

ר.ב.פ. ר.ב.פ.

Chemical Engineering and Ventilation Ltd.

הנדסת כימיה ואוורור בע"מ.

שואבי אבק תעשייתיים - דגמי BU



שואבי אבק תעשייתיים - דגמי BU

שימושים עיקריים

- שאיבת אבק בבתי מלאכה קטנים (דגמים חד פאזיים).
- שאיבת שבבי מתכת, אבק דק, שבבי עץ ונייר.
- שאיבת אבק מתהליכי ניקוי ציוד ומכונות.
- שאיבת אבק בבתי אריזה ומחסנים.

מאפיינים עיקריים

- דגמים חד פאזיים 2-3 קילוואט.
- דגמים תלת פאזיים מ-2.2 קילוואט בעלי מערכת ניקה מושתקת.
- מסנן כוכב בעל יעילות סינון גבוה לאבק מיקרוני.
- ניקוי המסנן על ידי מרעד ידני.
- אופציה להוספת מרעד חשמלי אוטומטי (במדגמים תלת פאזיים).
- סוגי מסננים שונים כולל הוספת מסנן HEPA.
- נוח וקל לשימוש ואחזקה עם מערכת שחרור מהירה לחבית האיסוף.
- דגמים מוגני פיצוץ לפי תקן ATEX, ZONE 22,21,2,1 לשימוש באזורים נפצים ומסננים מיוחדים לניקת אבק פציץ.



נתונים טכניים

- כבל חשמלי באורך 9 מטר.
- קוטר כניסה : 70 מ"מ.
- מסנן כוכב מפוליאסטר דרגת סינון L, מרעד ניקוי ידני.
- אפשרות לתוספת של ניקוי אוטומטי רק בדגמים תלת פאזיים.
- אפשרות לתוספת של מסנן אבסולוטי HEPA.
- אפשרות לתוספת מסנן אנטיסטטי לדרגת סינון M.
- אפשרות לתוספת קיט אביזרי יניקה (צינור גמיש, אביזרי קצה, מעברי קוטר).

משקל ק"ג	מידות מ"מ אורךXרוחבXגובה	רמת רעש דציבל	נפח חבית ריקון ליטר	שטח סינון מ"ר	קוטר מסנן מ"מ	ספיקה מקסימלית		מפל לחץ מ"מ מימ	מתח חשמלי		הספק מנוע KW	דגם
						מק"ש	ליטר/דקה		אמפר	וולט		
59	690X660X1450	70	90	1.95	460	330	5500	2100	9	220	2	BU - M2
65	690X660X1450	73	90	1.95	460	495	8250	2100	13.5	220	3	BU - M3
120	1120X620X1450	70	90	1.95	460	320	5334	3600	6	380	2.2	BU - 2
145	1120X620X1450	74	90	1.95	460	520	8667	3600	9.5	380	4	BU - 4P



BU-M2



BU-M3

שואבי אבק ניידים לחץ גבוה – דגמי BU T

שימושים עיקריים

- שאיבת אבק מרכזית בבתי מלאכה ומפעלים.
- שאיבת שבבי מתכת, אבק דק, חומרי בניין.
- מתאים לעבודה בתעשיית מזון ופארמה.
- שאיבת אבק מתהליכי ניקוי ציוד ומכונות.
- שאיבת אבק בבתי אריזה ומחסנים.

מאפיינים עיקריים

- דגמים תלת פאזיים מ7.5-20 קילוואט בעלי מערכת ניקה מושתקת.
- מסנן כוכב בעל יעילות סינון גבוה לאבק מיקרוני.
- ניקוי המסנן על ידי מרעד ידני.
- אופציה להוספת מרעד חשמלי אוטומטי.
- סוגי מסננים שונים כולל הוספת מסנן HEPA.
- נוח וקל לשימוש ואחזקה עם מערכת שחרור מהירה לחבית האיסוף.
- דגמים מוגני פיצוץ לפי תקן ATEX, ZONE 22,21,2,1 לשימוש באזורים נפוצים ומסננים מיוחדים ליניקת אבק פציץ.



BU-T-13/78

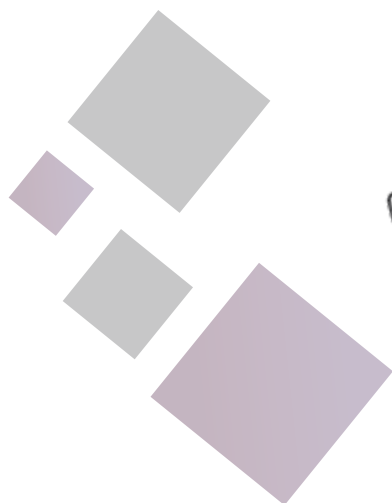
BU-T-15/78

BU-T-20P

נתונים טכניים

- כבל חשמלי באורך 9 מטר.
- קוטר כניסה : 100 מ"מ.
- מסנן כוכב מפוליאטסר דרגת סינון L, מרעד ניקוי ידני.
- אפשרות לתוספת של ניקוי אוטומטי רק בדגמים תלת פאזיים.
- אפשרות לתוספת של מסנן אבסולוטי HEPA.
- אפשרות לתוספת מסנן אנטיסטטי לדרגת סינון M.
- אפשרות לתוספת קיט אביזרי ניקה (צינור גמיש , אביזרי קצה, מעברי קוטר).

דגם	הספק מנוע		מתח חשמלי		מפל לחץ מ"מ מים	ספיקה מקסימלית		קוטר מסנן מ"מ	שטח סינון מ"ר	נפח חבית ריקון ליטר	רמת רעש דציבל	אורך ארוחב גובה מידות מ"מ	משקל ק"ג
	KW	וולט	אמפר	מק"ש		ליטר/דקה							
שואבים בעלי ניקוי ידני ע"י מרעד חשמלי													
BU-T-7	7.5	380	15.1	4200	810	13500	560	3.5	90	78	1500X730X1880	320	
BU-T-11S	11	380	23.0	6100	600	10000	560	3.5	90	78	1500X730X1880	320	
BU-T-13	12.5	380	28	4400	1080	18000	560	3.5	90	78	1500X730X1880	360	
שואבים בעלי ניקוי אוטומטי ע"י מרעד חשמלי													
BU-T-11P/78	11	380	23	4500	918	15300	780	9	90	78	1720X880X2165	345	
BU-T-13/78	12.5	380	28	4400	1080	18000	780	9	90	78	1720X880X2165	345	
BU-T-15/78	15	380	33.2	4000	1190	19833	780	9	90	74	1720X880X2165	405	
BU-T-20P	20	380	40	3800	2050	34166	780	9	90	74	2020X887X2166	405	



BU-T-7

BU-T-11S

BU-T-13

BU-T-11P/78

שואבי אבק ניידים מופעלים ע"י אוויר דחוס (ללא חשמל) – דגמי BU C

שימושים עיקריים

- שאיבת אבק בתעשיית הכימיה.
- שאיבת שבבי אלומינום, טיטניום, אבק נפיץ.
- שאיבת אבק באזורים ללא חיבורי חשמל.
- מתאים לעבודה באזורים מוגני פיצוץ ATEX ZONE 22,21,2,1.

מאפיינים עיקריים

- עבודה על אוויר דחוס ללא צורך בחיבורי חשמל.
- מסנן כוכב בעל יעילות סינון גבוה לאבק מיקרוני.
- ניקוי המסנן על ידי מרעד ידני.
- סוגי מסננים שונים כולל הוספת מסנן HEPA.
- נוח וקל לשימוש ואחזקה עם מערכת שחרור מהירה לחבית האיסוף.
- מגיע עם אביזרי חיבור לאוויר דחוס מפעלי.



נתונים טכניים

- כבל חשמלי באורך 9 מטר.
- קוטר כניסה : 100 מ"מ.
- מסנן כוכב מפוליאסטר דרגת סינון L, מרעד ניקוי ידני.
- אפשרות לתוספת של ניקוי אוטומטי רק בדגמים תלת פאזיים.
- אפשרות לתוספת של מסנן אבסולוטי HEPA.
- אפשרות לתוספת מסנן אנטיסטטי לדרגת סינון M.
- אפשרות לתוספת קיט אביזרי ניקה (צינור גמיש , אביזרי קצה, מעברי קוטר).

משקל ק"ג	מידות מ"מ אורך/רוחב/גובה	רמת רעש דציבל	נפח חבית ריקון ליטר	שטח סינון מ"ר	קוטר מסנן מ"מ	ספיקה מקסימלית		מפל לחץ מ"מ מים	ספיקת אויר דחוס נדרשת ליטר/דקה	דגם
						מק"ש	ליטר/דקה			
62	680X660X1450	75	90	1.95	460	408	6800	4500	3000	BU-C
98	665X930X1800	78	90	3.5	560	816	13600	4500	6000	BU-C2



BU-C

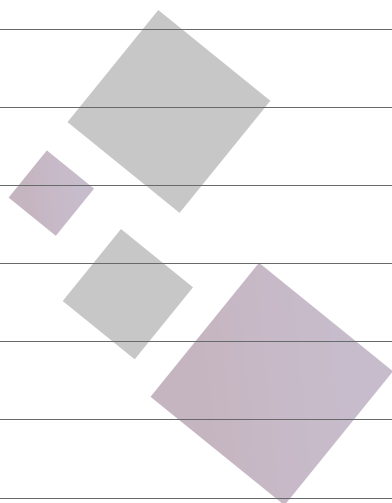


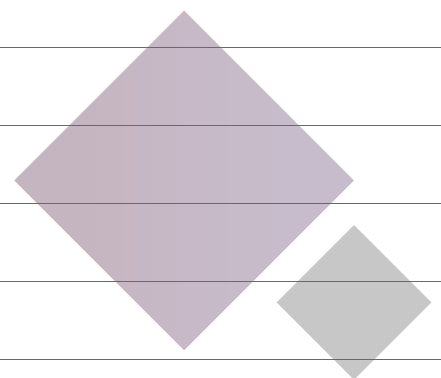
BU-C2

רשימת חלקי חילוף לשואבי אבק תעשייתיים מדגם BU

תיאור	מק"ט	תמונה
מסנן כוכב מפוליאטסר קלאס L בקוטר 460 מ"מ	STELL/K460	
מסנן כוכב מפוליאטסר קלאס L בקוטר 560 מ"מ	STELL/K560	
מסנן כוכב מפוליאטסר קלאס L בקוטר 780 מ"מ	STELL/K780	
מסנן כוכב מפוליאטסר אנטי סטטי קלאס L בקוטר 460 מ"מ	STELL/ANT/K460	
מסנן כוכב מפוליאטסר אנטיסטטי קלאס L בקוטר 560 מ"מ	STELL/ANT/K560	
מסנן כוכב מפוליאטסר אנטיסטטי קלאס L בקוטר 780 מ"מ	STELL/ANT/K780	
טבעת מגולוונת לתמיכת מסנן בקוטר 460 מ"מ	APF/460	
טבעת מגולוונת לתמיכת מסנן בקוטר 560 מ"מ	APF/560	
טבעת מגולוונת לתמיכת מסנן בקוטר 780 מ"מ	APF/780	
אטם גומי לסמנן בקוטר 460 מ"מ	GAPF/460	
אטם גומי לסמנן בקוטר 560 מ"מ	GAPF/560	
אטם גומי לסמנן בקוטר 780 מ"מ	GAPF/780	
מסנן אבסולוטי H14 לדגמים BU-M2, BU-M3, BU-2	CART/ASS/BU1	
מסנן אבסולוטי H14 לדגמים BU-4P, BU-5P/56	CART/ASS/BU2	
מסנן אבסולוטי H14 לדגמים BU-T-7, BU-T-11S	CART/ASS/BU3	
קיט אביזרים לשואב שכולל: מעבר קוטר 75 מ"מ - 50 מ"מ, מתאם PVC לפית יניקה, צינור גמיש באורך 5 מטר, מתאם חיבור לשואב.	KITBU/70/1	











טל: 03-9033777

פקס: 03-9033775

www.abp-eng.com

יצחק שמיר 3, אזור תעשייה ברקן

ת.ד. 593 ראש העין 4810502

