
Форсунки плоскофакельные (веерные)
серии V и B

Форсунки плоскофакельные (веерные)

НАЗНАЧЕНИЕ

Форсунки плоскофакельные (веерные) предназначены для распыливания воды и технических жидкостей в системах доувлажнения и кондиционирования.

ОСНОВНЫЕ МОДИФИКАЦИИ

V-2	V-4	V-8
		

B661	B726	B680	
			
			

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОРСУНОК V-2, V-4 и V-8

Материал форсунки - латунь ЛС-59, присоединительный размер - G1/4.

Тип форсунки	Угол факела распыла при давлении P, град				Расход через одну форсунку при давлении 3, атм				
	1 ати	3 ати	6 ати	10 ати	1 ати	2 ати	4 ати	6 ати	10 ати
Угол факела распыла 30°...40°									
V-2-05	32	37	40	44	67	95	134	164	211
V-2-06	16	22	27	33	129	182	257	314	405
V-4-01	15	23	31	39	58	82	115	140	180
V-4-05	13	21	28	39	72	102	143	175	223
V-4-08	10	17	23	30	104	146	208	254	321
V-8-01	27	29	32	35	167	196	229	251	282
V-8-05	19	23	28	32	210	247	291	321	362
V-8-09	18	21	25	28	295	345	404	443	498
Угол факела распыла 40°...50°									
V-2-01	33	40	47	54	29	41	58	71	126
V-2-03	31	37	42	48	53	75	106	130	163
V-4-09	36	39	43	46	229	322	458	561	705
V-4-10	46	48	51	53	348	491	696	852	1075
V-4-11	46	47	49	51	467	658	934	1144	1440
V-8-10	37	40	43	46	707	834	984	1084	1225
Угол факела распыла 50°...60°									
V-2-04	46	52	58	64	112	158	224	274	337
V-4-02	50	56	62	68	130	181	252	306	391
V-4-06	42	47	52	57	143	201	283	346	445
V-8-02	50	54	58	61	400	470	553	608	685
V-8-06	47	50	53	56	497	581	679	744	835
V-8-11	52	55	57	60	1199	1405	1647	1808	2032

V-8-12	55	58	62	65	1640	1923	2256	2476	2785
Угол факела распыла 60°...70°									
V-2-02	60	65	70	75	92	130	184	225	285
V-8-07	67	70	72	75	851	998	1171	1286	1447
Угол факела распыла 70°...80°									
V-4-07	69	74	80	85	256	358	501	310	781
Угол факела распыла 80°...90°									
V-4-03	74	78	81	85	199	278	389	473	604
V-4-04	86	88	91	94	289	404	565	687	879
V-8-03	75	79	82	86	671	784	915	1002	1124
V-8-04	99	100	100	101	951	1119	1317	1448	1633
Угол факела распыла 90°...100°									
V-8-08	86	88	90	92	1220	1417	1646	1796	2006

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОРСУНКИ B661

Материал форсунки - латунь ЛС-59, присоединительный размер - G1/2.

Тип форсунки	Расход воды (кг/ч) при давлении:				Угол факела распыла
	1 ати	3 ати	5 ати	10 ати	
B661/40020	90	155	200	284	110°
B661/40040	156	271	349	494	110°
B661/40052	187	323	417	590	110°
B661/40065	222	385	497	703	100°
B661/32055	227	393	507	717	120°
B661/32072	281	486	628	888	120°
B661/40090	315	546	705	997	110°
B661/32100	320	544	939	1328	120°
B661/40100	345	598	771	1091	100°
B661/32095M	357	618	798	1129	120°
B661/32095Б	384	665	858	1214	110°
B661/32115	400	693	895	1265	110°
B661/40120	422	731	944	1335	100°
B661/32125	466	807	1042	1473	110°
B661/32135	519	899	1161	1642	110°
B661/40160	586	1015	1310	1853	90°
B661/31181	653	1131	1460	2065	100°
B661/40200	658	1140	1471	2081	90°
B661/40260	827	1432	1848	2614	80°
B661/40300	1330	1860	2400	3403	90°

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОРСУНКИ B726

Параметр	Значение
Давление подачи жидкости	0,5...3,0 ати
Давление подачи воздуха	1,0...4,0 ати
Расход жидкости	2,0...80,0 кг/ч
Угол факела распыла	100°
Материал форсунки	латунь ЛС59**
Присоединительный размер	жидкость - G 1/4 воздух - G 1/4

* - допустимый расход зависит от угла раскрытия факела и давления подачи жидкости,
** - по требованию Заказчика материал форсунки может быть изменен на сталь 08X18H (или аналог).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФОРСУНКИ B680

Параметр	Значение
Давление подачи жидкости	0,5...10,0 ати
Расход жидкости	30,0...1000,0 л/ч*
Угол факела распыла	по требованию Заказчика от 30° до 120°
Материал форсунки	латунь ЛС59**
Присоединительный размер	G 1/2

* - допустимый расход зависит от угла раскрытия факела и давления подачи жидкости,
** - по требованию Заказчика материал форсунки может быть изменен на сталь 08X18H (или аналог).