей и щебня.

Охлаждение: охлаждение при высоких температурах, охлаждение автозапчастей, цистерн.

Прочие области применения: распыление химических веществ, распыление пузырьков воздуха, деминерализация морской воды.



Угол	Код	РП дюйм	D мм	D1 мм	Расход (л/мин) при разных значениях давления (бар)								H мм	H1 мм	CH мм
					0.5	0.7	1.0	2.0	3.0	5.0	7.0	10			
90°	AAU 2305 xx	3/4"	6.1	3.0	12.5	14.7	17.6	24.9	30.5	39.4	46.6	55.7	22	10	32
	AAU 2385 xx		6.7	3.0	15.7	18.6	22.2	31.4	38.5	49.7	58.8	70.3			
	AAU 2490 xx		7.8	4.0	20.0	23.7	28.3	40.0	49.0	63.3	74.8	89.5			
	AAU 2610 xx	1"	9.0	4.0	24.9	29.5	35.2	49.8	61.0	78.7	93.2	111	27	12	40
	AAU 2780 xx		10.5	5.0	31.8	37.7	45.0	63.7	78.0	101	119	142			
	AAU 3123 xx	1 1/4"	12.5	6.0	50.2	59.4	71.0	100	123	159	188	225	30	14	50
	AAU 3194 xx	1 1/2"	16.0	6.0	79.2	93.7	112	158	194	250	296	354	35	16	60
	AAU 3310 xx	2"	20.0	7.0	127	150	179	253	310	400	474	566	45	18	75
	AAU 3386 xx		23.0	9.0	158	186	223	315	386	498	590	705			
	AAU 3490 xx	2 1/2"	25.0	12.0	200	237	283	400	490	633	748	895	52	22	90
AAU 3610 xx		28.5	13.0	249	295	352	498	610	788	932	1114				
AAU 3775 xx	3"	32.0	16.0	316	374	447	633	775	1001	1184	1415	60	24	110	
120°	AAW 2490 xx	3/4"	7.9	3.0	20.0	23.7	28.3	40.0	49.0	63.3	74.8	89.5	38	11	32
	AAW 2780 xx	1"	13.7	6.0	31.8	37.7	45.0	63.7	78.0	101	119	142	47	15	40
	AAW 3123 xx	1 1/4"	12.7	6.0	50.2	59.4	71.0	100	123	159	188	225	62	19	50
	AAW 3194 xx	1 1/2"	16.0	6.0	79.2	93.7	112	158	194	250	296	354	77	21	50
	AAW 3310 xx	2"	20.0	10.0	127	150	179	253	310	400	474	566	99	24	60
	AAW 3386 xx		22.7	10.0	158	186	223	315	386	498	590	705			
	AAW 3490 xx	2 1/2"	25.5	12.0	200	237	283	400	490	633	748	895	123	27	75
	AAW 3610 xx		30.0	13.0	249	295	352	498	610	788	932	1114			
AAW 3775 xx	3"	32.0	14.0	316	374	447	633	775	1001	1184	1415	150	30	85	



Завихритель с желобами



Дизайн форсунок AA идеально подходит для пластиковых материалов

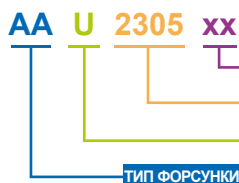
Данные дисковидные завихрители с желобами названы так из-за своего сечения распыла, имеющего 6 щелей по краю и одну по центру.

Эти завихрители создают быстрое вращение жидкостей под давлением, которые проходят по турбулентной камере, где подвергаются атомизации. Оптимальны для сокращения затрат и в условиях ограниченного пространства.

Материалы	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"
B31 — AISI 316L					•	•	•
T1 — Латунь	•						
D1 — PVC	•	•	•	•	•	•	•

КАК СОСТАВИТЬ КОД ФОРСУНКИ

ПРИМЕР: AAU 2305 B31



МАТЕРИАЛ

• B31 — AISI 316L

• T1 — Латунь

• D1 — PVC

○ B1 — Нержавеющая сталь AISI 303 (под заказ)

○ D2 — PP (под заказ)

○ E1 — PTFE (под заказ)

РАСХОД

УГОЛ

• U - 90°

• W - 120°

ТИП ФОРСУНКИ