

**ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΕΣ ΜΟΝΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ
ΕΜΜΕΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ
ΣΕΙΡΑ FSA**

ΡΟΥΛΕΜΑΝ 70.000
ΩΡΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

SINGLE INLET BELT DRIVE FANS

- Χωρίς μοτέρ. Έμμεσης κίνησης μέσω τραπεζοειδών ιμάντων και τροχαλιών.
- Ανάλογα με την επιλογή μοτέρ, ιμάντα και τροχαλιών επιτυγχάνονται διαφορετικές παροχές και στροφές.
- Η φτερωτή είναι διπλή τύπου σιρόκο, δυναμικά ζυγοσταθμισμένη κατά ISO 1940.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ: Για κεντρικό εξαερισμό, αερολέβητες, κλιματιστικές μονάδες, κ.ά.

ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΩΣ:

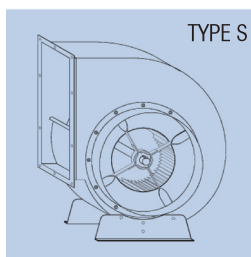
- Κατασκευή όλου του συστήματος (ανεμιστήρας, ιμάντες, τροχαλία) εντός ηχομονωμένου κιβωτίου (FAN SECTION).
- Γίνεται οποιαδήποτε ειδική κατασκευή με επιλογή ηλεκτροκινητήρα 230V ή 400V, 2 ταχυτήτων, αντεκρηκτικού τύπου, ειδικών διαστάσεων κιβωτίου κ.ά.



800 - 130.000 m³/h

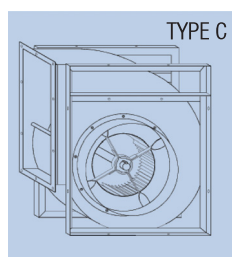
Λειτουργικά όρια - FSA

		200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900	1000	1120	1250	1400	
Μέγιστη ισχύς KW	S	1.5	1.5	1.5	2	2.5	3	3	4											
	C	1.5	1.5	1.5	2	2.5	3	3	4	5.5	5.5	7.5								
	T					5.5	5.5	8	10	11	13	15	10	15	15	20	25	30	40	
	U					5.5	5.5	8	10	11	13	15	20	25	30	40	50	60	70	
Μέγιστη ταχύτητα ανεμιστήρας RPM	S	3400	2900	2700	2400	2100	1800	1600	1400											
	C	3400	2900	2700	2400	2100	1800	1600	1400	1200	1100	900								
	T					2400	2000	1800	1600	1300	1200	1000	800	700	650	600	450	400	350	
	U					2400	2000	1800	1600	1300	1200	1000	900	800	750	650	600	500	540	
Max Θερμοκρασία από ελάχιστη -20°C	S-C	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85								
	T					100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
	U					180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
Φτερωτή	Διάμετρος																			
	Βάρος																			
Βάρος ανεμιστήρα kg	S	5.9	6.7	9	11.5	13.6	17.2	25	32											
	C	7.5	8.5	12	15	17.5	21.9	30	38	48	60	76								
	T					26	39	47	52	69	94	110	162	202	245	276	518	768	1040	
	U					33	49	58	66	84	114	130	186	232	280	316	557	847	1147	



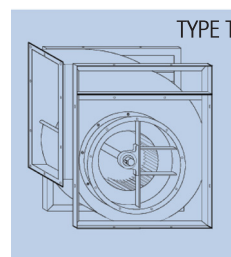
TYPE S

Fan size	200 to 450
Volume	800 to 8.000 m ³ /h
Total Pressure	up to 1.600 Pa



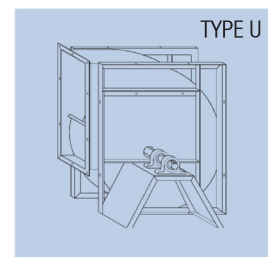
TYPE C

Fan size	200 to 630
Volume	800 to 18.000 m ³ /h
Total Pressure	up to 1.600 Pa



TYPE T

Fan size	315 to 1.400
Volume	3.000 to 80.000 m ³ /h
Total Pressure	up to 2.000 Pa



TYPE U

Fan size	315 to 1.400
Volume	3.000 to 80.000 m ³ /h
Total Pressure	up to 2.000 Pa

