



מונע ריחות

את החלק העליון של צוואר השוחה התאימו מהנדסי רוטוניב באופן מושלם למבנה המכסה באמצעות טבעת אוטמת עליונה המונעת דליפת ריחות - פתרון הקיים רק בקו המוצרים של רוטוניב.



טבעות חיזוק ייחודיות

חיציניות ורוחביות, ממוקמות על גבי צוואר השוחה כדי להקשיח את עמידותה לאחר הטמנתה בקרקע ולהבטיח שקירות השוחה לא יקרסו במצבי עומס צידי קיצוני.



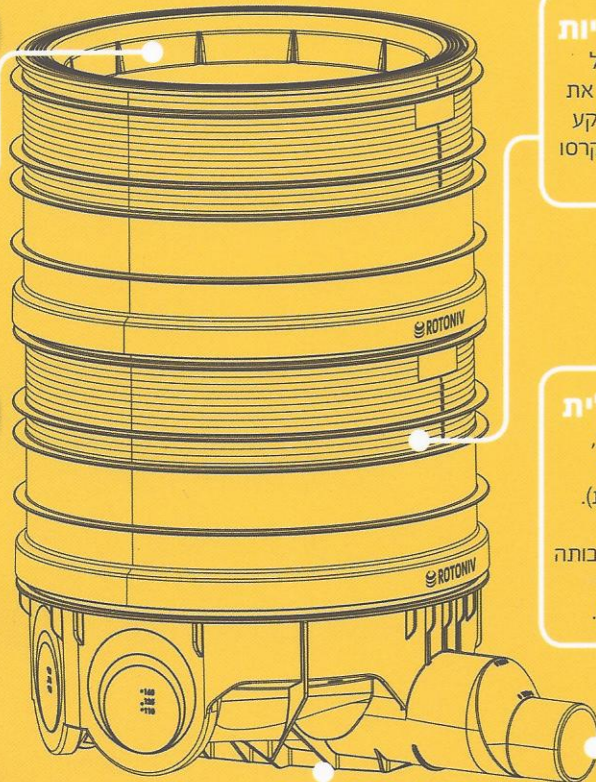
גובה "אפס"

תעלות הבסיס של רוטוניב מיושרות לגובה זהה. כך מתאפשרת התקנה פשוטה יותר, קיצור תהליך הפילוס, הזזת עלויות בהכנסת צינור צידי וזרימה טובה וחלקה יותר.



יציאת אף אינטגרלית

בשוחות החדשות של רוטוניב, יציאת "זכר" מתחברת לצינור "נקבה" (יציאת אף אינטגרלית). שיטה זו משפרת את אמינות השוחה, שומרת על חוזקה ויציבותה גם במקרים של תזוזת הצינור ומפחיתה את הסיכוי לסתימות.



חיזוקים ייחודיים

בבסיס שוחת ההזרקה של רוטוניב מחזקים את השוחה, מבטיחים את יציבותה לאורך זמן ומונעים עיוותים במבנה שיפוע התעלות בעקבות עומסים כבדים. החיזוקים נמוכים יחסית ומאפשרים ייצוב נוח בחול בזמן הטמנת השוחה.



תעלות בסיס רחבות בכניסה לשוחה

בתכנון שוחות הביוב החדשות יזמו מהנדסי רוטוניב הרחבה של הבסיס ושל קוטר תעלות הבסיס, התורמת לשיפור הזרימה ולהתקנה קלה יותר: צוות ההתקנה נהנה מתנאי עבודה נוחים יותר בשטח: השחלה פשוטה של צינור הכניסה לעומק התעלה, מרווח גדול לאצבעות ולאטם וחופשיות רבה יותר בהזזת הצינור לצדדים.

