

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΤΟΜΙΩΝ RD-300**

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ (mm)	Ak (m <sup>2</sup> )	Q	50	70	100	125	150	200	250	300	350	400	500	600	700	1000	
(300x150)	0,016	V	0,9	1,2	1,7	2,2	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Δp	1,7	2,7	5,0	7,8	10,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		La	<20	25	40	>50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(400x150) (300x200)	0,022	V	0,6	0,9	1,2	1,6	1,9	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Δp	<1	1,7	2,7	4,5	6,0	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		La	<20	<20	25	35	40	>50	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(500x150)	0,028	V	-	0,7	1,0	1,2	1,5	2,0	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-
		Δp	-	1,2	2,0	2,7	4,0	6,7	9,5	-	-	-	-	-	-	-	-
		La	-	<20	20	25	35	>50	>50	-	-	-	-	-	-	-	-
(600x150)	0,035	V	-	-	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0	2,4	2,8	-	-	-	-	-	-
		Δp	-	-	1,4	2,0	2,7	4,5	6,7	9,0	12,0	-	-	-	-	-	-
		La	-	-	<20	20	25	35	>50	-	-	-	-	-	-	-	-
(400x200)	0,031	V	-	0,6	0,9	1,1	1,3	1,8	2,2	2,7	-	-	-	-	-	-	-
		Δp	-	<1	1,7	2,3	3,0	5,5	7,8	11,0	-	-	-	-	-	-	-
		La	-	<20	<20	20	25	40	>50	-	-	-	-	-	-	-	-
(500x200) (400x250)	0,039	V	-	-	0,7	0,9	1,1	1,4	1,8	2,1	2,5	2,8	-	-	-	-	-
		Δp	-	-	1,2	1,7	2,3	3,0	5,5	7,0	9,5	12,0	-	-	-	-	-
		La	-	-	<20	<20	20	30	40	>50	-	-	-	-	-	-	-
(600x200)	0,047	V	-	-	-	0,7	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	-	-	-	-	-
		Δp	-	-	-	1,2	1,7	2,7	4,0	5,5	7,0	9,0	-	-	-	-	-
		La	-	-	-	<20	<20	25	35	40	>50	-	-	-	-	-	-
(500x250) (400x300)	0,039	V	-	-	-	0,7	0,8	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,6	-	-	-	-
		Δp	-	-	-	1,2	1,4	2,3	3,0	4,5	5,5	7,0	10,5	-	-	-	-
		La	-	-	-	<20	<20	20	25	35	40	>50	-	-	-	-	-
(600x250)	0,063	V	-	-	-	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,8	2,2	2,6	-	-	-
		Δp	-	-	-	<1	1,2	1,7	2,3	3,0	4,0	5,5	7,8	10,5	-	-	-
		La	-	-	-	<20	<20	<20	20	25	35	40	>50	-	-	-	-
(500x300)	0,064	V	-	-	-	-	0,6	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,2	2,6	-	-	-
		Δp	-	-	-	-	<1	1,7	2,3	3,0	4,0	5,0	7,8	10,5	-	-	-
		La	-	-	-	-	<20	<20	20	25	35	40	>50	-	-	-	-
(600x300)	0,077	V	-	-	-	-	-	0,7	0,9	1,1	1,3	1,4	1,8	2,2	2,5	-	-
		Δp	-	-	-	-	-	-	1,2	1,7	2,3	3,0	3,5	5,5	7,8	9,5	-
		La	-	-	-	-	-	-	<20	<20	20	25	30	40	>50	-	-
(400x400)	0,070	V	-	-	-	-	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	2,0	2,4	2,8	-	-
		Δp	-	-	-	-	<1	1,4	2,0	2,7	3,5	4,5	6,7	9,0	12,0	-	-
		La	-	-	-	-	<20	<20	20	25	30	35	>50	-	-	-	-
(500x500)	0,144	V	-	-	-	-	-	-	0,6	0,7	0,8	1,0	1,2	1,5	1,7	2,4	
		Δp	-	-	-	-	-	-	-	<1	1,2	1,4	2,0	2,7	4,0	5,0	9,0
		La	-	-	-	-	-	-	-	<20	<20	<20	20	25	35	40	>50

Q: ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (m<sup>3</sup>/h)  
 ΔP: ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ (Pa)  
 V: ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ (m/s)  
 La: ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ (dB(A))