



פתרונות הולכה וסינון אויר

מפוחי פינוי עשן לשעת חירום ת"י 1001 חלק 7

דגם-POG



סדרת POG

סדרת POG

- נבדק ואושר על ידי מכון התקנים הישראלי, ת"י 1001 חלק 7.
- מותאם לאוורור רגיל בכל ימות השנה ולפינוי עשן בשעת חירום.
- 11 דגמים קוטר 300-1200 מ"מ.
- ספיקת אוויר 1800-86,000 מקל"ש.
- גוף פלדה פחמנית צבוע אלקטרוסטטי וקלוי בתנור.
- מאיץ וטבור מיוצרים מאלומיניום ביציקת לחץ.

יסופק עם המפוח כסטנדרט

- רגליים.
- רשתות הגנה פתח יניקה וסניקה.
- קופסת חיבורים.
- המפוח יסופק במארז עץ.

אופציות

- מבנה נירוסטה 304-316.
- מנוע ATEX.
- חופה נגד גשם להתקנה על גג מבנה.
- תריס אל חוזר.
- משתיקי קול.



יישומים



- פינוי עשן בשעת חירום ממבנים.



- פינוי עשן וגזי פליטה מרכבים בחניונים כולל משתיקי קול .



- אורזור כללי בזמן רגיעה ופינוי עשן בשעת חירום למבני תעשייה \מרכזים לוגיסטיים.

ספיקות ולחצים קוטר 300-600 מ"מ

לחץ סטטי	ספיקה-מקל"ש	מהירות RPM	זווית תקיפה	הספק KW	דגם
44-95	1811~2184	2800	20	0.55	3A
55-121	3261~3866	2800	35	0.55	
112-191	3392~4204	2800	27	0.55	3.5A
115-201	4094~4998	2800	30	0.75	
26-55	1818~2307	1400	30	0.55	
31-58	2047~2499	1400	35	0.55	4A
104-273	4960~6080	2800	25	1.1	
117-217	6150~7600	2800	35	1.5	
27-54	3075~3800	1400	32	0.55	
29-53	3900~4675	1400	35	0.55	
122-220	8023~9354	2800	18	1.5	5A
171-274	9400~11032	2800	25	2.2	
56-73	5495~6809	1400	28	0.37	
68-92	6631~8096	1400	30	0.55	
139-427	12125~15217	2900	17	3	6A
2.6-575	15673~18888	2900	21	5.5	
66-147	8338~10611	1450	27	0.55	
88-153	9455~12294	1450	32	1.1	

ספיקות ולחצים קוטר 700-1200 מ"מ

לחץ סטטי	ספיקה-מקל"ש	מהירות RPM	זווית תקיפה	הספק KW	דגם
95-188	16939~22170	1450	33	2.2	7A
115-193	18777~23973	1450	38	3	
40-83	8705~11821	960	29	0.55	
54-88	11345~13477	960	33	0.75	
166-311	18162~24327	1450	24	4	8A
225-328	29916~36427	1450	37	7.5	
79-123	13560~16409	960	24	1.1	
95-151	15244~18535	960	29	1.5	
150-328	33582~39902	1450	24	5.5	9A
235-406	38655~48488	1450	33	11	
85-176	18695~26795	960	27	2.2	
106-182	24568~31170	960	33	3	
165-459	29579~40805	1450	23	7.5	10A
312-523	47436~61360	1450	35	18.5	
139-235	30479~37375	960	32	4	
157-233	33861~40540	960	35	5.5	
174-232	45622~54117	960	33	7.5	11.2A
197-231	50499~57421	960	38	11	
152-294	63230~78463	960	35	15	12A
153-257	75764~86505	960	40	18.5	

אישור ת"י 1001 חלק 7

המעבדה למכניקה והידרוליקה

מכון התקנים הישראלי 

תעודת בדיקה מספר 7013200134
 בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : אי.אמ.אס פתרונות הולכה וסינון אוויר בע"מ ח.פ.פ: 515585420
 מענו : קיבוץ כפר בלום כפר בלום
 תאריך ההזמנה : 2020/01/05

תאור המוצר

מטרת שליטה לחום ולעשן
 הדגם הנבדק : POG-H 3A מפוח צירי להוצאת עשן
 יצרן : אי.אמ.אס פתרונות הולכה וסינון

מדות הבדיקה: בדיקה מלאה לתקן ישראלי שאינה במסגרת תו תקן או צו יבוא חופשי

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 1001 חלק 7 - בטיחות אש בבניינים: מערכות שליטה לחום ולעשן - מפוחים מונעים על ידי חשמל להוצאת עשן וחום, מדצמבר 2011

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 6 דפים ואין להסתמך בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.
 הערות:
 מפוח צירי להוצאת עשן
 מנוע SUZHOU DENENG ELECTRIC
 הבדיקה בוצעה לבקשת המזמין במתקן בדיקה אצל פח תעש אשקלון בתאריך: 16.02.2020
 תעודה זאת מתייחסת למוצר הנ"ל בלבד, ואינה מתייחסת לטיב הייצור השוטף או לכמות כלשהיא
 לבקשת המזמין נבדק המפוח בטמפרטורה של 250 מעלות למשך 120 דקות.
 יחול: POG-H 3A , POG-H 3.5A
 תעודה זו קשורה לתעודות: 7013200134 , 9913222655, 9913222656
 תיק מוצר מהדורה 12.02.2020
 m"m 300, 350, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200

2020/02/17
 תאריך הפקת התעודה



שם המעשר: יהודה שמש תפקיד ראש מדור

אישור ת"י 1001 חלק 7

המעבדה למכניקה והידרוליקה

מכון התקנים הישראלי



תעודת בדיקה מספר 9913222655
 בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : אי.אמ.אס פתרונות הולכה וסינון אוויר בע"מ ח.פ. : 515585420
 מענו : קיבוץ כפר בלום כפר בלום
 תאריך ההזמנה : 2019/11/05

תאור המוצר

מערכת שליטה לחום ולעשן
 הדגם הנבדק : POG-H 5A מפוח צירי להוצאת עשן
 יצרן : אי.אמ.אס פתרונות הולכה וסינון

מהות הבדיקה: בדיקה מלאה לתקן ישראלי שאינה במסגרת תו תקן או צו יבוא חופשי

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 1001 חלק 7 - בטיחות אש בבניינים: מערכות שליטה לחום ולעשן - מפוחים מונעים על ידי חשמל להוצאת עשן וחום, מדצמבר 2011

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 6 דפים ואין להשתמש בו אלא כמולאו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
 פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:
 מפוח צירי להוצאת עשן
 מנוע SUZHOU DENENG ELECRIC
 הבדיקה בוצעה לבקשת המזמין במתקן בדיקה אצל פח תעש
 אשקלון בתאריך: 15.01.2020
 תעודה זאת מתייחסת למוצר הנ"ל בלבד, ואינה מתייחסת לטיב הייצור השוטף או לכמות כלשהיא
 לבקשת המזמין נבדק המפוח בטמפרטורה של 250 מעלות למשך 120 דקות.
 יחול: POG-H 4A , POG-H 5A , POG-H 6A
 תעודה זו קשורה לתעודות: 70132200134 , 9913222655 , 9913222656
 היוצרים סדרה בקטרים של:
 תיק מוצר מהדורה 12.02.2020 m"m 300, 350, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200

2020/02/17
 תאריך הפקת תעודה

שם המאשר: יהודה שמע תפקיד ראש מדור

אישור ת"י 1001 חלק 7

המעבדה למכניקה והידרוליקה

מכון התקנים הישראלי

תעודת בדיקה מספר 9913222656
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953



פרטי ההזמנה

שם המזמין : אי.אמ.אס פתרונות הולכה וסינון אוויר בע"מ ח.פ. : 515585420
 מענו : קיבוץ כפר בלום כפר בלום
 תאריך ההזמנה : 2019/11/05

תאור המוצר

מערכת שליטה לחום ולעטן
 הדגם הנבדק : POG-H 10A מפוח צירי להוצאת עשן
 יצרן : אי.אמ.אס פתרונות הולכה וסינון

מהות הבדיקה: מלאה לתקן ישראלי שאינה במסגרת תו תקן או צו יבוא חופשי

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 1001 חלק 7 - בטיחות אש בבניינים: מערכות שליטה לחום ולעטן - מפוחים מונעים על ידי חשמל להוצאת עשן וחום, מדצמבר 2011

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לכריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 6 דפים ואינו להשמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן. פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

הערות:
 מפוח צירי להוצאת עשן
 מנוע SUZHOU DENENG ELECTRIC
 הבדיקה בוצעה לבקשת המזמין במתקן בדיקה אצל פח תעש אשקלון בתאריך: 20.01.2020
 תעודה זאת מתייחסת למוצר הנ"ל בלבד, ואינה מתייחסת לטיב הייצור השוטף או לכמות כלשהיא
 לבקשת המזמין נבדק המפוח בטמפרטורה של 250 מעלות למשך 120 דקות.
 יחול: POG-H 7A, POG-H 8A, POG-H 9A, POG-H 10A, POG-H 11A, POG-H 12A
 תעודה זו קשורה לתעודות: 7013200134, 9913222655, 9913222656
 היוצרים סדרה בקטרים על:
 m"m 300, 350, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200
 תיק מוצר מהדורה 12.02.2020

2020/02/17
 תאריך הפקת תעודה



שם המאשר: יהודה עמש תפקיד ראש מדור

אנו זמינים לכל שאלה או בקשה
בטלפון או בדוא"ל

סניף צפון - 052-6915111,
קיבוץ כפר בלום 1215000

סניף מרכז/דרום - 07-37870729,
ניצני עוז 27, ערוגות
WWW.AIRMS.CO.IL
דוא"ל – Info@airms.co.il

