

ΑΞΟΝΙΚΟΙ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΕΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΡΟΤΟΡΑ ΣΕΙΡΑ ΗΧΒ

PLATE MOUNTED SICKLE BLADE AXIAL FANS WITH EXTERNAL ROTOR MOTOR

- **HXBR - 230V/50Hz - HXTR 400V/50Hz**
- Κατεύθυνση αέρα Α από μοτέρ προς φτερωτή.
- Προστασία μοτέρ **IP: 54** - Μοτέρ εξωτερικού ρότορα.
- Κλάση F με θερμοκρασία αέρος από -40°C, έως +70°C (βλέπε πίνακα).

i Με πτερωτή προηγμένης τεχνολογίας, πτερύγια αεροδυναμικού σχήματος ειδικού τύπου με αποτέλεσμα τη μεγιστοποίηση της παροχής αέρα και ελαχιστοποίηση του θορύβου.

- Βαφή υψηλής προστασίας αδιάβρωτη από καιρικές συνθήκες σύμφωνα με το Underwriters Laboratories Inc (USA).

*** ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:** Βιομηχανικοί χώροι, βαφεία, συνεργεία, καφετέριες, γραφεία, καταστήματα, αποθήκες κ.ά. Δυνατότητα να λειτουργήσουν και σε χώρους με υγρασία έως 95% RH.

🔌 ΡΥΘΜΙΣΗ: Δυνατότητα αυξομείωσης στα 230V με ροοστάτη **REB-5000W** εκτός των /4-560, /4-630, /4-710 Στα 400V ρύθμιση με **INVERTER**.

⚙️ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ: - Περίσφιδα βαρύτητας(PER) - Στόμιο αλουμινίου - Αισθητήριο αέρα (SQA)

📞 ΚΑΤΟΠΙΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΣ : Ο τύπος **250** διατίθεται και με μοτέρ 2 πόλων στα 230V και στα 400V.
Οι τύποι από **400** έως και **710** διατίθενται και με μοτέρ 6 πόλων στα 230V και στα 400V.



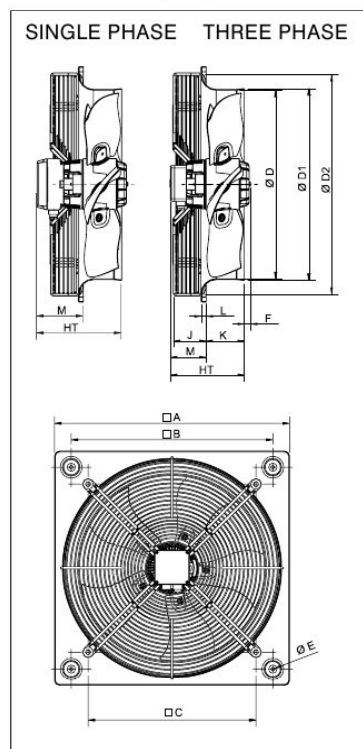
➡️ **930 - 16.668 m³/h**



ΤΥΠΟΣ	ΣΤΡΟΦΕΣ rpm	MAX. ΑΠΟΡΡΟΦ. ΙΣΧΥΣ WATT	ΠΑΡΟΧΗ m³/h	MAX °C	ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ Ø mm	ΔΙΑΣΤΑΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ □mm	dB(A)	ΒΑΡΟΣ Kg
HXBR/4-250	1450	40	930	+60	250	315 x 315	45	6,5
HXBR/4-315	1400	120	2.074	+40	315	400 x 400	53	7,0
HXBR/4-355	1400	120	2.970	+60	355	450 x 450	59	7,5
HXBR/4-400	1360	290	5.080	+65	400	500 x 500	60	9,0
HXBR/4-450	1370	410	7.649	+50	450	560 x 560	64	11,5
HXBR/4-500	1350	995	9.957	+70	500	630 x 630	69	16,0
HXBR/4-560	1300	1300	12.460	+45	560	710 x 710	70	21,5
HXBR/4-630	1320	1300	14.518	+40	630	800 x 800	72	24,0
HXBR/6-710	835	850	16.668	+40	710	900 x 900	66	27,0

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (mm)

DIMENSIONS (mm)



Model	A	B	C	D	D1	D2	E	F						HT		J	K	L	M	
								Single phase			Three phase			Single phase	Three phase				Single phase	Three phase
								/2	/4	/6	/2	/4	/6							
250	315	260	220	250	261	290	10	10,5	0	-	10,5	0	-	126	126	33	53	12	73	73
315	400	330	280	315	320	365	10	-	0	-	-	0	-	149	149	41	68	12	82	82
355	450	380	315	355	363	411	10	-	0	-	-	0	-	156	156	41	75	12	82	82
400	500	420	355	400	410	464	10	-	12	-	-	0	-	200	176	92	78	12	122	97
450	560	480	400	450	457	522	10	-	0	0	-	0	0	204	179	68	91	12	114	89
500	630	560	450	500	512	572	10	-	13	0	-	13	0	201	176	60	97	12	104	79
560	710	630	510	559	570	649	10	-	20	0	-	20	0	213	188	70	99	12	114	89
630	800	710	580	630	640	730	12	-	25	25	-	25	7	207	182	60	103	12	104	79
710	900	800	637	710		810	12	-	-	11	-	-	11	221	206	115	92	17	130	115

ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

PERFORMANCE CURVES

