

רבי קוטר

לקטרים גדולים

(350-1,500 מ"מ)

רבי קוטר מעבר

רבי קוטר לקטרים גדולים

הכנת המוצר והצינור להתקנה:

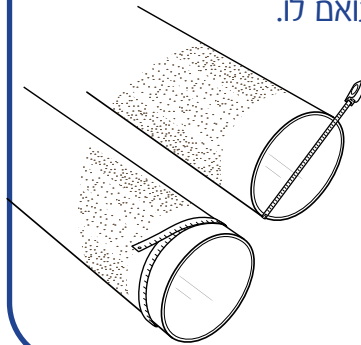
שים לב!

גדלים 350 מ"מ - 600 מ"מ: יש למרוח במשחת החלקה על בסיס מים את כל הצינורות שלהם שטח פנים מחוספס (למעט צינורות פלדה, פוליאתילן ו-PVC).

גדלים 650 מ"מ - 1,500 מ"מ: יש למרוח במשחת החלקה על בסיס מים את כל הצינורות ללא יוצא דופן.

1

מדוד את הקוטר החיצוני של הצינור וודא שהמחבר תואם לו.

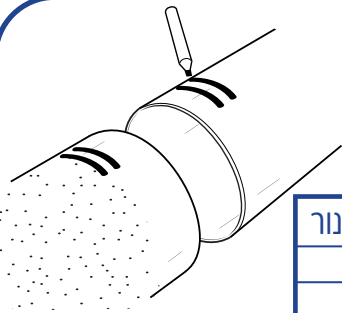


2

הוצא את המחבר מהאריזה. בדוק את האביזר ואת טבעות הנעילה לאיתור מקי הובלה וודא שכל החלקים נמצאים.

3

סמן את קצות הצינור בהתאם לעומקי הכנסה אלה, בעזרת שני קווים בכל קצה של הצינור (מינימום ומקסימום):



גודל המחבר	העומק המינימלי להכנסת הצינור	העומק המינימלי להכנסת הצינור
350 מ"מ - 1,200 מ"מ	100 מ"מ	135 מ"מ
350 מ"מ - 600 מ"מ	140 מ"מ	215 מ"מ
650 מ"מ - 1,500 מ"מ	150 מ"מ	240 מ"מ

4

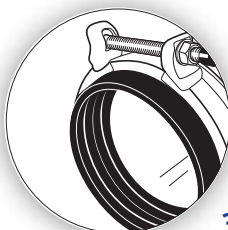
שחרר את הפינים הממרכזים. השתמש במפתח ברגים פתוח במפתח בוקסות כדי לשחרר למצב מקסימלי אך לא לשלוף את הפינים הממרכזים. כך אפשר יהיה להתקין את המחבר סביב קצות הצינור ללא הפרעה ולמקמו כראוי.

5

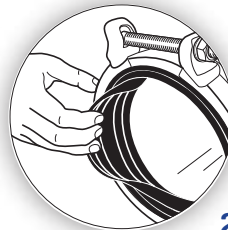
האטם של רב הקוטר מכיל שתי שכבות

אטם פנימי נשלף ואטם חיצוני הידראולי המשתמש בלחץ המים כמגבר לאטימה. ניתן להסיר את האטם הפנימי כדי להתאים את המחבר לחיבור צינורות מקטרים חיצוניים גדולים יותר. אין להסיר את האטם הפנימי אלא אם הקוטר החיצוני נמצא בחלק הגבוה של הטווח. טווח הגדלים המתאים מוצג בתווית המוצר. אם יש צורך להסיר את השכבה הפנימית של האטם, הפרד את שתי השכבות בעזרת האגודל ולאחר מכן השתמש במברג (1) כדי לנתק את הקו המפריד בין השכבות ולשלוף את האטם (2) מחוץ למחבר (3).

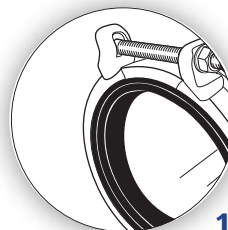
הערה: מדוד פעמיים את הקוטר החיצוני של הצינור באמצעות סרט מדידה. לא ניתן להתקין מחדש את האטם הפנימי לאחר הסרתו.



3



2

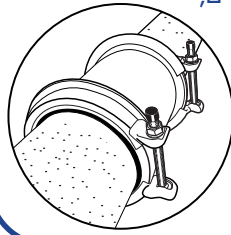


1

הכנת המוצר והצינור להתקנה:

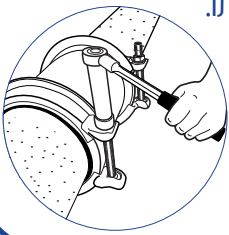
6 מקם את המחבר לצורך התקנה.

במידת האפשר, הנח את האביזרים על הצינור החלופי (בשני הקצוות) כשהבר גים פונים מעלה והורד את קטע הצינור החדש כולל האביזרים, למרווח שבין שני הצינורות הקיימים. מקם את המוצר על הצינור כך שיכסה את הסימונים שביצעת קודם לכן ויחבר את שני הצינורות. וודא שהצינורות אינם נוגעים זה בזה בתוך גוף האביזר. חייב להיות מרווח בין הצינורות די לאפשר תנועת צינור דינמית והמשכית.



7 כעת התקן את פני המרכז.

פין המרכז מצויד בטבעת סגר פרסה שעוצרת אותו ומונעת את שליפתו. וודא שהאטמים נמצאים במקומם מתחת לראש הבורג. שים לב שפני המרכז ממוקמים בין שני הצינורות ולא על גבי הצינורות.



8 הדק את טבעות הנעילה.

הדק את טבעות המחבר באמצעות מפתח ברגים 24 מ"מ (16/15 אינץ') עבור מחברים בגודל 350 מ"מ - 600 מ"מ ובמפתח בוקסות 38 מ"מ (2/1-1 אינץ') עבור מחברים בגודל 650 מ"מ - 500,1 מ"מ. הדק את הברגים לסיורגין ובאופן אחיד בכל טבעת נעילה עד להשגת המומנט המצוין בתווית המוצר. הידוק צולב יבטיח שהאטם יותקן באופן אחיד במקומו. לאחר שתסיים, בדוק שוב את המומנט.

הערה: להידוק הברגים, יש להשתמש במפתח מומנט. מומנט מתאים יבטיח סגירה אופטימלית. אין להשתמש בכלים אחרים כדי להדק את ברגי המחבר! למידע על הגדרות המומנט, עיין בתווית המוצר.

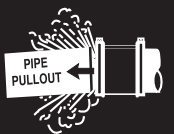
9 הגבר את לחץ המים בצינור

ובדוק אם יש נזילות. במקרה של נזילה, הורד את הלחץ והגדל את מומנט הסגירה של ברגי המוצר בעד 50%. בדוק שוב שאין נזילות סביב האטם.

אזהרות



המוצר אינו מיועד לשימוש בצנרת גז כלשהי. שימוש כזה עלול לגרום ליציאת גז, התקלחות ונזק לרכוש ולנפש



המוצר אינו מונע שליפת צינור צריר. איגון המוצר דרוש במקרה של שימוש כמצמד. ללא איגון עלולה להגרם בריחת חומרים מהצינור וכן נזק לרכוש ולנפש



שים לב



אין לפרק את המוצר.

אין לגרז את הברגים.

ודא שהצינורות נתמכים היטב, המוצר אינו מתוכנן לשאת בעצמו את משקל הצינור.

נקח את שני קצות הצינור בעזרת מים. ודא שהצינור נקי מלכלוך ומפגמים שעלולים לפגוע באטימה. נקה את קצות הצינור עד למרחק השווה לאורך גוף המחבר או הטבעת המרכזית. ודא שאין קורוזיה על קצות הצינור שעלולה לפגוע באטימה. שוב, נקה את הצינור בעזרת מים.

המוצרים מוכנים לשימוש

