

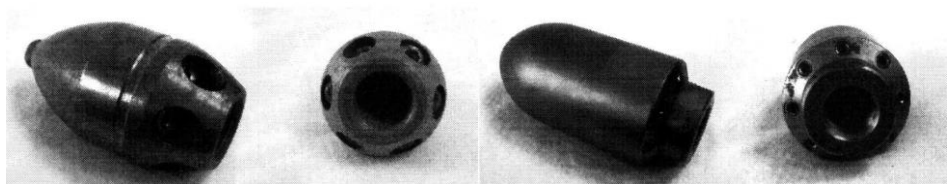
שטיפה וניקיון צנרת SUBOR

ישנם מספר שיטות לניקוי קווי צנרת ביוב גרביטציה - שיטת הניקיון תלויה בקוטר הקו שיפוע הקו ואופן חסימת הקו. שיטת הניקוי מתאפיינת בניקוי באמצעים מכניים או באמצעות סילוני מים בפני הצינור הפנימיים. כאשר נדרשת התערבות של פעולת ניקוי מכני מומלץ להשתמש בחוטר בעל ראש פלסטי המונע פגיעה בשטח הצינור הפנימי.

ניקוי קוויי ביוב בגרביטציה ובלחץ.

1. לחץ מקסימלי 120 BAR - טיב פני שטח וחלקות של צינורות הפיברגלס מאפשר ניקוי והסרת מחסומים גם בלחץ שטיפה נמוך יותר.
 - a. ניקוי מותר רק בשימוש בראש שטיפה שנותן 330 ואטממ2, ניסיון מוכיח כי שימוש בראש שטיפה שמהירות הזרימה היא 300 ליטר לדקה אזי לחץ שטיפה יהיה 120 BAR.
2. יש להשתמש בראש שטיפה (דיזה) המכיל סילוני מים היקפיים. שימוש בראשי ניקוי אחרים אסור לשימוש בצינורות פיברגלס.
3. זווית סילון המים לא תעלה על 30 מעלות (לציר הצינור) זווית קטנה מ 20 מעלות אמורה להספיק לניקיון של צנרת פיברגלס.
4. ראש שטיפה (דיזה) יכיל בן 6 ל 8 חורים בהיקף הדיזה קוטר החור יהיה גדול מ 2.4 מ.מ.
5. ראש השטיפה (דיזה) יהיה חלק ומשקלו המקסימלי 4.5 קילוגרם ואורכו בהתאם יהיה לפחות 170 מ.מ. לקוטר צינורות בין DN100 ל DN800 יש להשתמש בראש שטיפה קטן יותר בגודל של עד 2.5 קילוגרם.
6. תנועת ראש שטיפה לאורך הצינור קדימה או אחורה תוגבל למהירות של 30 מטר \ לדקה. יש להקפיד על תנועה מבוקרת וכן להימנע מפגיעת הראש בדפנות (קיר) הצינור.
7. התקנת ראש שטיפה על גבי מזחלת תאפשר לשמור על מרחק בין ראשי השטיפה לדופן הצינור, ומאפשר שטיפה פחות אגרסיבית. (ראה תמונה)
8. שימוש בלחצים ו ציוד שאינו מתאים עשויים לגרום נזק לצינור המונח.

תמונה: של ראש שטיפה עם חורי סילון היקפיים תמונת ראש שטיפה עד 2.5 קילוגרם
4.5 קילוגרם



ניקוי קוויי ביוב בלחץ.

1. לחץ מקסימלי BAR 80- טיב פני שטח וחלקות של צינורות הפיברגלס מאפשר ניקוי והסרת מחסומים גם בלחץ שטיפה נמוך יותר.
2. יש להשתמש בראש שטיפה (דיזה) המכיל סילוני מים היקפיים. שימוש בראשי ניקוי אחרים אסור לשימוש בצינורות פיברגלס.
3. זווית סילון המים לא תעלה על 15 מעלות (לציר הצינור) זווית קטנה מ 6 מעלות אמורה להספיק לניקיון של צנרת פיברגלס.
4. ראש שטיפה (דיזה) יכיל בן 6 ל 8 חורים בהיקף הדיזה קוטר החור יהיה גדול מ 2.4 מ.מ.
5. ראש השטיפה (דיזה) יהיה חלק ומשקלו המקסימלי 2.5 קילוגרם ואורכו בהתאם יהיה לפחות 170 מ.מ.
6. תנועת ראש שטיפה לאורך הצינור קדימה או אחורה תוגבל למהירות של 30 מטר \ לדקה. יש להקפיד על תנועה מבוקרת וכן להימנע מפגיעת הראש בדפנות (קיר) הצינור.
7. התקנת ראש שטיפה על גבי מזחלת תאפשר לשמור על מרחק בין ראשי השטיפה לדופן הצינור, ומאפשר שטיפה פחות אגרסיבית. (ראה תמונה)
8. שימוש בלחצים ו ציוד שאינו מתאים עשויים לגרום נזק לצינור המונח.

תמונת ראש שטיפה על מזחלת

