



ארקוטק 180/360 Floor-Free

מערכת סינון אב"כ מוסדית בהתקנה עילית

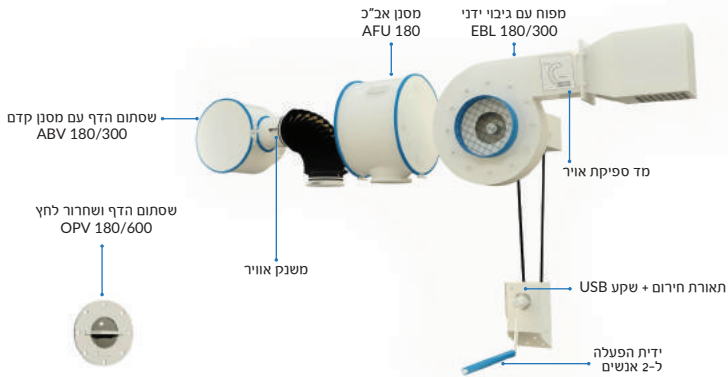
תכונות ויתרונות

- ניצול מלא של כל החלל, ללא בזבז שטח רצפה יקר
- לא נדרשת בנייה של מחיצת גבס – מאושר בידי פיקוד העורף
- התקנה מודולרית ורסטילית המותאמת לתצורת המרחב המוגן
- אין צורך במתאמים ובאביזרים יקרים נוספים
- תאורת חירום + שקע USB להטענת מכשירים ניידים / תאורה נוספת

ארקוטק Floor-Free 180/360

מערכת סינון אב"כ מוסדית בהתקנה עילית

מערכת איורור וסינון להגנה על עד 30 איש



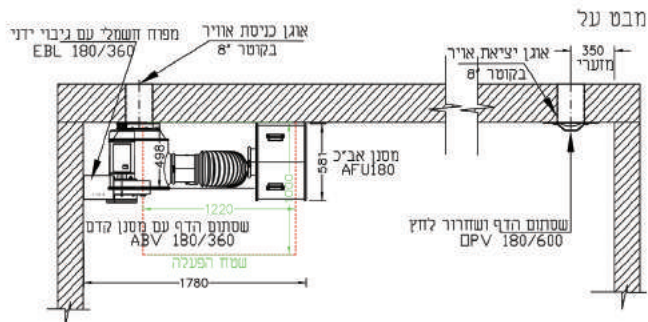
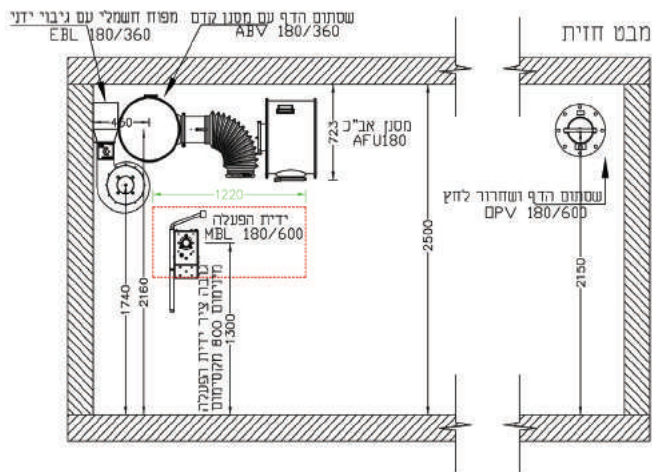
מפרט טכני

Unit of Measurement	יח' מידה		דגם מוצר	מס' מוצר	מסנן אב"כ
	Product type	AFU180			
	Product no.	NE180FAU015			
Nominal Airflow	m3/h	180	מק"ש	ספיקה נומינלית	
Diff. pressure	mmWC	36	מ"מ עומד מים	מפל לחץ	
Weight	Kg	72	ק"ג	משקל	

Unit of Measurement	יח' מידה		דגם מוצר	מס' מוצר	מפוח עם גיבוי ידני
	Product type	EBL 180/360			
	Product no.	NE1860BLRO12A			
Air flow	m3/h	180/360	מק"ש	ספיקת אוויר	
Static Pressure	mmWC	129/126	מ"מ עומד מים	לחץ סטטי	
Input	W	1000	וואט	הספק מבוא	
Phase	Phase	1	פאזה	פאזות	
Voltage	V	230	וולט	מתח	
Frequency	HZ	50	הרץ	תדירות	
Current	A	2.2	אמפר	זרם	
Power factor	cosφ	0.99	cosφ	מקדם הספק	
Motor speed	RPM	2800	סל"ד	מהירות מנוע	

Unit of Measurement	יח' מידה		דגם מוצר	מס' מוצר	שסתום הדף ושחרור לחץ
	Product type	OPV180/600			
	Product no.	NE1860OPV010			
Air flow filtration	m3/h	180/300	מק"ש	ספיקה בסינון	
Pressure drop filtration	mmWC	12/20	מ"מ עומד מים	מפל לחץ בסינון	
Air flow ventilation	m3/h	360/600	מק"ש	ספיקה באוורור	
Pressure drop ventilation	mmWC	22/44	מ"מ עומד מים	מפל לחץ באוורור	
Pressure durability	Kpa	300	קילו פסקל	עמידות בפני לחץ	

Unit of Measurement	יח' מידה		דגם מוצר	מס' מוצר	שסתום הדף עם מסנן קדם
	Product type	ABV 180/600			
	Product no.	NE3660ABV008			
Air flow filtration	m3/h	180/300	מק"ש	ספיקה בסינון	
Pressure drop filtration	mmWC	1.2/4.5	מ"מ עומד מים	מפל לחץ בסינון	
Air flow ventilation	m3/h	360/600	מק"ש	ספיקה באוורור	
Pressure drop ventilation	mmWC	5.5/16	מ"מ עומד מים	מפל לחץ באוורור	
Pressure durability	Kpa	300	קילו פסקל	עמידות בפני לחץ	



מעטפת שירות ומוצרים משלימים

ארקוטק מספקת מגוון רחב של שירותים ומוצרים משלימים למרחב המוגן

- ייעוץ וליווי מקצועי של מהנדסי ארקוטק למקסום תכונות ויתרונות המערכת, בהתאמה לאילוצי המרחב המוגן ובהתאם לדרישות פיקוד העורף והתקן הישראלי
- הפעלה ראשונית ובדיקת תפקוד המערכות בתום כל התקנה
- אספקת אישור התקנה ותו תקן

חבילת 360

מגוון חבילות שירותים ומוצרים משלימים כגון:
בדיקות אטימות בידי מעבדה מוסמכת ומוצרים משלימים

סימון ושילוט

מיכלי מים

שירותים כימיים

ההתקנות מתבצעות בידי מתקינים מוסמכים, מקצוענים ומיומנים
ובהתאם לתקן ישראלי 4570 חלק 4 למתקני מערכות הגנה לסינון אב"כ.

מערך ההתקנות שלנו ערוך לספק כל ביקוש וצורך, במהירות ובזמינות מיידי, בפריסה ארצית.

מערכות הסינון של ארקוטק

שם הדגם	הגנה לכמות אנשים	גיבוי בעת הפסקת חשמל
מגן 360 – S2	עד 6	ידני
ארקוטק Floor-Free 180/360	עד 30	ידני
ארקוטק Floor-Free 300/600	עד 50	ידני
ארקוטק Floor-Free 600/1200	עד 100	ידני / גנרטור
ארקוטק Floor-Free 900/1800	עד 150	גנרטור
ארקוטק Floor-Free 1200/2400	עד 200	גנרטור

ארקוטק. כי בחיים לא מתפשרים