

מפרט טכני

**FireMaster
A1 Fire Curtain**

מסכי אש



METALPRESS

MAKE THE DIFFERENCE

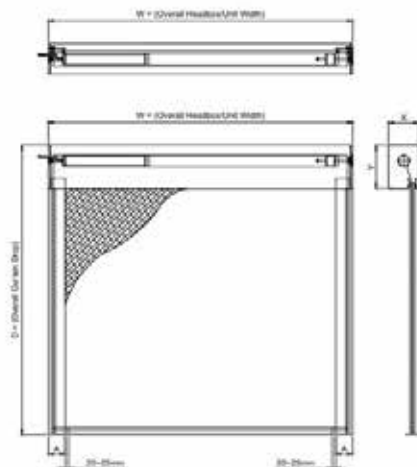


ביצועים

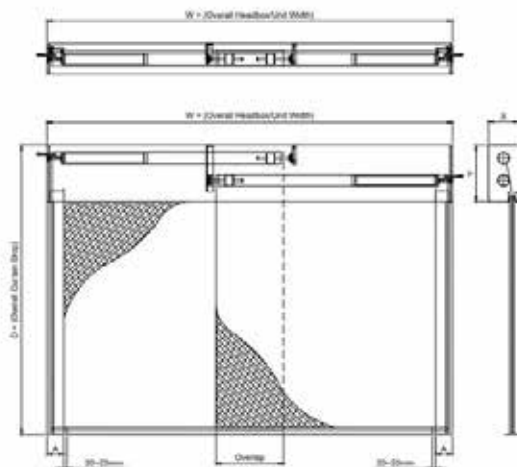
וילון האש האנכי FireMaster A1 הוא פתרון אקטיבי למניעת התפשטות אש ועשן, המיועד למגוון רחב של מבנים, כולל מבנים ציבוריים, מסחריים וביתיים. המערכת פועלת באמצעות מנוע חשמלי ומצוידת במנגנון בטיחות ייחודי Total Gravity Fail Safe (TGFS), המבטיח סגירה בטוחה גם במקרה של הפסקת חשמל.



פרמטר	ערך
כיוון פריסה	אנכי
סוג התקנה	יחיד או חפיפה
רוחב מקסימלי	בלתי מוגבל (בחפיפה)
גובה מקסימלי	עד 8 מטרים
עמידות באש	עד 240 דקות (בהתאם לתקן UL 10D)
שליטה בקרינה	עד 30 דקות (EW30)
תקנים	BS EN 1634-1, UL 10D, BS EN 1634-3 BS 8524-1 (שליטה בעשן)
מהירות סגירה	0.15–0.06 מטר/שנייה (VarioSpeed™)
מינימום רוחב	Jumbo Bar – 900 מ"מ, T Bar – 1300 מ"מ
חומר הבד	בד מחוזק בסיבי זכוכית ופלדת אל-חלד, עמיד באש ולא דליק
חלון ראייה	אופציונלי – ResQ-Window™ לצפייה פנימית במצב חירום



HEADBOX SIZE		OVERALL DIMENSION			
H (mm)	V (mm)	W	D	A (mm)	B (mm)
150	220	< 5m	< 4m	90 - 100	80 - 100
150	220	< 5m	< 4m	90 - 100	80 - 100
180	250	< 5m	< 4m	100 - 110	90 - 110



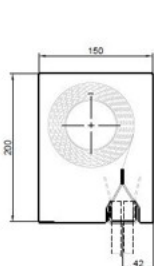
HEADBOX SIZE		OVERALL DIMENSION			
H (mm)	V (mm)	W	D	A (mm)	B (mm)
180	340	27.3m ²	< 4m	90 - 100	80 - 100
200	400	47.3m ²	< 4m	100 - 110	90 - 110

FIREMASTER® FIRE CURTAIN STANDARD HEADBOX SECTIONS

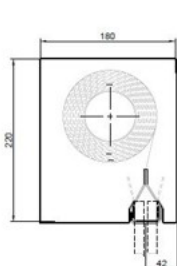
SINGLE ROLLER UNITS

MULTIPLE ROLLER UNITS

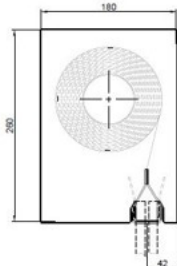
FM 15/20



FM 18/22



FM 18/26

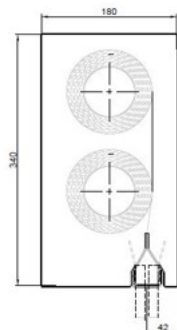


Product	Max Width	Max Drop	Fabric
FM	5m	4.0m	EPF™ 4/1000PU
FM	3m	3.0m	EPF™ A1

Product	Max Width	Max Drop	Fabric
FM	5m	6.0m	EPF™ 4/1000PU
FM	3m	3.0m	EPF™ A1

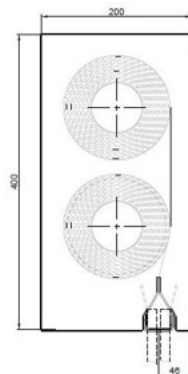
Product	Max Width	Max Drop	Fabric
FM	5m	6.0m	EPF™ 4/1000PU
FM	3m	3.0m	EPF™ A1

FM 18/34



Product	Max Width	Max Drop	Fabric
FM	Unlimited	4.0m	EPF™ 4/1000PU
FM	n/a	n/a	EPF™ A1

FM 20/40



Product	Max Width	Max Drop	Fabric
FM	Unlimited	6.0m	EPF™ 4/1000PU
FM	n/a	n/a	EPF™ A1