

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΤΟΜΙΩΝ MULTIJET- Φ46/ 100

ΙΣΟΘΕΡΜΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ - ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΕ ΤΟΙΧΟ - ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΕΚΤΟΞΕΥΣΗ - ΜΙΑ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗ - ΘΕΣΗ 0°

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ	Q	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000
1035 x 110 1 ΣΕΙΡΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	-	V	3,4	4,5	5,5	6,7	7,8	9,0	10,0	11,0	12,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	Δρ	10,0	15,0	20,0	27,0	35,0	43,0	52,0	60,0	75,0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	Lα	<25	25	30	35	38	40	43	45,0	>45	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,2 m/s	T ₀₂	8,0	11,0	13,0	15,0	18,0	20,0	23,0	25,0	27,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,3 m/s	T ₀₃	5,3	7,3	8,7	10,3	12,0	13,3	15,0	16,6	18,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,5 m/s	T ₀₅	3,2	4,3	5,2	6,2	7,2	8,0	9,5	10,0	11,0	-	-	-	-	-	-	-	-
1035 x 220 2 ΣΕΙΡΕΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	-	V	-	-	-	3,0	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,7	8,1	9,0	9,5	10,0	11,0
	-	Δρ	-	-	-	10,0	15,0	19,0	23,0	27,0	35,0	38,0	40,0	45,0	50,0	60,0	65,0	70,0	80,0
	-	Lα	-	-	-	<25	<25	25	27	30	32	35	36	38	40	42	44	45	>45
	0,2 m/s	T ₀₂	-	-	-	11,0	13,0	14,5	17,0	18,0	20,0	21,0	23,3	25,0	27,5	23,3	30,0	32,5	35,0
	0,3 m/s	T ₀₃	-	-	-	7,3	8,7	19,0	11,3	12,0	13,3	14,2	15,6	16,6	18,3	18,9	20,0	21,7	23,3
	0,5 m/s	T ₀₅	-	-	-	4,3	5,2	5,8	6,8	7,2	8,0	8,5	9,3	10,0	11,0	11,3	12,0	13,0	14,0

ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΤΩΝ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ - ΘΕΣΗ 22°

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ	Q	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000
1035 x 110 1 ΣΕΙΡΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	0,2 m/s	T ₀₂	5,6	7,7	9,1	10,5	12,6	14,0	16,1	17,5	19,3	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,3 m/s	T ₀₃	3,7	5,1	6,1	7,2	8,4	9,3	10,5	11,6	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,5 m/s	T ₀₅	2,2	3,0	3,6	4,3	5,0	5,6	6,7	7,0	7,7	-	-	-	-	-	-	-	-
1035 x 220 2 ΣΕΙΡΕΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	0,2 m/s	T ₀₂	-	-	-	7,7	9,1	10,2	11,9	12,6	14,0	14,7	16,3	17,5	19,3	16,3	21,0	22,8	24,5
	0,3 m/s	T ₀₃	-	-	-	5,1	6,1	13,3	7,9	8,4	9,3	9,9	10,9	11,6	12,8	13,2	14,0	15,2	16,3
	0,5 m/s	T ₀₅	-	-	-	3,0	3,6	4,1	4,8	5,0	5,6	6,0	6,5	7,0	7,7	7,9	8,4	9,1	9,8

ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΘΕΣΕΩΝ ΤΩΝ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ - ΘΕΣΗ 45°

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ	Q	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000
1035 x 110 1 ΣΕΙΡΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	0,2 m/s	T ₀₂	4,0	5,5	6,5	7,5	9,0	10,0	11,5	12,5	13,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,3 m/s	T ₀₃	2,7	3,7	4,4	5,2	6,0	6,7	7,5	8,3	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,5 m/s	T ₀₅	1,6	2,2	2,6	3,1	3,6	4,0	4,8	5,0	5,5	-	-	-	-	-	-	-	-
1035 x 220 2 ΣΕΙΡΕΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	0,2 m/s	T ₀₂	-	-	-	5,5	6,5	7,3	8,5	9,0	10,0	10,5	11,7	12,5	13,8	11,7	15,0	16,3	17,5
	0,3 m/s	T ₀₃	-	-	-	3,7	4,4	9,5	5,7	6,0	6,7	7,1	7,8	8,3	9,2	9,5	10,0	10,9	11,7
	0,5 m/s	T ₀₅	-	-	-	2,2	2,6	2,9	3,4	3,6	4,0	4,3	4,7	5,0	5,5	5,7	6,0	6,5	7,0

Q: ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (m³/h)
 T_{02/03/05}: ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΒΕΛΗΝΕΚΕΣ ΜΕ ΤΕΛΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ 0,2/0,6/0,5 m/s (m)
 Δρ: ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ (Pa)
 H: ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΒΕΛΗΝΕΚΕΣ (m)
 V: ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ (m/s)
 Lα: ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ (dB(A))

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΣΤΟΜΙΩΝ MULTIJET- Φ46/ 100

ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΔΙΑΧΥΣΗ ΑΕΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΥ ΒΕΛΗΝΕΚΟΥΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΔΙΑΦΟΡΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ (ΘΕΣΗ 0°)

ΟΝΟΜΑΣΤΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ	ΤΕΛΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ	Q	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000		
			1035 x 110 1 ΣΕΙΡΑ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	0,2 m/s	ΔT 5	T ₅	7,5	10,3	12,2	14,1	16,9	18,8	21,6	23,5	25,9	-	-	-	-	-	-
ΔT 10	T ₁₀	7,1			9,8	11,6	13,4	16,0	17,8	20,5	22,3	24,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΔT 15	T ₁₅	6,6			9,1	10,8	12,5	14,9	16,6	19,1	20,8	22,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΔT 5	h ₅	2,0			2,8	3,3	3,8	4,5	5,0	5,8	6,3	6,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΔT 10	h ₁₀	3,6			5,0	5,9	6,8	8,1	9,0	10,4	11,3	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ΔT 15	h ₁₅	5,4			7,4	8,7	10,1	12,1	13,4	15,4	16,8	18,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1035 x 220 2 ΣΕΙΡΕΣ ΑΚΡΟΦΥΣΙΩΝ	0,2 m/s	ΔT 5	T ₅	-	-	-	10,3	12,2	13,6	16,0	16,9	18,8	19,7	21,9	23,5	25,9	21,9	28,2	30,6	32,9	
		ΔT 10	T ₁₀	-	-	-	9,8	11,6	12,9	15,1	16,0	17,8	18,7	20,7	22,3	24,5	20,7	26,7	28,9	31,2	
		ΔT 15	T ₁₅	-	-	-	9,1	10,8	12,0	14,1	14,9	16,6	17,4	19,3	20,8	22,8	19,3	24,9	27,0	29,1	
		ΔT 5	h ₅	-	-	-	3,1	3,6	4,1	4,8	5,0	5,6	5,9	6,5	7,0	7,7	6,5	8,4	9,1	9,8	
		ΔT 10	h ₁₀	-	-	-	6,4	7,5	8,4	9,9	10,4	11,6	12,2	13,5	14,5	16,0	13,5	17,4	18,9	20,3	
		ΔT 15	h ₁₅	-	-	-	9,5	11,2	12,5	14,6	15,5	17,2	18,1	20,0	21,5	23,7	20,0	25,8	28,0	30,1	

 Q: ΠΑΡΟΧΗ ΑΕΡΑ (m³/h)

 T_{02/03/05}: ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΒΕΛΗΝΕΚΕΣ ΜΕ ΤΕΛΙΚΗ ΤΑΧΥΤΗΤΑ 0,2/0,6/0,5 m/s (m)

Δp: ΠΤΩΣΗ ΠΙΕΣΗΣ (Pa)

H: ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟ ΒΕΛΗΝΕΚΕΣ (m)

V: ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΕΞΟΔΟΥ (m/s)

Lα: ΣΤΑΘΜΗ ΘΟΡΥΒΟΥ (dB(A))