

**תעודת בדיקה מס': 9413217362**

**פרטי ההזמנה:**

שם המזמין : חופית כנרת (2010) בע"מ  
 מעונו : קיבוץ כנרת 15118  
 תאריך ההזמנה : 11/11/2010

**בדיקה של:**

מפרידי שומנים בנפחים של: 800 ליטר, 420 ליטר, 130 ליטר.  
 יצרן: חופית (2010) בע"מ.

**פרטי הנטילה:**

המדגם ניטל בתאריך : 2014/10/02  
 גודל המדגם: 1.  
 תאור המנה שמתוכה ניטל המדגם: מפריד שומנים 300 ליטר, 420 ליטר, 800 ליטר.  
 הנוטל: בא כח המזמין.

**מהות הבדיקה:**

התאמה לדרישות סעיפים : 5- תכנון, 5.1 - רכיבי הפיר, 5.2 - נגישות, 5.3 - חיבור הצינורות, 5.4 - תכנון אזורי כניסה ויציאה 5.5.1 - חיבור מערכת הביוב, 5.5.2 - דיגום, 5.6.1 - מחיצות המשקע, 5.6.2 - מיקום המחיצות, 5.7 - מידות, 6.1 - תכנון העומס, 9 - סימון, 13 - בדיקת אטימות שבתקן 100 - 4010 - DIN : Part 100: Requirements relating to the use of separators to DIN EN 1825-1 and DIN EN 1825-2

תעודה זו מכילה 2 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק

מסמך זה אינו מהווה היתר לסמן את המוצר בתו תקן

**מסקנות - בדיקה חלקית:**

המוצר מתאים לדרישות הסעיפים שנבדקו. המוצר לא נבדק לפי יתר סעיפי התקן.

**הערה:**

הבדיקה בוצעה באתר היצרן בנוכחות נציג מתי". סעיפי הבדיקה שבוצעה נבחרו עפ"י בקשת המזמין, והבדיקה בוצעה לבקשתו. פירוט מצוי בדפים הבאים של מסמך זה.

אדי גושר  
 ראש מדור פלסטיקה ומערכות השקיה

תאריך חתימה: 06/10/2014

תאריך ההדפסה: 06/10/2014

תעודת בדיקה מס' : 9413217362

עמוד 2 מתוך 3

התאמה לתקן	תוצאות הבדיקות	התכונה הנבדקת	מס' הסעיף בתקן
מתאים	מיכל מפריד השומנים 800 ליטר מתוכנן באופן שהמחיצות בין חלקי המפריד, היציאות והכניסות מחוברים בצורה שאינם ניתנים לפרוק. היציאות והכניסות של מפרידי השומנים בקטרים : 420 ליטר , 300 ליטר מחוברים באופן כזה שאינם ניתנים לפרוק.	תכנון	5
מתאים	פיר המפריד 800 ליטר הינו אחיד בקוטר : 160 מ"מ. פיר המפריד 420 ליטר הינו אחיד בקוטר : 110 מ"מ פיר המפריד 130 ליטר הינו אחיד בקוטר : 50 מ"מ	רכיבי הפיר	5.1
מתאים	אין מדרגות מכל סוג שהוא המובילות לתוך הפיר, הוראות תחזוקה, (שאיבה, ריקון,, תיקון) מופיעות בפרסומי יצרן על גבי המפריד.	נגישות	5.2
מתאים	חיבורי הצינורות, כניסה ויציאה מחוברים בעזרת אטמי שפה תקינים.	חיבורי הצינורות	5.3
מתאים	אזורי הכניסה והיציאה מתוכננים באופן שמאפשר טיפול תחזוקתי נאות, הכניסות והיציאות מודולריות.	תכנון אזורי הכניסה והיציאה	5.4
מתאים	בדגמים שנבדקו, הצינורות והאבזרים בכניסה ובמוצא עשויים PVC קשיח.	חיבור מערכת הביוב	5.5.1
מתאים	נדגמו תאי דיגום המיוצרים עפ"י הנתונים המופיעים בציוור 1 בתקן DIN 4040 – 100	דיגום המתקן	5.5.2
מתאים	סטיית הנפח המוצהר אינו עולה על 3 % .	מחיצות המשקע	5.6.1
מתאים	המחיצות ממוקמות במעלה שפיכת הזרמים, אחוז השיפוע 5 % .	מיקום המחיצות	5.6.2
מתאים	מפריד בנפח 800 ליטר (בעל מחיצה) קוטר המפריד: 860 מ"מ. אורך המפריד: 1610 מ"מ. גובה המפריד: 1535 מ"מ.  מפריד בנפח 300 ליטר שטח המפריד: 700 x 550 מ"מ. אורך המפריד: 700 מ"מ. גובה המפריד: 500 מ"מ.	מדידה	5.7
מתאים	כל המידות של המפרידים נמצאים בגבול הסטיות המותרות בסעיף 5.8.A. לא נתגלו סדקים, שברים או דליפות במפרידים לאחר בדיקת עומס פנימי.	תכנון העומס	6.1

תעודת בדיקה מס' 9413217362

עמוד 3 מתוך 3

מתאים	<p>CAT. No. 0208-GS 0132 23/09/14 Separation tank 130L 1/0 0.6160</p> <p style="text-align: right;"><u>מפריד 800 ליטר:</u> נפח: 800 ליטר. הנפח הפעיל: 930 ליטר. נפח בוצה לכודה: 275 ליטר. כמות שומן מאוחסנת: 550</p> <p>CAT. No. 0208-GS 0132 10/09/14 Separation tank 130L 1/0 0.50</p> <p style="text-align: right;"><u>מפריד 420 ליטר:</u> נפח: 420 ליטר נפח פעיל: 460 ליטר</p> <p>נפח בוצה לכודה: 150 ליטר. כמות שומן מאוחסנת: 700 ליטר.</p> <p>CAT. No. 0208-GS 0132 28/08/14 Separation tank 130L 1/0 0.110</p> <p style="text-align: right;"><u>מפריד 300 ליטר:</u> נפח: 190 ליטר נפח פעיל: 145 ליטר נפח בוצה לכודה: 130 ליטר כמות שומן מאוחסנת: 50 ליטר</p> <p style="text-align: right;">שנת יצור: 2014. שם יצרן: "חופית"</p>	הסימון	9
מתאים	<p>המפרידים מולאו במים עד גובה יציאת הנוזלים. לא נתגלו דליפות במפריד ובחלקים המחוברים באמצעות אטמים.</p>	בדיקת אטימות	13