

קבוצת בלסקי

עידן בי פלסטיקה בע"מ מיכלים וצנרת לתעשייה

חברת עידן בי פלסטיקה עוסקת בתכנון, ייצור והקמה של מיכלים ייעודיים ומערכות צנרת מורכבות מפלסטיק ומפיברגלס, למגוון רחב של אפליקציות ויישומים תעשייתיים.



סקרברים ומפוחים



CNC ומיוחדים



צנרת פלסטיק



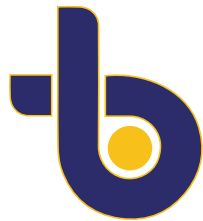
אמבטיות תהליכיות



פיברגלס



מיכלים ומאצרות



עידן בי פלסטיקה הינו מפעל ייצור עתיר נסיון בתחומי הפלסטיק והפיברגלס מוסמך ISO 9001. אנו עוסקים בתכנון, ייצור, והקמה של פתרונות מפלסטיק ומפיברגלס. אנו מציעים מיכלים ייעודיים, מע' צנרת, מאצרות, מפוחים \ סקרברים, קווי ציפוי ועוד. לקוחותינו באים ממגוון רחב של תעשיות לרבות התעשייה הכימית והפטרוכימית, תעשיית המזון, טיפול במים, והחקלאות הימית. למפעל מחלקת הנדסה מתקדמת, עתירת ידע הפועלת לפי תקנים מקובלים בענף. ביכולתנו לתת תכנון מלא למגוון מוצרים, כולל חישובים, סימולציות ואנליזות חוזק המשלימים איכות הנדסית גבוהה עם ייצור בסטנדרטים גבוהים. מחלקות הייצור שלנו, נשענות על מנהלי מחלקות ובעלי מקצוע מהטובים בתחומם, עם ותק ונסיון רבים, ולצד זה ממשיכות להתקדם בציוד וטכנולוגיות חדישות. הייצור עצמו נעשה עפ"י שרטוטים והנחיות מדוייקות וכל מוצר עובר בדיקות, תיעוד ובקרת איכות קפדנית. לצד אלה, יש לנו גם מחלקת עבודות חוץ העוסקת בהתקנות והקמת פרויקטים, מתן שירות, תיקונים ואחזקת מפעלים. למפעל מגוון מכונות וציוד מתקדמים, אשר בצירוף לשאר יכולותנו ומציבים אותנו בחוד התעשייה בארץ. בין לקוחותינו ניתן למצוא חברות מובילות כגון חברת החשמל, טבע, בז"ן ועוד.



בדפים הבאים תמצאו מידע מפורט לגבי תחומי הפעילות שלנו

עידן בי פלסטיקה בע"מ, מקבוצת בלסקי

טלפון: 04-9811067 | פקס: 04-9019212 | כתובת: יוסף בצרי 45, קרית אתא

מיכלים ומאצרות

חברת עידן בי פלסטיקה מתמחה בייצור מיכלי פוליאתילן ופוליפרופילן
בנפחים משתנים, מעשרות ליטרים עד 50 מ"ק, עפ"י צרכי הלקוח, וכן
מיכלי PVC, PVDF, מיכלים מבודדים או משוריינים בפיברגלס. כמו כן אנו
מייצרים מאצרות, בריכות, משקעים, אמבטיות, סולמות ומעקות ייעודיים
ומוצרים נוספים המותאמים ספציפית לצרכי הלקוח.
מוצרנו נשענים על תכנון הנדסי מלא לרבות שרטוטים, חישובי חוזק,
עמידה בתקנים, והתאמה לחומרים המאוחסנים.
כל המיכלים והמאצרות עוברים בדיקה הידרו-סטטית (בדיקת מים) במשך
24 שעות טרם שליחתם ללקוח.





צנרת פלסטיק

חברת עידן בי פלסטיקה מחזיקה צוותי צנרת פלסטיק מקצועיים הנותנים שירות בהקמת פרויקטים, אחזקת מתקנים, תיקון ושיפוץ מיכלים, ומתן שרותי שדה. לחברה עובדים עם הכשרות מתאימות, מכונות חדישות, ציוד הרמה וכל המשאבים הנדרשים. אנחנו עובדים עם מגוון תעשיות, החל מתעשיות המזון ועד תעשיות כימיות, טיפול במים ועוד. ניתן לעבוד איתנו לפי קריאה, או בהתקשרות ארוכת טווח כגון חוזי אחזקה שנתיים וכו'.





פיברגלס

מחלקת הפיברגלס מייצרת מיכלי פיברגלס בנפחים של עד עשרות מ"ק, לצד מוצרי פיברגלס משתנים עפ"י בקשת הלקוח - מבריכות דגים ועד מתקני ניטרול ריחות, קווי ציפוי, ביו-פילטרים ועוד. שיטות הייצור משלבות שיכוב ידני, ויכולות גבוהות לבניית תבניות ייחודיות לפי דרישות הלקוח. ברשותנו צוות מיומן לביצוע תיקונים והתקנות מיכלים מחוץ למפעל. השילוב בין עובדים מיומנים, ציוד מתקדם ומחלקת הנדסה עתירת ידע ונסיון הופכים אותנו לחברה מובילה בתחום הפיברגלס התעשייתי בארץ.





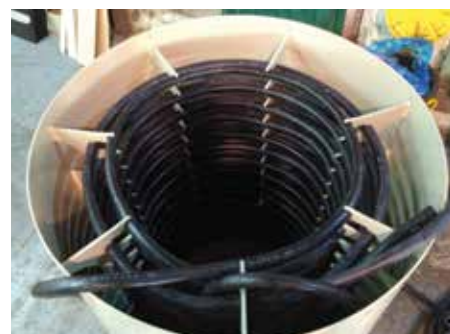
אמבטיות תהליכיות

לחברתנו ניסיון עשיר בתכנון וייצור אמבטיות תהליכיות בגדלים ובתצורות שונות, ממגוון חומרים (FRP-ו PP,PE,PVC,PVDF), בפרט עבור תעשיות הציפויים. ברשותנו בעלי מקצוע מנוסים המתמחים בייצור אמבטיות מסוג זה. כל האמבטיות עוברות בדיקת מים במשך 24 שעות טרם אספקתן ללקוח.



CNC ומוצרים מיוחדים

בעלותנו מכונת CNC לחיתוך וכרסום צורני אוטומטי. המכונה מאפשרת לייצר באופן אוטומטי, ממוחשב, מדוייק ומהיר מגוון פיגורות ועבודות בכל סוגי הפלסטיקה, וכן בחומרים נוספים. המכונה מצטרפת ומרחיבה את סל היכולות ההנדסיות העשיר של חברת עידן בי פלסטיקה.





סולמות תוצרת עידן בי פלסטיקה

חברת עידן בי פלסטיקה מייצרת סולמות פלסטיק למתקנים כימיים, מיכלים, מתקנים לטיפול בשפכים ועוד... הסולמות מיוצרים בהתאם למידות הנדרשות בת"י 14122 לסולמות קבועים.

יתרונות

- אין צורך בטיפול אחזקה
- עמידות UV
- אין חלקים צבועים ואין קורוזיה
- אמינות ומראה אחיד לאורך שנים
- מתאימים להתקנה באוירה קורוזיבית
- משך אורך חיים רב
- אין התפרקות/החלשות של חומר הגלם
- אין יציאת סיבי זכוכית מחלקי הסולם
- התקנה פשוטה
- גמישות והתאמה לצרכי הלקוח





סולמות תוצרת עידן בי פלסטיקה

חומרי גלם והסבר טכני

עמודי הצד של הסולם עשויים פלסטיק מלא קשיח PP או HDPE עמיד UV, אותם חומרים המשמשים אותנו לייצור מיכלים למים וכימיקלים בנפחים של עד 50000 ליטר.

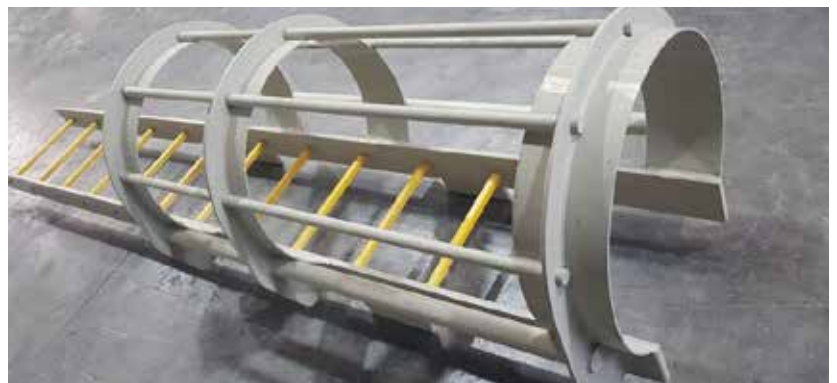
שלבי הסולם מחורצים נגד החלקה ועשויים מ-FRP. הצורה הריבועית של חתך הפרופיל מקובעת בכיסים ריבועיים תואמים בתוך עמודי הצד, כך שמשקל המשתמש בשלבי הסולם מועבר ישירות לעמודי הצד. אופן הקיבוע מונע הפעלת מאמצים על ברגי הנעילה ומונע מהשלב להסתובב תחת רגלו של המשתמש בסולם. ברגי הנעילה מנירוסטה נועלים את השלבים למקומם.

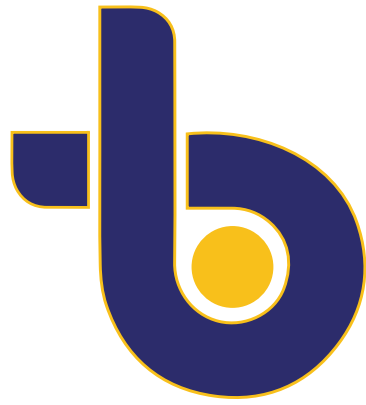
כלוב האדם עשוי כלפי חוץ מרכיבים פלסטיים עמידים לסביבה קורוזיבית. ליבת מוטות ההגנה נגד נפילה מחוזקת בחלקה הפנימי בצינור פלדה.

תכנון והנדסה

הסולמות מתוכננים לפי הגדרות המזמין, בהתאם לדרישותיו ולתנאי השטח. חברתנו מתאימה, מתכננת ומספקת שרטוט לכל מוצר לפני ביצוע.

מערכת ניהול האיכות במפעל מאושרת לפי תקן ISO 9001.





עידן בי פלסטיקה בע"מ מקבוצת בלסקי

טלפון: 04-9811067 | פקס: 04-9019212

כתובת: יוסף בצרי 45, קרית אתא



www.idanbp.com | www.belskygroup.co.il