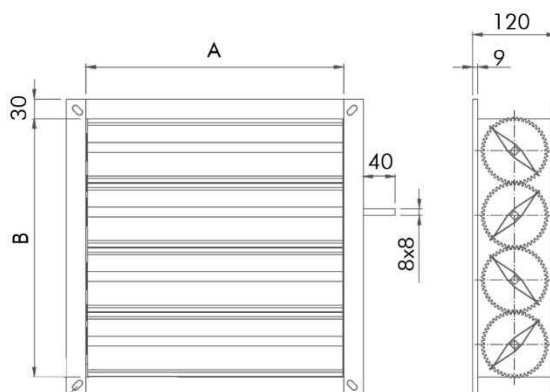


KANALSKI REGULATOR PROTOKA



Kanalski regulator protoka je izrađen od eloksiranog aluminijuma i koristi se za regulaciju protoka vazduha u pravougaonim kanalima pomoću surprotnosmernih lamela i plastičnih zupčanika. Podešavanje je ručno uz mogući dodatak elektoregulatora.

Izborna tabela

AxB	brzina u kanalu	protok vazduha	OTVORENOST REGULATORA							
			0° (otvoreno)		20°		40°		60°	
			Δp_{tot}	Lw	Δp_{tot}	Lw	Δp_{tot}	Lw	Δp_{tot}	Lw
[mm x mm]	[m/s]	[m ³ /h]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]	[Pa]	[dB(A)]
200 X 200	2	288	3	<20	4	22	16	37	96	54
	4	576	13	33	17	38	62	52	383	71
	6	864	30	43	38	48	140	63	861	82
	10	1440	83	57	106	62	388	78	>2000	>90
400 X 200	2	576	3	<20	4	24	18	36	124	53
	4	1152	13	34	18	40	73	53	495	71
	6	1728	28	45	40	50	165	64	1113	82
	10	2880	79	60	112	66	458	80	>2000	>90
300 X 300	2	648	3	<20	5	23	20	36	140	54
	4	1296	12	33	18	39	79	54	560	73
	6	1944	28	43	42	51	179	66	1260	85
	10	3240	77	60	115	67	496	83	>2000	>90
600 X 300	2	1296	3	<20	5	25	25	37	201	54
	4	2592	12	34	20	42	100	55	803	72
	6	3888	26	45	45	54	226	67	1807	83
	10	6480	72	63	125	71	627	84	>2000	>90
400 X 400	2	1152	3	<20	5	25	25	38	201	56
	4	2304	12	34	20	42	100	56	803	74
	6	3456	26	46	45	55	226	69	1807	86
	10	5760	72	64	125	73	627	86	>2000	>90
800 X 400	2	2304	3	<20	6	27	34	40	320	58
	4	4608	11	35	22	45	136	58	1279	75
	6	6912	24	48	50	58	306	71	>2000	85
	10	11520	67	67	139	77	850	87	>2000	>90
1000 X 500	2	3600	3	<20	6	33	46	46	503	64
	4	7200	10	38	25	51	183	64	>2000	80
	6	10800	23	51	56	64	413	76	>2000	>90
	10	18000	64	72	154	83	1147	>90	>2000	>90

Primer za šifru poručivanja za kanalski regulator protoka

