

מפרט טכני מערכת Smart Lock™

<u>תיאור</u>	<u>ערך נמדד</u>	<u>שיטת מדידה</u>
שם המערכת	Smart Lock™	
תיאור המערכת	מערכת דלוחין, צנרת ואביזרים מפוליפרופילן בקטרים 32-63 מ"מ בצבע שחור	
חומר גלם - צינור	צינור רב שכבת PPML-MD-S16 שכבה חיצונית: פוליפרופילן שחור, שכבה זו מעכבת פגיעת קרינת UV בצינור. שכבה אמצעית: עשויה פוליפרופילן עם תרכובת מינרלית PPMD המספקת בידוד אקוסטי. שכבה פנימית: פוליפרופילן לבן המאפשרת ניטור ובקרה חזותיים	
חומר גלם - אביזרים	PPMD PP	
שיטת חיבור	נעילת שיניים - ראטצ'ט	
אטמי מערכת	TPE אטם לחץ אלסטומרי	
צבע	שחור	
קוטר	32-63 mm	
דרג	צנרת - S16 אביזרים - S2	
טמפרטורת התקנה מינימלית	-25°C	
עמידות טמפ' מקסימאלית	טווח ארוך +95°C long term טווח קצר +98°C short term	
עמידות כימית	pH2 – pH12 (בהתאם להוראות יצרן חומר הגלם)	DIN 8078
חומרי בעירה הלוגנים	ללא חומרי בעירה הלוגנים וללא מתכות כבדות	
עמידות לקרינת UV	מתאים להתקנה חיצונית כאשר הוא מוגן מחשיפה לאור שמש ישיר. UV צינור מוגן ניתן לאחסן בחוץ עד שנתיים	
תקן בנייה בינלאומי	צנרת פלסטיק PP לסילוק שפכים חמים בתוך הבניין	EN- 1451
תקן ישראלי	צינורות ואביזרים: היתר מספר 737	958-1
תו ירוק	היתר מספר 70304	14020