מסך אוויר לחץ גבוה מסדרת WINDBOX B, L המיועד למבנים מסחריים ותעשייתים

תיאור כללי

- גוף בנוי מפח מגולוון צבוע באפקת אפוקסי-פוליאסטר לבן RAL-9016 סטנדרטי. צבעים אחרים או גוף בנוי מפח אלחלד זמינים בהתאם לדרישה.
- מכיל מפוחים צנטריפוגליים שקטים ממונעים ע"י מנוע רוטור חיצוני עם הגנה טרמית פנימית. מסופק עם 5 מהירויות לבחירה.
- גריל כניסת אוויר מחורר עם מסנן רב שימושי המצריך ניגוב או ניקוי בשואב אבק תקופתי.
- מספק סילוני אוויר דרך תריס אלומיניום מצופה אשר ניתן לכיוון 15º-0º לכל צד.
- בקר וכבל טלפוני (באורך 20 מ') עם חיבור מהיר RJ45 כלולים. קיימת אפשרות לחבר ממשק למערכת BMS.
- דגם "P" מכיל סוללת מים לחימום. דגם "E" מכיל גופי חימום מוגנים עם שלוש דרגות חמום ובורר. דגם "A" עם איוורור בלבד, ללא חימום.

נתונים טכניים

דגם	ספיקת אוויר	תפוקת חמום 80/60 ºC	מפל לחץ מים 80/60 ºC	חיבורי צנרת מים 80/60 ºC	תפוקת חמום 60/40 ºC	מפל לחץ מים 60/40 ºC	חיבורי צנרת מים 60/40 ºC	תפוקת חמום חשמלי 3x400V-50Hz	הספק נצרך (מנוע) 230V-50Hz	זרם עבודה (מנוע) 230V-50Hz	רמת רעש (3 מטר)	משקל
	מק"ש	ק"וט	פאסקל		ק"וט	פאסקל		ק"וט	ק"וט	אמפר	db(A)	ק"ג
B1000P	4000	23	12200	2x1"	17	2300	2x1"	-	0.88	4	55	64
B 1000E	4500	-	-	-	-	-	-	8.1/10.9/19	0.88	4	55	65
B 1000A	4500	-	-	-	-	-	-	-	0.88	4	55	51
B 1500P	6000	35.8	13580	2x1"	27.1	3000	2x1"	-	1.32	6	57	87
B 1500E	6750	-	-	-	-	-	-	11.5/15.5/27	1.32	6	57	92
B 1500A	6750	-	-	-	-	-	-	-	1.32	6	57	72
B 2000P	8000	48.7	14200	2x1¼"	37.1	3400	2x1¼"	-	1.76	8	58	111
B 2000E	9000	-	-	-	-	-	-	16/22/38	1.76	8	58	117
B 2000A	9000	-	-	-	-	-	-	-	1.76	8	58	92
B 2500P	10000	61.2	14400	2x1¼"	47.3	4400	2x1¼"	-	2.20	10	60	138
B 2500E	11250	-	-	-	-	-	-	18/30/48	2.20	10	60	146
B 2500A	11250	-	-	-	-	-	-	-	2.20	10	60	113
B 3000P	12000	72.8	7450	2x1½"	58.6	7860	2x1½"	-	2.64	12	62	166
B 3000E	13500	-	-	-	-	-	-	24/36/60	2.64	12	62	173
B 3000A	13500	-	-	-	-	-	-	-	2.64	12	62	133
L 1000P	5000	26.1	15800	2x1"	19.6	3000	2x1"	-	1.14	5.2	57	69
L 1000E	5500	-	-	-	-	-	-	10/15/25	1.14	5.2	57	70
L 1000A	5500	-	-	-	-	-	-	-	1.14	5.2	57	56
L 1500P	7500	41	17400	2x1"	31.2	3900	2x1"	-	1.71	7.8	58	94
L 1500E	8250	-	-	-	-	-	-	15/22.5/37.5	1.71	7.8	58	99
L 1500A	8250	-	-	-	-	-	-	-	1.71	7.8	58	79
L 2000P	10000	55.7	18300	2x1¼"	42.5	4310	2x1¼"	-	2.28	10.4	61	121
L 2000E	11000	-	-	-	-	-	-	20/30/50	2.28	10.4	61	127
L 2000A	11000	-	-	-	-	-	-	-	2.28	10.4	61	102
L 2500P	12500	70.2	18650	2x1¼"	54.6	5750	2x1¼"	-	2.85	13	62	151
L 2500E	13750	-	-	-	-	-	-	24/36/60	2.85	13	62	159
L 2500A	13750	-	-	-	-	-	-	-	2.85	13	62	125
L 3000P	15000	83.5	9600	2x1½"	67.7	10300	2x1½"	-	3.42	15.6	63	181
L 3000E	16500	-	-	-	-	-	-	24/36/60	3.42	15.6	63	188
L 3000A	16500	-	-	-	-	-	-	-	3.42	15.6	63	148