



BC 56E SERIES

INDUSTRIAL CENTRIFUGAL FANS

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΙΚΟΙ
ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ

Design 1: BC...56E Dimensions | Σχέδιο 1: Διαστάσεις Σειράς BC...56E

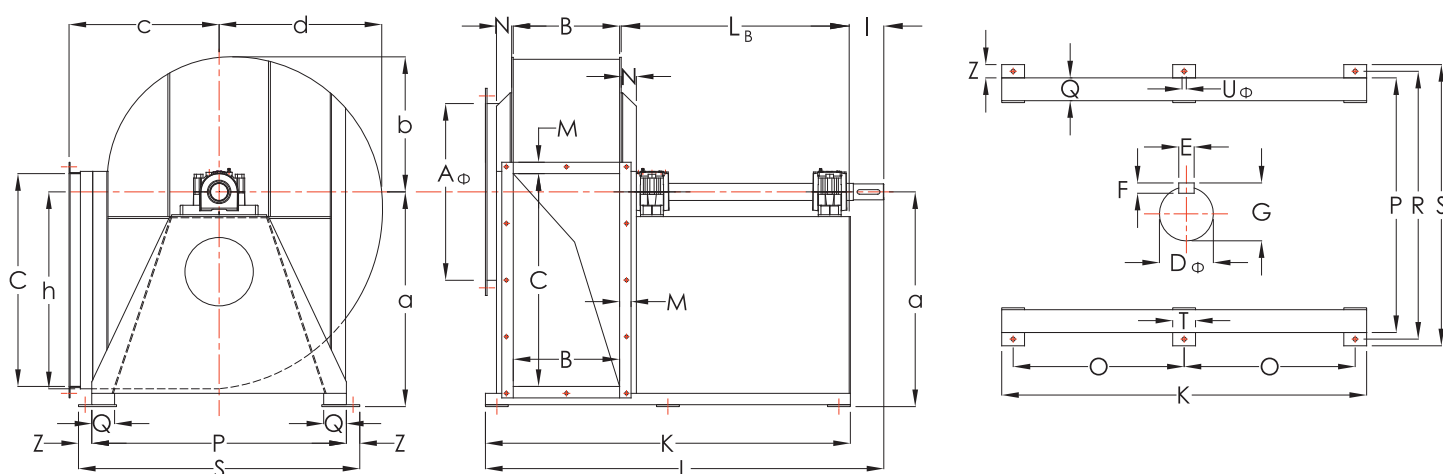
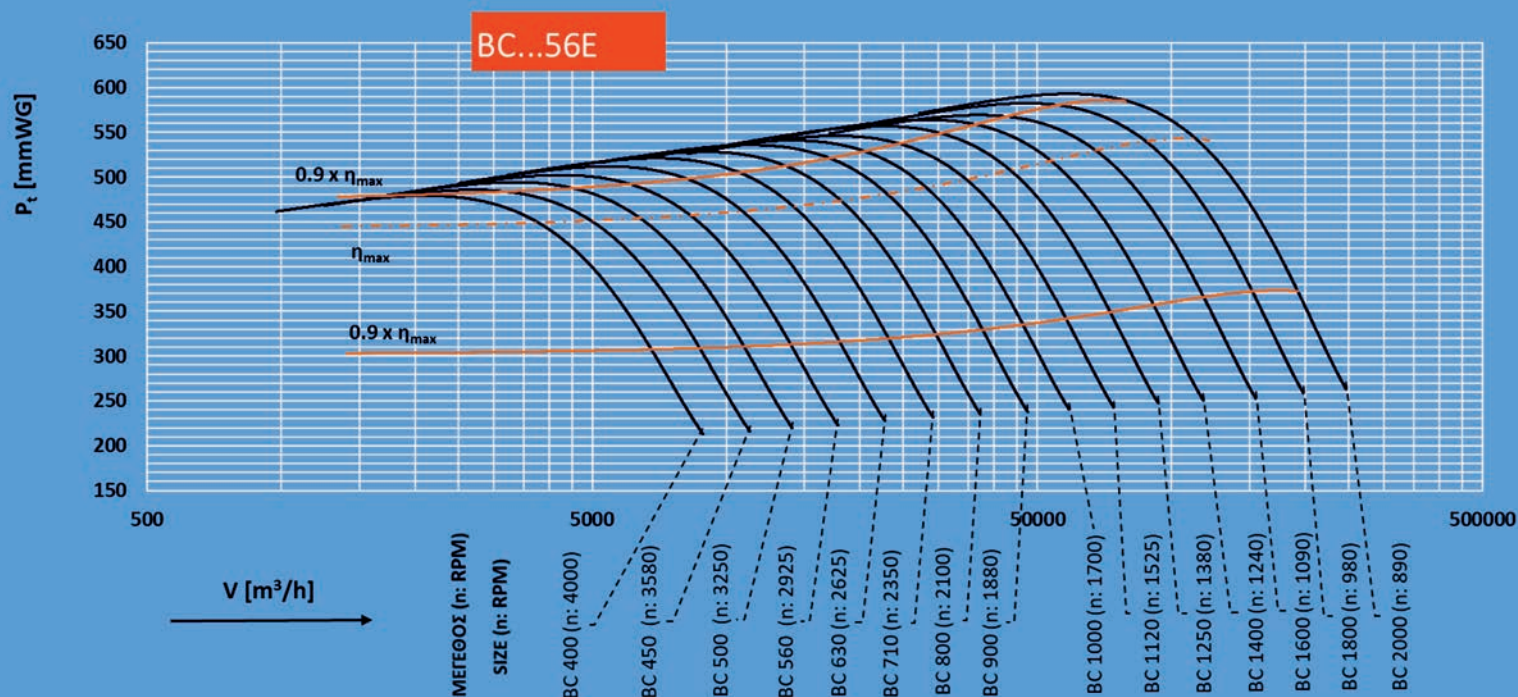


Chart 1: BC...56E Series Performance Curves | Διάγραμμα 1: Καμπύλες Απόδοσης Σειράς BC...56E





DYNI reserves the right to change all curves and data without prior notice due to products continuous development.

Η ΔΥΝΗ, λόγω της συνεχούς εξέλιξης και ανάπτυξης των προϊόντων της, διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής χαρακτηριστικών και αποδόσεων χωρίς προειδοποίηση.

BC 56E SERIES

ΜΕΓΕΘΟΣ / SIZE	ΣΤΟΜΙΑ ΕΙΣΟΔΟΥ- ΕΞΟΔΟΥ / INLET- OUTLET			ΚΛΑΣΗ / CLASS N									ΚΛΑΣΗ / CLASS H								
				ΑΞΟΝΑΣ / SHAFT			ΚΥΡΙΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / MAIN DIMENSIONS						ΑΞΟΝΑΣ / SHAFT			ΚΥΡΙΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / MAIN DIMENSIONS					
BC.....56E	A _Φ	B	C	D _Φ	E/F	G	L _B	I	K	L	M	N	D _Φ	E/F	G	L _B	I	K	L	M	N
315	225	160	250	24	8/7	26.8	350	65	590	655	25	30	24	8/7	26.8	350	65	590	655	30	30
355	250	180	280	24	8/7	26.8	350	65	610	675	25	30	24	8/7	26.8	350	65	610	675	30	30
400	280	200	315	28	8/7	30.8	400	75	680	755	25	30	28	8/7	30.8	400	75	680	755	30	30
450	315	225	355	28	8/7	30.8	400	75	705	780	25	40	38	10/8	41.2	500	85	805	890	30	40
500	355	250	400	38	10/8	41.2	500	85	830	915	25	40	42	12/8	45	600	95	930	1025	30	40
560	400	280	450	38	10/8	41.2	500	85	860	945	30	40	48	14/9	51.4	650	95	1010	1105	35	40
630	450	315	500	42	12/8	45.0	600	95	1015	1110	30	45	55	16/10	58.7	650	115	1065	1180	35	45
710	500	355	560	48	14/9	51.4	650	95	1105	1200	30	45	55	16/10	58.7	650	115	1105	1220	40	45
800	560	400	630	48	14/9	51.4	650	95	1150	1245	35	45	60	18/11	64.1	800	130	1300	1430	40	50
900	630	450	710	55	16/10	58.7	650	115	1200	1315	35	45	65	18/11	69.1	840	130	1390	1520	40	50
1000	710	500	800	55	16/10	58.7	650	115	1250	1365	35	45	70	20/12	74.5	900	145	1500	1645	45	50
1120	800	560	900										70	22/14	74.5	900	145	1560	1705	45	50
1250	900	630	1000										80	22/14	85.4	1200	175	1930	2105	45	50
1400	1000	710	1120										80	22/14	85.4	1200	175	2010	2185	50	60
1600	1120	800	1250										80	22/14	85.4	1200	175	2100	2275	50	60
1800	1250	900	1400										85	22/14	90.2	1200	175	2220	2395	50	70
2000	1400	1000	1600										85	22/14	90.2	1200	175	2320	2495	50	70

ΜΕΓΕΘΟΣ / SIZE	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΕΩΣ / BASE DIMENSIONS										ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΟΥΣ ΘΑΛΑΜΟΥ / DIMENSIONS OF FAN CASING									
											H									
BC.....56E	O(N)*	O(H)*	P	Q	R	S	T	U _Φ	Z	a=0°-90°	a=135°-225°	b	c	d	e	f	g	h	i	k
315	265	265	525	60	560	595	60	11	35	420	350	229	300	270	211	249	438	319	294	250
355	275	275	565	60	600	635	60	11	35	460	380	257	320	303	237	280	480	358	329	280
400	310	310	620	60	655	690	60	11	35	500	400	285	340	336	263	309	522	396	365	315
450	322.5	372.5	670	60	705	740	60	11	35	530	440	320	360	377	295	340	565	435	400	355
500	385	435	720	60	755	790	60	13	35	600	480	354	400	418	326	385	635	493	454	400
560	400	475	790	60	825	860	60	13	35	650	530	396	430	467	365	430	700	551	507	450
630	477.5	502.5	860	80	905	950	60	16	45	720	580	445	480	524	410	483	783	619	570	500
710	512.5	512.5	980	80	1025	1070	80	16	45	800	650	500	520	590	461	544	869	696	641	560
800	535	610	1070	80	1115	1160	80	18	45	930	760	563	570	664	518	612	969	783	721	630
900	560	655	1170	80	1215	1260	80	18	45	1030	840	632	630	746	582	687	1082	880	810	710
1000	585	710	1270	80	1315	1360	80	18	45	1120	910	702	700	828	646	762	1201	976	899	800
1120		730	1390	100	1445	1500	100	22	55	1240	1000	785	760	926	723	853	1330	1092	1005	900
1250		915	1520	100	1575	1630	100	22	55	1370	1100	876	840	1033	807	951	1481	1220	1122	1000
1400		955	1700	100	1755	1810	100	22	55	1500	1215	987	930	1155	909	1065	1650	1362	1255	1120
1600		1000	1900	100	1955	2010	100	22	55	1700	1365	1126	1050	1319	1037	1215	1877	1556	1433	1250
1800		1050	2150	120	2205	2260	120	22	55	1900	1524	1265	1180	1492	1165	1374	2119	1760	1620	1400
2000		1100	2350	120	2405	2460	120	22	55	2100	1675	1404	1300	1656	1293	1525	2346	1953	1798	1600

DYNI S.A. Industrial fans department
GR 570 08 Ionia, P.O. Box 547, Thessaloniki, Macedonia, Greece
Tel: +30 2310 781 702 - Fax: +30 2310 781 724
Email: info@dyni.gr - Website: www.dyni.gr

ΔΥΝΗ Α.Ε. Τμήμα κατασκευής βιομηχανικών ανεμιστήρων
Ιωνία, Θεσσαλονίκη, Τ.Θ. 547, Τ.Κ. 57008
Τηλ.: 2310 781 702 - Fax: 2310 781 724
Email: info@dyni.gr - Website: www.dyni.gr