

אתניב ב.י בע"מ

תחומי פעילות ומוצרים

תחום שפכים

נטרול ריחות

אתניב הינה יצרנית של
מתקני נטרול ריחות למתקני
ביוב, אשפה ותעשייה

החברה מתכננת, מקימה
ומתפעלת מתקני טיפול בריח

נטרול ריחות

אתניב מתמחה בטיפול בריחות הנובעים ממקורות כגון: ביוב, אשפה, חומרי VOC שונים ותעשייה.

החברה מיישמת טכנולוגיות שונות בהן :

- יוניזציה DBD
- פוטוניזציה
- מתקנים ביולוגיים
- מתקני פחם פעיל כולל אספקת פחם

תכנון המערכות כולל :

- תכנון תהליכי של המתקן תוך הגדרת השיטה והתאמה לצרכי הפרויקט
- תכנון מפורט של מערכת נטרול הריחות
- תכנון מערכות האיוורור כולל צנרת ומפוחי האוויר
- תכנון מכשור ובקרה .

צוותים של החברה מבצעים את הקמת המתקנים, כולל: עבודות התקנת הפילטרים, עבודות צנרת אוויר, עבודות חשמל ובקרה, עבודות צנרת מים, הפעלה והדרכת הלקוחות.



ציוד למתקני ביוב

החברה מציעה מכירה
ושירות של מכונות וחלקי
חילוף

אתניב הינה ספקית של ציוד
למתקני ביוב. החברה הינה
נציגה בלעדית של יצרנים
מובילים בתחום

טיפול קדם

אתניב מספקת מערכות לטיפול קדם למתקני
טיהור שפכים ותחנות שאיבה.

הציוד שלנו כולל :

• מגובים מכניים גסים ועדינים

• דחסנים

• מסועים

• מכונות משולבות

• מלכודות חול

הציוד מיוצר ברמה הגבוהה ביותר ועל פי
סטנדרטים אירופאים מתקדמים. החברה הינה
נציגה בלעדית של יצרן הציוד חברת **FSM**
Frankenberger GmbH מגרמניה. ליצרן תקן
9001ISO וניסיון רב שנים.



מאווררי שטח

אתניב מספקת מאווררי שטח למתקני טיהור שפכים להתקנה בריאקטורים ביולוגיים בריכות ויסות ובריכות קולחים .

החברה הינה נציגה בלעדית של חברת **FUCHS Enprotec GmbH** שהינה יצרן של מאווררי שטח בעלי פעולה משולבת של ערבול ואוורור הנוזל. המאווררים מיועדים לפעול בבריכות ויסות שפכים, לגונות, מאגרי קולחים וריאקטורים ביולוגיים



ATAD - עיכול בוצה אירובי תרמופילי

- ה ATAD-הינה שיטת עיכול בוצה אירובית תרמופילית, לקבלת בוצה Class A.
- בוצה זו מאושרת לשימוש כקומפוסט לגידולים חקלאיים.
- אתניב מתכננת ובונה מתקני אטד בשיתוף עם חברת **FUCHS Enprotec GmbH** מגרמניה. לחברה ניסיון רב שנים ביישום שיטת עיכול זו, והיא מתאימה לשימוש במטש"ים קטנים- בינוניים.



תחום המים

טיפול במים

אתניב מתמחה בתכנון,
הקמה ותפעול של מתקני
סינון מים בשיטות כגון: פחם
פעיל, סינון עומק, אוסמוזה
הפוכה, ננו-פילטרציה ועוד.

מתקני החברה פועלים
בהצלחה רבה תחת פיקוח
ואישור רשות המים
בישראל.

מתקני פחם פעיל

אתניב מתכננת, מקימה ומתפעלת מתקני
פחם פעיל לטיפול ב-VOC במי תהום.

פרויקטים לדוגמא:

- הרכבת הקלה, תחנת ארלוזורוב, ת"א
- עזריאלי טאון, ת"א
- עזריאלי שרונה, ת"א
- מגדלי הצעירים, ת"א
- מגדל רסיטל, ת"א
- בניין לאומי קארד, בני ברק



מתקני סינון ממברנליים

אתניב מתכננת, מקימה ומתפעלת מתקני סינון ממברנליים (התפלה) לסינון מזהמים ממי תהום.

המתקנים כוללים מערך טיפול קדם, מערך סינון ממברנלי, מערכות מינון כימיקלים ופלוקולציה, משאבות ובקרה.

פרויקטים לדוגמא:

❑ מגדל ספיר, ר"ג

❑ פרויקט מכרה מלח, דלול אתיופיה



יצירת קשר

נשמח לעמוד לשרותכם

אתניב ב.י בע"מ

העלייה 17, בצרה, ת.ד 90

טל: 09-7601548, פקס: 09-7601583, נייד: 054-5879007

