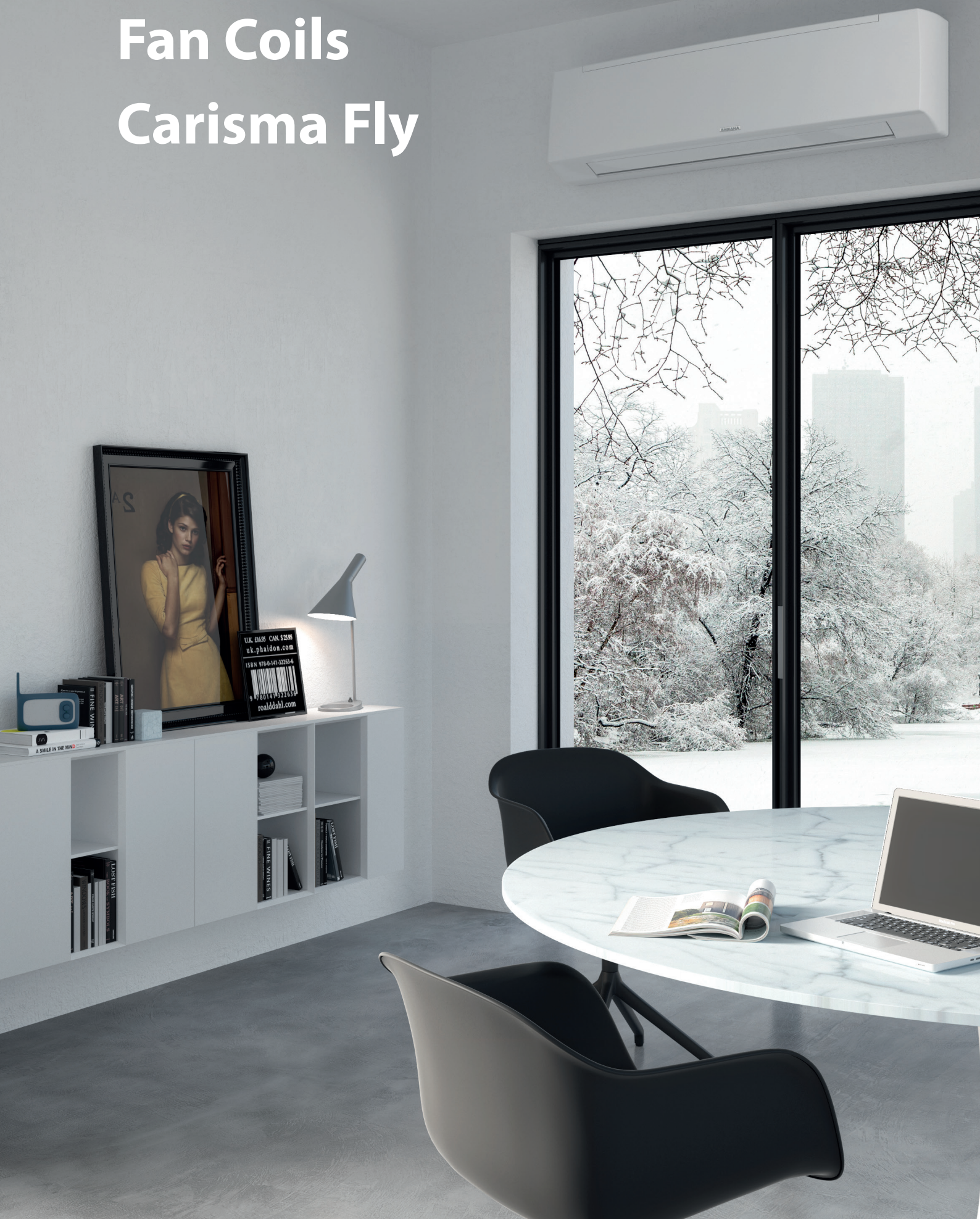


Fan Coils Carisma Fly



Carisma Fly

Επιτοίχιες μονάδες fan coil



Το **Carisma Fly** είναι η επιτοίχια μονάδα fan coil **που σχεδιάστηκε και κατασκευάζεται στην Ιταλία** από τη Sabiana, σε 4 μεγέθη και πολλά διαφορετικά μοντέλα.

Το Carisma Fly εγκαθίσταται εύκολα και γρήγορα όπως ένα τυπικό fan coil.

Η πρωτοποριακή σχεδιάσή του και η κομψή εμφάνισή του σε χρώμα RAL 9003, το καθιστά την τέλεια προσθήκη σε κάθε περιβάλλον.

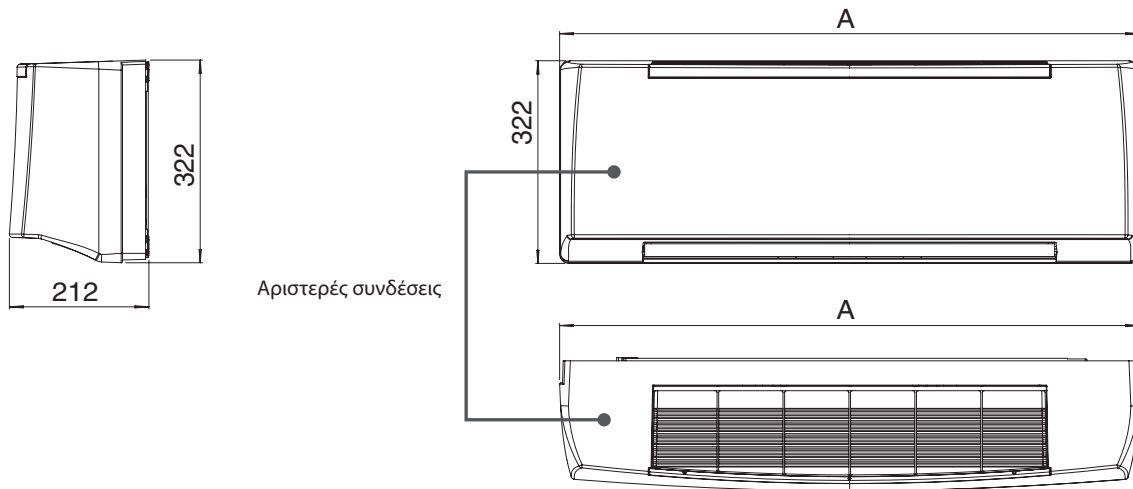
Το Fly **είναι διαθέσιμο με κινητήρες AC ή με κινητήρες EC χαμηλής κατανάλωσης** σε εκδόσεις με τηλεχειριστήριο ή επίτοιχο χειριστήριο.

Οι μονάδες προορίζονται για εγκατάσταση σε δισωλήνιες εγκαταστάσεις.

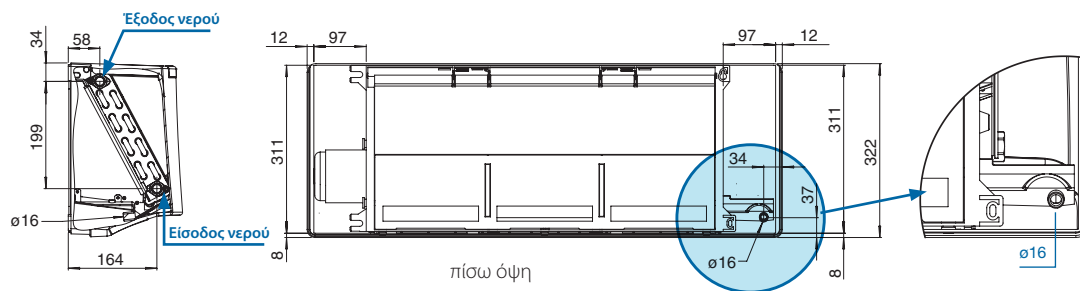
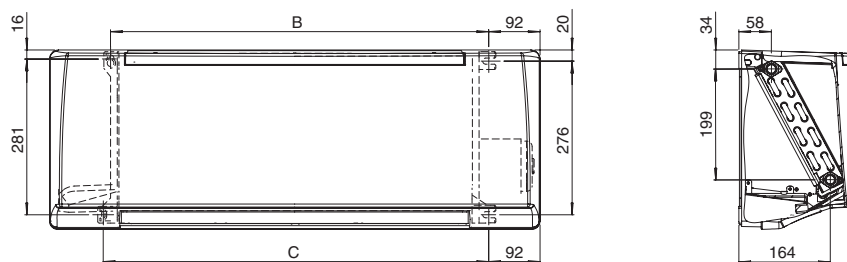
Όλα τα μοντέλα Fly έχουν πολύ χαμηλή κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας και χαμηλά επίπεδα θορύβου, προσαρμοσμένα στις απαιτήσεις των σύγχρονων έργων.



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ



Διαστάσεις τοποθέτησης



Μοντέλο	Βάρος χωρίς βαλβίδες kg	Βάρος με βαλβίδες kg	Χωρητικότητα νερού σε λίτρα	A mm	B mm	C mm
1	10	11	0,85	880	678	691
2	10	11	0,85	880	678	691
3	13	14	1,28	1185	983	996
4	13	14	1,28	1185	983	996

Μονάδες 2 σωλήνων. Χρησιμοποιούνται οι ακόλουθες τυπικές συνθήκες αξιολόγησης:

ΨΥΞΗ (θερινή λειτουργία)

Θερμοκρασία αέρα εισόδου: +27 °C d.b. +19 °C w.b.

Θερμοκρασία νερού: +7 °C E.W.T. +12 °C L.W.T.

ΘΕΡΜΑΝΣΗ (χειμερινή λειτουργία)

Θερμοκρασία αέρα εισόδου: +20°C

Θερμοκρασία νερού: +45°C E.W.T. +40°C L.W.T.

Μοντέλο		1						2					
		1 (E)	2 (E)	3	4 (E)	5	6	1 (E)	2	3 (E)	4	5 (E)	6
		MIN	MED		MAX			MIN		MED		MAX	
Παροχή αέρα	m ³ /h	205	270	340	375	470	500	250	305	365	400	480	545
Συνολική ψυκτική απόδοση (E)	kW	1,23	1,49	1,74	1,85	2,13	2,20	1,42	1,62	1,82	1,93	2,16	2,32
Αισθητή ψυκτική απόδοση (E)	kW	0,91	1,13	1,34	1,44	1,70	1,77	1,06	1,23	1,41	1,51	1,73	1,89
Θέρμανση (E)	kW	1,34	1,68	2,02	2,18	2,58	2,71	1,58	1,85	2,13	2,29	2,62	2,88
Πτώση πίεσης - Ψύξη (E)	kPa	4,8	6,8	9,0	10,1	12,9	13,8	6,2	7,9	9,8	10,8	13,2	15,1
Πτώση πίεσης - Θέρμανση (E)	kPa	4,5	6,8	9,4	10,8	14,7	15,9	6,1	8,1	10,4	11,8	15,1	17,8
Ανεμιστήρας (E)	W	12	14	17	18	24	30	12	14	18	20	24	32
Ηχητική ισχύς Lw (E)	dB(A)	35	41	46	48	52	53	39	43	47	49	53	55
Ηχητική πίεση Lp (*)	dB(A)	26	32	37	39	43	44	30	34	38	40	44	46

Μοντέλο		3						4					
		1 (E)	2 (E)	3	4 (E)	5	6	1	2 (E)	3	4 (E)	5	6 (E)
		MIN	MED		MAX				MIN		MED		MAX
Παροχή αέρα	m ³ /h	280	375	480	545	730	780	300	440	500	610	675	790
Συνολική ψυκτική απόδοση (E)	kW	1,87	2,30	2,75	3,00	3,59	3,73	1,97	2,60	2,83	3,23	3,43	3,76
Αισθητή ψυκτική απόδοση (E)	kW	1,33	1,67	2,03	2,24	2,77	2,90	1,41	1,91	2,10	2,44	2,62	2,93
Θέρμανση (E)	kW	1,89	2,37	2,93	3,23	4,04	4,24	2,00	2,73	3,02	3,53	3,80	4,28
Πτώση πίεσης - Ψύξη (E)	kPa	11,2	16,2	22,5	26,3	36,4	39,1	14,1	23,0	27,2	34,0	38,5	45,1
Πτώση πίεσης - Θέρμανση (E)	kPa	9,1	13,8	20,1	24,1	35,9	39,2	12,7	22,2	26,7	35,2	40,4	49,8
Ανεμιστήρας (E)	W	16	21	26	29	38	46	17	23	27	32	35	48
Ηχητική ισχύς Lw (E)	dB(A)	35	40	45	51	55	57	36	43	46	51	54	57
Ηχητική πίεση Lp (*)	dB(A)	26	31	36	42	46	48	27	34	37	42	45	48

(E) = πιστοποιημένη απόδοση από τη EUROVENT (MIN-MED-MAX ταχύτητες)

(*) = Τα επίπεδα ηχητικής πίεσης είναι 9 dB(A) χαμηλότερα από τα επίπεδα ηχητικής ισχύος και αφορούν το αντηχητικό πεδίο ενός δωματίου 100 m³ με χρόνο αντήχησης 0,5 sec.





Θέρμανση - Φυσικό Αέριο - Ανανεώσιμες

Λεωφ. Ανθούσης 12, 153 51 Παλλήνη

Τηλ.: 210 6665552

www.thermogas.gr · e-mail: info@thermogas.gr