

ביוביט היא משאית מיוחדת המשמשת לשורה ארוכה של עבודות צנרת ואינסטלציה. על המשאית מותקנים מיכל קיבול למי שופכין, משאבות יניקה ומשאבות הסנקה. מיכל הקיבול מסוגל להכיל גם נוזלים אחרים שהם לא מי שופכין. טכניקת השאיבה מבוססת על מספר שלבים:

1. ואקום - ביוביט עובדת על יצירת ואקום. את הואקום יוצרים באמצעות יניקה בעוצמות גבוהות.

2. שאיבה - בשלב השני של העבודה עם ביוביט שואבים החוצה את הגורם שיצר את הסתימה. השאיבה החוצה חוסכת זמן והיא מאפשרת התמודדות גם עם סתימות קשות במיוחד. בנוסף, ניתן במקביל להשתמש במשאבות המזרימות מים בלחץ גבוה ישירות אל תוך צנרת הביוב. המטרה במשאבות אלו היא לפורר ולמוסס את הגורם לסתימה.

3. העברה - בשלב השלישי מעבירים את מי השופכין יחד עם הגורם המזיק אל תוך מיכל הקיבול. המיכל גדול ואטום לחלוטין. מי השופכין מועברים לאתרי הטמנה מורשים או לאתרי מיחזור מים.

טכניקת השאיבה מוכיחה את עצמה בסביבה ביתית, עירונית, תעשייתית וחקלאית. בעזרת הטכניקה הזו ניתן לפתוח את כל סוגי סתימות הביוב ולשאוב מי תהום מפירי מעליות, מקלטים, חניונים או מקומות נמוכים. שיטת העבודה גם עולה בקנה אחד עם צורך תעשייתי בשאיבת בורות שומן. אלו בורות שנמצאים בקרבת מפעלים ומחסנים. מעבר לכך, הטכניקה משמשת לשאיבת בורות רקב בסביבה ציבורית ולשאיבת בורות דלק בהיקפים גדולים.

פתרון בעיות בצנרת הביוב

בעזרת ביוביט ניתן לפתור את רוב הבעיות שקשורות לצנרת הביוב. ראשית, יש לה תפקיד משמעותי בתחזוקת קווי הביוב. קבלני ביוב מועסקים על ידי רשויות מקומיות במטרה למנוע את הבעיות הנפוצות. סתימות לא נוצרות ברגע אחד ולכן רק בעזרת תחזוקה קבוע ניתן להתמודד מראש עם הסתימות. שנית, אפשר לנצל את הציוד המותקן על גבי המשאית על מנת לשטוף קווי צנרת. שטיפה של קווי הצנרת אחת לתקופה מסוימת מונעת הצטברות שומן, לכלוך וגורמים נוספים שעלולים ליצור סתימה.

לסיכום, [ביוביט](#) היא אמצעי לטיפול במגוון בעיות צנרת. הייעוד שלה הוא פתיחת סתימות ומתן פתרונות בהיבט התחזוקה והתפעול.