

# קליפות צמר סלעים



קליפות צמר סלעים לבידוד צנרת. הקליפות מכילות שרף ומעוצבות כמקטעים קשיחים, באורך סטנדרטי של 1.2 מטר, שמותאמים לצנרת בטווח קטרים שבין 14"-1/4" ובטווח עוביים החל מ-20 מ"מ עד 100 מ"מ. בקליפה קיים חתך לכל אורכה לצורך יישום פשוט וקל, וגמישות קליפות צמר הסלעים תאפשר התפשטות והתכווצות של הצנרת ללא גרימה להיסדקות. לשימוש אקוסטי ותרמי בכל סוגי הצנרת החמה והקרה.

## תיאור כללי

לשימוש חיצוני / פנימי, במקום גלוי / נסתר | במוסדות ומבנים מסחריים, במבני תעשייה, מפעלים ובמבנים פרטיים | לקווי צנרת תעשייתיים | לצנרת חמה במערכות הסקה מרכזיות | למניעת אידוי בצנרת מים קרים | למניעת צבירת חום בצנרת מים קרים | לבידוד רעש ותנודות בצנרת לחץ גבוה

## יישומים

**הערה: ביישומים חיצוניים נדרשת שכבת הגנה כנגד השפעת מזג האוויר**

אחידות עובי הבידוד נשמרת קל ליישום - אינו מצריך כישורים מיוחדים אינו נהרס ע"י מיקרו-אורגניזמים עוטף את הצינור בחוזקה

אינו גורם או מאיץ חלודה ו/או קורוזיה אינו סופח מים ולחות מהאוויר אינו מושפע מחומצה (פרט לחומצת פלואוריד) אינו מותיר שאריות פסולת - כל השאריות שמישות קל משקל - שום עומס אינו מופעל על הצנרת

## תכונות

## נתונים טכניים

עובי בידוד במ"מ						קוטר הצינור באינץ'	
70	60	50	40	30	25	קוטר הצינור במ"מ	
*	*	*	*		*	21	1/2"
*	*	*	*		*	27	3/4"
*	*	*	*		*	33	1"
*	*	*	*		*	42	1 1/4"
*	*	*	*		*	48	1 1/2"
*	*	*	*		*	60	2"
*	*	*	*		*	76	2 1/2"
*	*	*	*	*		89	3"
*	*	*	*	*		114	4"
*	*	*	*	*		169	6"
*	*	*	*	*		219	8"
*	*	*	*	*		273	10"

\*\*עבור קוטר צינור ועובי בידוד שאינם מופיעים בטבלה הנ"ל יש ליצור קשר עם חברתנו.

**צפיפות:** 100-140 ק"ג/מ"ק

ערכי התנגדות תרמית בהתחשב בטמפרטורה הממוצעת:

\*טווח טמפרטורות : עד-650°C

$\lambda =$ W/mK	°C
0.0379	65
0.0440	118
0.0535	172
0.0660	227
0.0821	285
0.0959	340

## נתונים תרמיים