

UFT sieve

מערכת סינון לשפכי הרפת

✓ מרווח סינון חצי מילימטר

✓ תחזוקה פשוטה

✓ ללא סחיטת הנוזל

✓ שיפור ביצועי בור ההפרדה

✓ הרחקה של כ 65% מוצקים



הנפה הרוטטת שלנו נבחרה בקפיזה מבין חלופות רבות מכל העולם.

בזכות שילוב של תהליך פשוט עם תכנון חכם, לרפתנים בישראל יש פתרון בר השגה לבעיית שפכי מכון החליבה וחצר הצינון.



מערכת לסינון שפכי הרפת UFT sieve

אופן פעולת המערכת

שפכי הרפת זורמים לבור האיגום ומשם נשאבים ע"י משאבה טבולה של הנפה הרוטטת. השפכים מסוננים דרך רשת נרוסטה 30 מש ע"י תנועת מעגליות-ויברציוניות-אקסצנטריות. המוצקים הגסים מתפנים באופן אוטומטי דרך פתח היציאה למוצקים. התסנין זורם בגרביטציה לשוחת הדיגום או המשך תהליך הטיפול.

מאפיינים טכניים

משקל [ק"ג]	הספק מנוע [KW]	קוטר נפה [מ"מ]	דגם
250	1.1	1000	UFT-1000-S
350	1.5	1500	UFT-1500-S

רכיבי המערכת

- נפה רוטטת UFT-1000-S / UFT-1500-S
- רשת נרוסטה 30 מש
- לוח חשמל ובקרה
- מד זרימה אלקטרו-מגנטי
- מערכת התרעות לסלולר
- מערכת שאיבת שפכים
- רגש גובה אנלוגי
- צנרת UPVC

