



קטלוג מוצרים

1-800-380-883

www.ecoservice.co.il



ECOSERVICE
WATER SYSTEM

מניעת אבנית, ריכוך וטיהור מים

אודות החברה

חברת ECOSERVICE הוקמה בשנת 2000. החברה הינה מהמובילות בארץ בתחום שיפור איכות המים בדגש על מי שתייה. מאז הקמת החברה ועד היום צברה חברתנו ניסיון וידע רב בתחום המים הן במגזר הפרטי והן בעסקי. אנו שמים בראש מעיינינו וכמטרה עליונה לתת שירות אמין, מקצועי ואיכותי ומחוייבים לכללי ארגון "אמון הציבור" המבטיחים סטנדרטים גבוהים של אמת והגינות, שקיפות, שירות נאות ואחריות למוצרים. לחברתנו יש את כל הפתרונות לטיפול במים בכל הרמות, לכל כיס ובפריסה ארצית. ברשותנו מגוון רחב של מטהרי מים ומטהרי אויר, מערכות מושלמות למניעת אבנית, מסנני מים, מערכות לריכוך מים, מערכות אוסמוזה הפוכה, טוחני אשפה, משאבות להגברת לחץ ועוד. לחברתנו מוצרים בלעדיים בתחום מערכות ריכוך מים בטכנולוגיה ירוקה המתקדמת ביותר ומומלצת על ידי המשרד להגנת הסביבה ועל ידי לקוחות ממליצים בכל הארץ.

לחברתנו מערך שירות לקוחות בכל רחבי הארץ ומענה טלפוני 24/7
ניתן לראות את כלל מוצרינו באתר החברה: www.ecoservice.co.il
חברתנו חרטה על דגלה את מחויבותה למתן השירות הטוב ביותר
ראה את ההמלצות עלינו באינטרנט.

תוכן עניינים

4	מים בחיינו
4	קבוצות המזהמים במים
5	מסנני מים
7	מרככי מים לפתרון מושלם של האבנית בבית
11	מרככי מים אקולוגיים
12	מטהרי מים איכותיים
14	אוסמוזה הפוכה
15	אוסמוזת תעשייתית
16	תת כיורי חם/קר HIDE BAR
18	טוחני אשפה
19	משאבות להגברת לחץ
20	מיני בר
21	מטהרי אויר לאויר נקי בבית ובמשרד
22	ברזים חשמלים למניעת נזקי הצפה
22	דגמים
23	מוצרים נלווים וחלקי חילוף למערכות מים
24	התקנות



ECOSERVICE
WATER SYSTEM

מניעת אבנית, ריכוך וטיהור מים

דבר המנכ"ל

מזה כ-18 שנה אני בונה את חברת אקוסרוויס לקוח לקוח, תוך הקפדה על מוצרים איכותיים נושאי תקנים מחמירים תוך מחשבה אמיתית שהמערכת המוצעת מבצעת את דרישותיה ברמה הגבוהה ביותר.

צוות העובדים באקוסרוויס מורכב ממשפחה ומעובדים נבחרים בהקפדה יתרה על מודעות שירות ברמה בלתי מתפשרת, מענה אנושי 24/7 ומערך טכנאים זמין. מזה שנים אקוסרוויס מייבאה, מייצרת ומתקינה מערכות בעלות טכנולוגיות מהמתקדמות ביותר בעולם.

לקוחותינו פרוסים בכל רחבי הארץ ושרות הלקוח הינו בראש מעיינינו ואנו נלחמים על כל פניה ותלונה על מנת להשביע את רצון הלקוח ולהגיע לשלמות המוצר והשרות.

במקרה של דרישות מיוחדות ניתן לשלוח מייל ישירות אליי

yoki@ecoservice.co.il

בברכה,

יוקי הדר



מים בחיינו

התרכובת הכימית השכיחה והנפוצה ביותר על כדור הארץ. המים מהווים מרכיב עיקרי בכל תא חי ובלעדיהם לא ייתכנו חיים. האדם נזקק למים לא רק לקיומו אלא גם לפעילותו בתחומים רבים ושונים כגון: חקלאות, תעשייה, תחבורה ועוד. הדרישות לגבי איכות המים הן יחסיות לתכליות השימוש השונות. למי שתייה דרושה רמת ניקיון גבוהה, אבל מותרת תכולת מלחים מסוימים בכמויות מצומצמות. הדרישות לגבי ניקיונם של מי השתייה נובעות הן משיקולים תברואתיים והן מהתביעה להעדר טעם או ריח לוואי מהמים.



- עשב וצמחים
- נפט
- עופרת
- זרחת
- חיידיקים
- עשב וצמחים
- צבעים
- ריסוסים וחומרי הדברה
- נטרטים
- גשם חומצי
- ביוב, שפכים סנטריים
- ריסוסים וניבולים
- רדיום
- מגנזיום
- ערפיח
- הפרשות בע"ח
- סטרונים
- סחף של חול ולכלוך
- עשן
- זיהום אויר
- כלור וטעמי לוואי
- אבק

קבוצות המזהמים במים

מומסים

שפכים תעשייתיים
ריסוסים חקלאיים
שפכי ביוב, אמוניה
ועוד

אבנית

חיידיקים

חידק כולי
פסדמוני
סלמונלה
פולי ועוד

גזים

כלום, ריחות
וטעמי לוואי.

מוצקים

חול, חלודה
ולכלוך גס.

אתה בוחר את עומק הטיפול המתאים לך

אוסמוזה הפוכה	מים מינרליים ו/או בקבוקים	מתקני מים ביימים נפוצים	מטהרי מים	מי ברז
פתרון מושלם	פתרון טוב ויקר	פתרון חלקי בלבד	פתרון ביניים	ללא פתרון
מוצקים	מוצקים	מוצקים	מוצקים	
גזים	גזים	גזים	גזים	
חיידיקים	מומסים	חיידיקים	אבנית ברמה חלקית	
מומסים				
אבנית				



אבנית



מוצקים

מסנני מים

לצמצום נזקי האבנית, חול וחלודה בגופי החימום של מכשירי החשמל: מדיח כלים, מכונת כביסה, דוד שמש, קומקום ועוד.

מסנן ברון

- מסנן המים היחיד בישראל המוריד עופרת ומגדיל את כמות המגנזיום בבית, בנוסף להפחתת כמות האבנית והגנה על גופי החימום.
- תחזוקה חד שנתית פשוטה (החלפת מחסנית).
- המסנן בעל תקנים מהמחמירים בעולם - NSF/ANSI 42 | UPC | IAPMO
- בתמונה המסנן כולל יחידת שטיפה אוטומטית (בתוספת תשלום, ראה פרטים בעמוד הבא)



סדרת מסנני ECOSCALE

- סדרת מסנני אקוסקיייל המיוצרת עבור אקוסרוויס בלעדית בקיבוץ עמידר.
- המסנן מתאים לדרישות התקנים SO-90 | NSF-60 ובעל אישור של משרד הבריאות הישראלי.
- המסנן היחידי בעל הצפיפות המירבית - 22 מיקרון להגנה על הבית מפני נזקי לכלוכים גסים.
- תחזוקה פשוטה ובעלות נמוכה, ניתן לרכוש יחידת שטיפה אוטומטית (ראה פרטים בעמוד הבא).



הידעת? 1 מ"מ אבנית = 10% תוספת בצריכת החשמל



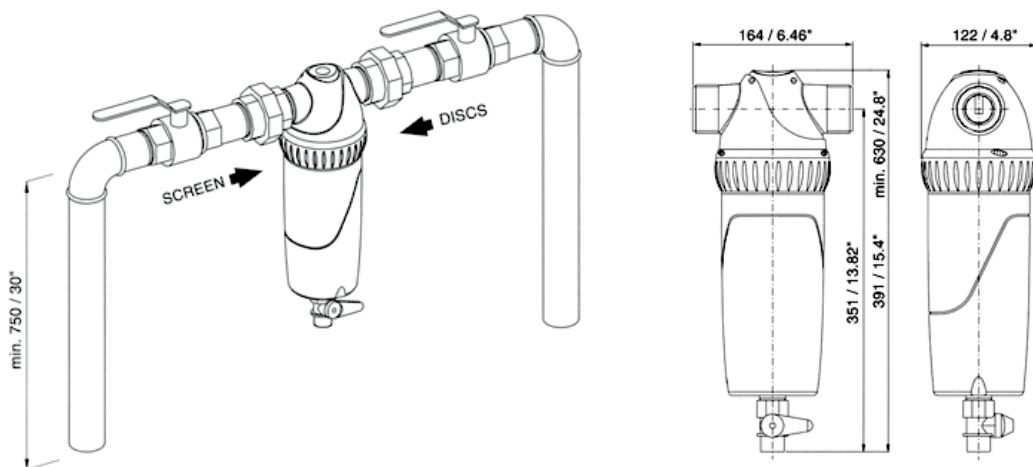


אקוסקייל טריפל

אקוסקייל

אוטומט - תוספת אפשרית

מערכת אוטומטית לשטיפת המסנן בהתאם ללוח זמנים שייקבע.
מסך תצוגה LCD מואר גודל 3 אינץ'
כיסוי פלסטי קשיח להגנה על המסך
מופעל באמצעות שתי סוללות אצבע (AA)



דגם/פרמטר	אקוסקייל	אקוסקייל טריפל	אקוסקייל אוטומט	אקוסקייל טריפל אוטומט
כמות חומר פעיל	גרם 600	גרם 600	גרם 600	גרם 600
קוטר כניסה	1	1.5	1	1.5
שעון לחץ	-	יש	-	יש
רמת סינון	22 מיקרון	22 מיקרון	22 מיקרון	22 מיקרון
אחריות	5 שנים	7 שנים	5 שנים	7 שנים
שטיפה אוטומטית	-	-	יש	יש
מתאים לדרישות התקן הישראלי	יש	יש	יש	יש

* בכפוף לתעודת האחריות. ** לשטיפה אוטומטית ניתנים 12 חודשי אחריות.



אבנית



מוצקים

מרככי מים לפתרון מושלם של האבנית בבית

רכשתם בית במיטב כספכם? בחרתם ריהוט יפה? מיכשור איכותי? הכל נראה מושלם... אלא במים זורמת לה האבנית, המקור הגדול ביותר לתקלות בצנרת ובמכשירי החשמל והסניטריה בבית.

רוצים לשמור על ההשקעה שלכם? על העור והשיער? לחסוך בכסף ובחומרי ניקוי?

מערכות הריכוך המתקדמות של אקוסרוויס הינן הפתרון עבורכם

- בקומקום ובמיחם לא תצטבר יותר אבנית
- הצנרת תשאר נקייה כחדשה לעשרות שנים
- דוד החימום יאריך חיים וזמן ההמתנה למים יתקצר משמעותית
- מכונת הכביסה תאריך חיים והכביסה תצא רכה גם ללא מרככי הכלים מהמדיח יצאו מבריקים שקופים ונקיים וגוף החימום ישמר לאורך זמן.
- כתמי האבנית לא יופיעו עוד על הזכוכיות והמקלחונים, בכיורים, על השיש, באסלות, בברזים ובחלונות.
- הרחצה במים תהייה חוויה שונה ומיוחדת אשר יותירו את עור גופכם חלק וללא צורך בקרמים ומרככי שיער.
- מים רכים נבדקו מחקרית כמונעי מחלות עור אצל תינוקות וילדים.
- מרכך מים יחסוך לכם את הוצאות הניקיון החודשית בכ-50% (לא עוד מרככי שיער, מלח למדיח, מסירי אבנית, מים למגהץ, קרמים לגוף, מרכך כביסה) ובשאר החומרים תצמצמו משמעותית.
- חסכון מהותי בחשמל שהרי כל 1 מ"מ של אבנית מעלה את צריכת החשמל בכ-10%, כשמדיח הכלים, מכונת הכביסה, הדוד ועוד יהיה נקיים מאבנית הם יחסכו לכם בחשמל.

מרככי המים הינם בעלי ראש פיקוד דיגיטלי המתקדם בעולם לצריכה נמוכה של חשמל, מים ומלח.

בצג תוכלו לבדוק את נתוני הצריכה, כמות מים שנותרה עד לרענון ועוד.

כל מרככי המים שלנו מגיעים עם 5 שנות אחריות.

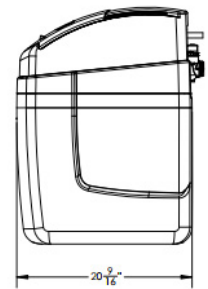
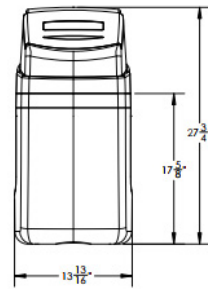
אנו מתחייבים להחזר כספי תוך 60 ימים במקרה של חוסר שביעות רצון.

כמו כן ניתן למצוא אצלנו מערכות ריכוך מים אקולוגיות לפתרון של כ-90% מהאבנית ללא צורך בחשמל, מים, מלח.



רובוסופט 18

מערכת דיגיטלית לריכוך מים ומניעה מוחלטת של האבנית. מסוגלת לספק 2200 ליטר בין ריענונים. בעלת ראש דיגיטלי המבצע רענונים ע"פ ספיקות ולא ע"פ ימים בדומה למרככים אחרים - למניעת בזבז מים מיותרים, בזבז מלח ועל מנת לשמור על מים רכים באופן תמידי וזמין בכל עת.



דרישות

- הזנת מים 1" - 3/4"
- חשמל: טרנספורמטור מ 240V ל 24V
- ניקוז מים בזמן רענון המרכך (אוטומטי) לנקודת ביוב / ניקוז קרובה.

המערכת כוללת:

1. מרכך 18 CLACK

2. סנן מקדים חצי אוטומטי, 1 צול
3. 75 ק"ג מלח

מפרט טכני:

רוחב (ס"מ): 33 גובה (ס"מ): 70 עומק (ס"מ): 52.5
 קיבולת מלח (ק"ג): 56 ספיקת מים לדקה: 38
 ספיקת מים בן ריענונים (ליטר): 2200
 צריכת מלח בריענון (ק"ג): 2.75

Clack 25

מערכת דיגיטלית לריכוך מים ומניעה מוחלטת של האבנית. מסוגלת לספק 4300 ליטר בין ריענונים. בעלת ראש דיגיטלי המבצע רענונים ע"פ ספיקות ולא ע"פ ימים בדומה למרככים אחרים - למניעת בזבז מים מיותרים, בזבז מלח ועל מנת לשמור על מים רכים באופן תמידי וזמין בכל עת. לצורך התקנת המרכך נדרשת: הזנת מים 1" - 3/4" חשמל: טרנספורמטור מ 240V ל 24V ניקוז מים בזמן רענון המרכך (אוטומטי) לנקודת ביוב / ניקוז קרובה.



המערכת כוללת:

1. מרכך 25 CLACK

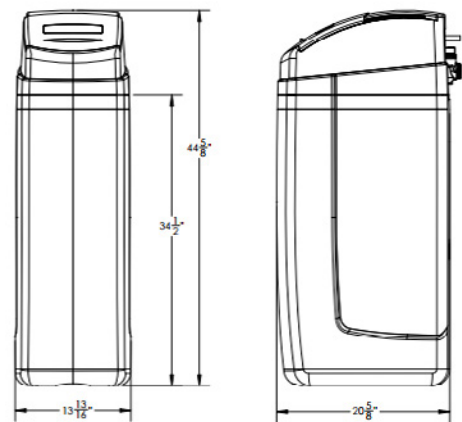
2. סנן מקדים חצי אוטומטי, 1 צול
3. 100 ק"ג מלח
4. אחריות עד 5 שנים בכפוף לתעודת האחריות.

מפרט טכני:

רוחב (ס"מ): 35.5 גובה (ס"מ): 115.5 עומק (ס"מ): 50
 קיבולת מלח (ק"ג): 100 ספיקת מים לדקה: 58
 ספיקת מים בן ריענונים (ליטר): 4300 צריכת מלח בריענון (ק"ג): 3.2

רובוסופט 34

מערכת דיגיטלי לריכוך מים ומניעה מוחלטת של האבנית. מסוגלת לספק 6500 ליטר בין ריענונים. בעלת ראש דיגיטלי המבצע רענונים ע"פ ספיקות ולא ע"פ ימים בדומה למרככים אחרים - למניעת בזבז מים מיותרים, בזבז מלח ועל מנת לשמור על מים רכים באופן תמידי וזמין בכל עת. לצורך התקנת המרכך נדרשת: הזנת מים 1" - 3/4" חשמל: טרנספורמטור מ 240V ל 24V ניקוז מים בזמן רענון המרכך (אוטומטי) לנקודת ביוב / ניקוז קרובה.



המערכת כוללת:

1. מרכך 34 CLACK
2. סנן מקדים חצי אוטומטי, 1 צול
3. 100 ק"ג מלח
4. אחריות עד 5 שנים בכפוף לתעודת האחריות.

מפרט טכני:

רוחב (ס"מ): 34.2 גובה (ס"מ): 119.2 עומק (ס"מ) 52.7
 קיבולת מלח (ק"ג): 100 ספיקת מים לדקה: 58 ספיקת
 מים בן ריענונים (ליטר): 6500
 צריכת מלח בריענון (ק"ג) 4.8

קלאק 50

מערכת דיגיטלי לריכוך מים ומניעה מוחלטת של האבנית - מיועדת לטיפול בספיקות מים גבוהות. מסוגלת לספק 10,000 ליטר בין ריענונים. בעלת ראש דיגיטלי המבצע רענונים ע"פ ספיקות ולא ע"פ ימים בדומה למרככים אחרים - למניעת בזבז מים מיותרים, בזבז מלח ועל מנת לשמור על מים רכים באופן תמידי וזמין בכל עת.



לצורך התקנת המערכת דרושים:

- נקודה להזנת מים 1.25" ומעלה (40 - 50 מ"מ)
- נקודה להזנת חשמל: טרנספורמטור מ 240V ל 24V
- ניקוז מים בזמן רענון המרכך (אוטומטי) לנקודת ביוב / ניקוז קרובה.

המערכת כוללת:

1. מרכך 50 CLACK
2. סנן מקדים חצי אוטומטי, 1 צול.
3. מיכל תמלחת לקיבולת של 125 ק"ג מלח.
4. 125 ק"ג.
5. אחריות עד 5 שנים בכפוף לתעודת האחריות.

מפרט טכני: רוחב (ס"מ): 30.5 גובה (ס"מ): 143.8 עומק (ס"מ): 30.5
 קיבולת מלח (ק"ג): 125 (מיכל נפרד 93/40.5/40.5)
 ספיקת מים לדקה: 68 ספיקת מים בין ריענונים (ליטר): 10,000
 צריכת מלח בריענון (ק"ג): 5.6

קלאק כפול 60

מרכז CLACK 60 בעל שתי עמודות- לתעשייה .
מערכת דיגיטלי לריכוך מים ומניעה מוחלטת של האבנית - מיועדת לטיפול בספיקות מים גבוהות ביותר (מפעלים ומוסדות).
מסוגלת לספק 6000 ליטר בין ריענונים לכל עמודה, מיועד למקומות שבהן יש צורך באספקה שוטפת של מים רכים ללא הפסקה.
בעלת ראש דיגיטלי המבצע רענונים ע"פ ספיקות ולא ע"פ ימים בדומה למרככים אחרים - למניעת בזבז מים מיותרים,
בזבז מלח ועל מנת לשמור על מים רכים באופן תמידי וזמין בכל עת.



5
שנות
אחריות

לצורך התקנת המערכת דרושים:

- נקודה להזנת מים 1.25" ומעלה (40 - 50 מ"מ)
- נקודה להזנת חשמל: טרנספורמטור מ 240V ל 24V
- ניקוז מים בזמן רענון המרכז (אוטומטי) לנקודת ביוב / ניקוז קרובה.

המערכת כוללת:

1. מרכז CLACK הכולל ראש פיקוד כפול שתי עמודות 10/44 עם 30 ק"ג שרף כל אחת.
2. סנן מקדים חצי אוטומטי, 1 צול .
3. מיכל תמלחת בעל קיבולת 125 ק"ג
4. 125 ק"ג מלח
5. אחריות עד 5 שנים בכפוף לתעודת האחריות.

* ניתן לפנות אלינו לקבלת פרטים על גדלים נוספים וכן מערכות תעשייתיות.





אבנית



מוצקים



גזים
ספיחת גזים
בדגמי קומבו



מרכי מיס אקולוגיים

- מרכי המים האקולוגיים פועלים ללא שימוש במלח, כימיקלים וחשמל.
- האלטרנטיבה הטובה ביותר המחליפה את מרכי המים העובדים עם מלח.
- המערכת הינה ירוקה ואינה עושה שימוש בחומרים, מלחים להגנה על הסביבה.
- המרכך מונע התגבשות אבנית בצנרת, במקלחת ובכיורים בכ-90%.
- להגנה על הגופים החשמליים כגון: דוד, מכונת כביסה, מדיח כלים ועוד.
- צמצום של כ-50% בשימוש בסבון, שמפו ודטרגנטים בכלל.
- הפחתה של כתמי מים קשים על הכלים, מראות ואמבטיות.
- אידיאלי למקומות בהם מרככים המשתמשים במלח אינם רצויים.
- מים מטופלים ומרוככים ללא תחושת חלקלקות כדומה למרככים עם מלח.
- מגביר ומעלה את יעילות גופי החימום וחוסך אנרגיה וכסף!
- מאריך את חיי הצנרת ומכשירי החשמל המשתמשים במים בבית.
- קל להתקנה
- ללא צריכת חשמל
- ללא מלח
- ללא הוצאות תחזוקה
- ללא חיבור לביוב / ניקוז
- ללא זריקת מים



Nano-technology - water systems

מרכך מיס אקולוגי ECO GREEN

מרכך ללא מלח לפתרון של האבנית בבית

רוחב	גובה	ליטר לדקה	דגם
22.5 ס"מ	137 ס"מ	38	ECOGREEN 10
25 ס"מ	157 ס"מ	58	ECOGREEN 15
30 ס"מ	152 ס"מ	80	ECOGREEN 20



פתרון של האבנית ושיפור מי השתייה בכל הבית ECO GREEN Combo מי "ספא" בכל הבית

רוחב	גובה	ליטר לדקה	דגם
80 ס"מ	137 ס"מ	38	ECOGREEN 1800
100 ס"מ	157 ס"מ	58	ECOGREEN 2000





אבנית מוצקים גזים

מטהרי מים איכותיים

מטהרי מים הינם מערכות תת כיוריות המסננות את המים ממוצקים ומומסים לפי רמות שונות.

ניתן למצוא בשוק המים מגוון רחב של מטהרי מים בעלי מספר מסננים או מסננים הבנויים שכבות במסנן בודד (מים אלה יכולים להגיע לרמה של מי בקבוקים). מערכות אלו מספקות מים באמצעות ברז מזיגה המותקן סמוך לברז המים הראשי במטבח.



מטהר מים FLUUX

בעל זרימת מים גבוהה במיוחד 3.7 ליטר לדקה, נוח לשימוש, קומפקטי המשלב את כל שלבי טיהור המים. FLUUX תוכנן כדי לספק את הדרישות הקפדניות של מכוונת הקפה האוטומטיות בבתי חולים, מוסדות, משרדים ולבתים.

תכונות יתרונות

- אספקת מים גבוהה במיוחד 3.7 ליטר לדקה.
- מתאים להרכבה כמערכת תת כיורית, למכוונת קפה אוטומטיות, למתקני שתייה חמים/קרים, במאפיות ולתנורי אדים.
- הסנן מורכב בסיבוב והחלפה קלה ומהירה וללא צורך בכלים או טכנאי.
- פעולה: מסנן 1 מיקרון, מרחיק עופרת, צ'יסטה, כימקלים, מתכות כבדות כגור, טעמי לוואי, ריחות רעים, מונע שקיעת אבנית.
- קיבולת סינון: 10,000 ליטר (2,641 גאלון) או שנה, המוקדם מביניהם בהתאם לאיכות המים.
- טמפרטורת עבודה: 4.4 ~ 37.8 מעלות צלזיוס.
- תחום PH: בין 5~10 קשיות: 300 ppm או יותר.



▶ 10 Inch

▶ 15 Inch

▶ 17 Inch

מטהר מים FLUUX פלוס

- סנן לריכוך מים, למניעת שקיעת אבנית הנותן פתרון של 70%, הגבוה מבין מוצרים הקיימים בשוק.
- המסנן מטפל גם בכלור, טעמי לוואי וריחות.
- הסנן פועל באמצעות שרף ומבצע החלפת יונים (כדומה למרכי מים), שילוב של H^+ ו Na^+ השומר על רמת pH יציבה ומונע אבנית להגנה על המוצרים החשמליים.
- רמת pH בין 7.5-7.9 לעומת אחרים (6.5-6.8)
- מומלץ במיוחד ל: מכונת קפה, מסעדות, מטבחים, מכונות קרח.



Model	Size (inch)	Flow rate (GPM)	Capacity (gal)	Life Cycle (month)	Benefit		
					Chlorine	Taste & odor	Scale
HF-IER2	16	0.2 (1.0LPM)	528	6	○	○	○
HF-IER4	16	0.2 (1.0LPM)	915	6	○	○	○
HF-IER6	22	0.4 (1.67LPM)	1,555	6	○	○	○
HF-IER10	26	0.4 (1.67LPM)	2,631	6	○	○	○





אבנית מוצקים גזים מומסים חיידקים

אוסמוזה הפוכה

אוסמוזה הפוכה הינה מערכת טיהור רב תכליתית המביאה את המים לרמת טיהור מהגבוהות ביותר, מים טעימים ונקיים. מטפלת בסינון כימיקלים, חיידקים, בקטריות, אבנית ועוד. מותקנת בארון הכיור ומספקת מי שתייה טהורים ובריאים. מערכת זו מצוידת בסנן ממברנה שזהו האלמנט העיקרי והחשוב במערכת זו ומסנן זה נותן מענה ישיר לסינון מלחים, מזהמים, מזיקים, חיידקים, מים נקיים ואפס אבנית! הממברנה חיונית וגורמת למים להיות טעימים, בטוחים ובריאים. המערכת מיועדת לאספקת מי שתייה, לתינוקות, לבישול, לשטיפת פירות וירקות, למגהצים, לאקווריומים ועוד.



- החלפת פילטרים פשוטה באופן עצמאי וללא צורך בטכנאי.
- ניתן להוסיף ערכת UV במיוחד לתינוקות.

מערכת אוסמוזה הפוכה לסינון וטיהור מים בעלת 4 שלבים דגם U1 של חברת מיקרופילטר העולמית.



מערכת חכמה, נוחה לתפעול, קומפקטית. מערכת פילטרים עם מנגנון סגירת מים אוטומטית. להחלפת מסננים פשוטה וקלה ללא צורך בטכנאי שירות. המערכת בעלת תו תקן של מכון התקנים הישראלי. כל הרכיבים במערכת עומדים בסטנדרט אמריקאי NSF 42

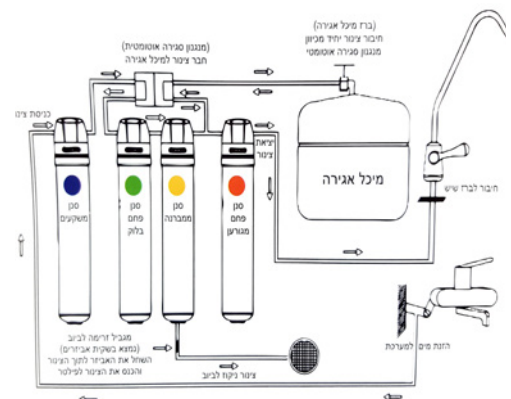


מפרט כללי

- **שלב 1:** סנן משקעים (כחול) - מפחית חלקיקים, חול בדרגת 5 מיקרון.
- **שלב 2:** סנן פחם בלוק (ירוק) - מפחית כלור מדרגה 1, מונע טעמי לוואי וריחות.
- **שלב 3:** סנן ממברנה 50GPD (צהוב) - הפחתת מוצקים מומסים במים.
- קיבולת סינון: 9460 ליטר או 3 שנים, המוקדם מביניהם בהתאם לאיכות המים. 190 ליטר מים מסוננים ליממה. (ישנו דגם ממברנה נוסף 75 לאספקת 280 ליטר ליממה)
- **שלב 4:** סנן פחם מגורען (אדום) - משפר טעם לוואי.

מפרט טכני מסננים 1/2/4:

קצב זרימה: 1.9 ליטר לדקה
 לחצי עבודה: 6-3 אטמוספרות (מעל 4 בר יש צורך במקטין לחץ)
 קיבולת סינון: 5,680 ליטר או 12 חודשים, המוקדם מביניהם בהתאם לאיכות המים.
 המערכת מגיעה עם מסננים 1-4, ברז מזיגה, מיכל אגירת מים.



אוסמוזה Q7 בקליק בעלת תו תקן בינלאומי

מערכת אוסמוזה הפוכה בקליק הינה המערכת המתקדמת בישראל הסננים הינם תוצרת חברת MATRIX ארצות הברית המערכת בעלת התקנים המחמירים בעולם.

תכונות ויתרונות

- הפילטרים מוחלפים בחדשים באמצעות סיבוב ולאחר מכן מושלכים לפח (אין הצטברות בקטריות בבתי הסנן)
- אין צורך בטכנאי אלא רק שימוש בכוח בידיים בעת החלפת הסננים.
- למערכת שסתום אל חוזר מובנה - אין צורך בסגירת הברז בעת החלפת הסננים.



מפרט כללי

- **שלב 1:** סנן משקעים 5 מיקרון (מיקרוני) - לסינון: חלקיקים, חול, חלודה ולכלוך.
- **שלב 2:** סנן פחם בלוק 5 מיקרון (קוקוס) להפחתה של 50%-70% מהכלור, טעמי לוואי, ריחות רעים.
- **שלב 3:** סנן הממברנה 50 GPD - סינון: כימיקלים, מתכות כבדות, מלחים, מזהמים, חיידקים, אבנית. קיבולת סינון: 2-4 שנים.
- **שלב 4:** סנן פחם בלוק 2 מיקרון (קוקוס) להפחתה נוספת של כלור, טעמי לוואי, ריחות רעים והשבחת טעם המים.
- לסננים קיבולת סינון: 2000 ליטרים או 12 חודשים המוקדם מביניהם.

אוסמוזת תעשייתית

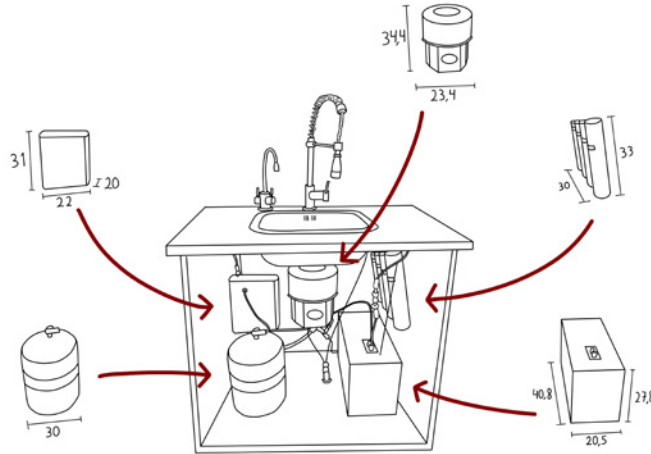
מערכות אוסמוזה הפוכה מתוכננות לפי סטנדרט החברה ובהתאם לדרישות הלקוח. מערכות אוסמוזה מיועדות לשימוש ב: בתי חולים, קוסמטיקה, מפעלי מזון ושתייה חקלאות, בתי מלון, מכבסות ועוד.



* ניתן לקבל מים באיכות גבוהה ביותר בן 0-60 מיקרוסימנס, ניתן לשלב במערכות האוסמוזת מערכות עיקור (מנורות UV).

תת כיורי חם/קר HIDE BAR

המערכת שמפנה לך את המקום על משטח העבודה במטבח ושומרת על מראה נקי. מופעלת על ידי ברז קרמי בעיצוב חדשני ובטיחותי המותקן בסמוך לברז המים הראשי במטבח. המערכת מודולרית המאפשרת לבחור אילו מהיחידות להתקין: חם קר, חם ופושר, קר ופושר, קר וסודה. המותקנת מתחת לכיור ומספקת מים קרים עד 4° מעלות וסודה באמצעות ברז קרמי מפואר.



*מערכת טיהור מים - לבחירה בעמודים 14-17 | טוחן אשפה ניתן לראות בעמוד 12

מערכת מים חמים HIDEBAR

יחידת מים חמים קומפקטית המותקנת מתחת לכיור אשר מספקת כ-60 כוסות בשעה של מים רותחים עד 98° מעלות המערכת מופעלת על ידי ברז קרמי מפואר המותקן בסמוך לברז המים הראשי או במיקום לבחירתכם. מים רותחים לאנשים שרוצים לחסוך בזמן לפסטה, למרקים, משקאות חמים ועוד.



מידות

רוחב: 20 עומק: 22 גובה: 31

מפרט טכני

- הספק 1300W.
- תכולת מיכל מים 2.4 ליטר.
- המיכל מים הפנימי עשוי נירוסטה ובעל טרמוסטט לכיוון הטמפר' הרצויה עד 98° מעלות (צלסיוס).
- *צריכת החשמל הינה זהה לצריכת נורה ביחידת 40 וואט.

מערכת מים קרים HIDEBAR

יחידת מים קרים המותקנת מתחת לכיור המספקת כ-200 כוסות מים קרים עד 4° מעלות באמצעות ברז קרמי מפואר המותקן סמוך לברז המים במטבח או במיקום לבחירתכם. בעלת צלעות קירור למניעת התחממות דופן הארון.



מידות

רוחב: 20.5 עומק: 40.8 גובה: 27.8

מפרט טכני

- מתח 110 וולט.
- תכולת מיכל מים 5 ליטר.
- המיכל מים הפנימי עשוי נירוסטה וכן גם הצנרת ובעל טרמוסטט לכיוון טמפר' רצויה עד 4° מעלות (צלסיוס).
- *המערכת המלאה הכוללת מים חמים, מים קרים, מטהר מים וטוחן אשפה ניתן להתקנה מארון ברוחב 60 ס"מ ** ניתן לפנות אלינו לייעוץ על אופן ההתקנה במקרים של מידות מיוחדות של ארון/או מגירות.

ברזים לבחירה ברזים למערכת חם וקר

ברז סטיקים בצבעים כרום/מוברש/שחור...
פיה מסתובבת, ידית מים קרים מתקבעת לצורך מילוי בקבוקים.
גובה ברז 25 ס"מ
ברז ניצרה - בעל מנגנון ייחודי לבטיחות ילדים מפני מים חמים.



* ניתן למצוא אצלנו דגמים נוספים באתר החברה.

מערכת מים קרים וסודה מבית סודה סטרים

המותקנת מתחת לכיור ומספקת מים קרים עד 4 מעלות (צלסיוס) וסודה באמצעות ברז קרמי מפואר.



מפרט טכני

- מתח 230V-50HZ.
- קיבולת מיכל מים 20-55 ליטר.
- 3-5 ק"ג מיכל סודה.
- 30 ליטר מים לשעה.
- 1.8 ליטר סודה לדקה.

מידות
רוחב: 27 עומק: 34 גובה: 41.5

חמם HC

מספקת עד 100 כוסות בשעה של מים רותחים, עד 98°C!!!

מפרט טכני:

- הספק 1300 וואט, נפח הדוד 2.5 ליטר דוד פנימי עשוי נירוסטה אל חלד.
- טרמוסטט אלקטרוני, טרמוסטט חיצוני לכיוון עצמי של טמפרטורת המים בין 98°C ל-88°C, מכונן במפעל ל-96°C.
- גוף החימום זרם 11.3 אמפר.
- במצב stand by 0.605 kW.
- במצב Dispensing 0.021 kWh.
- עלות ממוצעת של צריכת 10 כוסות מים רותחים ביום הינה 44.5 אג' ביום (כולל מע"מ).
- בעל טיימר המפסיק פעולת רתיחה בשעות הלילה.

מידות החמם:
גובה 29 ס"מ עומק 15.4 ס"מ רוחב 15.4 ס"מ



טוחני אשפה

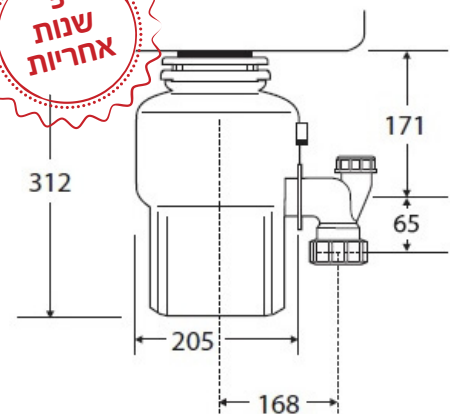


טוחני אשפה תוצרת INSINK ארה"ב טוחן אשפה הינו הפתרון האולטימטיבי מבחינת בטיחות, מהירות ונוחות לסילוק שאריות מזון ופסולת אורגנית ומהווה היום חלק בלתי נפרד מתכנון המטבח. הטוחן מותקן מתחת לכיור ומחוברת למערכת הביוב הבייתית. הטוחן בעל לחצן פניאומטי להפעלה ללא מגע חשמל לבטיחות בסביבת מים.



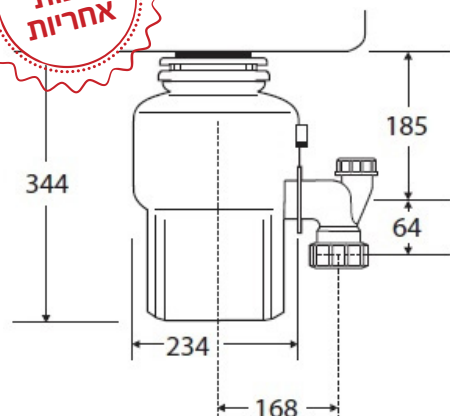
דגם אוולושן 100 / 0.75 כ"ס

- הטוחן השקט בישראל, בעל מנוע אינדוקציה חדשני ללא פחמים וללא טיפול ובעל הפעולה השקטה ביותר.
- 2 שלבי טחינה - אשר מאפשרים טחינה של כל פסולת אורגנית כולל עצמות ומאכלים בעלי סיבים כמו בננה, ארטישוק ועוד.
- מערכת משופרת לבידוד רעשים המפחיתה כ-40% מרעש פעולת הטוחן.
- כולל מפסק פניאומטי לביטחון עבודה בסביבת מים וללא מגע חשמל.
- מפסק אוטומטי להגנה על המנוע מפני עומס יתר ובעל כפתור ריסט במקרה של תקלה ואו נפילת חפץ מתכתי פנימה.
- תא טחינה של 1,005 מ"ל.
- מערכת טחינה מפלדת אל חלד.
- פעולת טחינה דו-כיוונית להגברת יעלות הטוחן ולפעולה חלקה.



דגם אוולושן 200 / 0.75 כ"ס

- הטוחן השקט בישראל, בעל מנוע אינדוקציה חדשני ללא פחמים וללא טיפול ובעל הפעולה השקטה ביותר.
- 3 שלבי טחינה - אשר מאפשרים טחינה של כל פסולת אורגנית כולל עצמות ומאכלים בעלי סיבים כמו בננה, ארטישוק ועוד.
- בעל מנגנון האצת טחינה היחידי בעולם המכפיל קצב העבודה של הטוחן עד לטחינה מושלמת של עצמים קשים במיוחד.
- מערכת משופרת לבידוד רעשים המפחיתה כ-60% מרעש פעולת הטוחן.
- כולל מפסק פניאומטי לביטחון עבודה בסביבת מים וללא מגע חשמל.
- מפסק אוטומטי להגנה על המנוע מפני עומס יתר ובעל כפתור ריסט במקרה של תקלה ואו נפילת חפץ מתכתי פנימה.
- תא טחינה של 1,180 מ"ל.
- מערכת טחינה מפלדת אל חלד.
- פעולת טחינה דו-כיוונית להגברת יעלות הטוחן ולפעולה חלקה.





משאבות להגברת לחץ

לפתרון מושלם לזרם מים נמוך



סידרת משאבות CM

- סידרת משאבות המים השקטות בעולם.
- עשויות נירוסטה עם מספר מאיצים וכוללות פיקוד בקר זרימה אלקטרוני להפעלה וכבוי עם פתיחה וסגירה של ברז המים.
- מספר דגמים רחב לפתרון מדויק למים שלך.



משאבת מים משנה תדר

- משאבת מים השומרת על לחץ מים קבוע בכל ברז מים פעיל גם בצריכה מקבילה.
- שקטה במיוחד
- קוטר כניסה - צול
- שקטה במיוחד



מידות גובה 30.2 ס"מ רוחב 40.3 ס"מ



מוצקים



גזים

מיני בר

בעל מערכת הפעלה ידידותית מאוד למשתמש ובעל מערכת סינון לטיפול במים ספיחת כלור, אבנית וחלקיקים ומצוידת במערכת UV לחיסול בקטריות.

- מונה צריכת מים המאפשר מעקב התראה להחלפת הפילטרים.
- ספירת ימים לצורך מעקב אחר ניצול מקסימאלי למנורת UV.
- חיישן חיסכון באנרגיה המנתק את המכשיר באופן אוטומטי לאחר כיבוי האורות בחדר.
- בעל מנגנון הגנה ייחודי ובלעדי לנזילות והצפות מים המכשיר מתנתק מים וחשמל עם זיהוי נזילה.
- מגש מתקפל המאפשר מילוי כדים, סירים ועוד.
- ציפוי צבע מיוחד אנטי בקטריאלי לשנים רבות.
- מים חמים במיוחד (קיטור).
- מנגנון הגנת ילדים ממים חמים.
- ניתן לחיבור למערכת פילטרים חיצונית כגון אוסמוזה הפוכה, אורופיור וכל סינון חיצוני.
- החלפת הפילטרים ע"י הלקוח אין צורך בטכנאי.
- מים חמים 75 כוסות לשעה 58-001°C.
- מים קרים 50 כוסות לשעה 2-8°C.

נובה



פייה נשלפת למילוי קנקנים בקלות ובנוחות

ספיריט





מטהרי אויר לאויר נקי בבית ובמשרד

- מספק הקלה משמעותית מתופעות העישון, האלרגיה, הבישול, האבק, אבקת הפרחים, אבקני פריחה אלרגנים שונים וקרדית אבק הבית ומשפר את איכות החיים והבריאות.
- מנטרל ריחות לא נעימים של בישול, בית סגור וריחות לא נעימים אחרים בעזרת שכבת פחם פעיל.
- מנקה ומספק סביבת עבודה נקייה ונעימה בה כל אחד יכול לעבוד יחד בנוחות.
- מפחית את כמות האבק מהריהוט ומהמכשור הקיים בחדר ומאריך את אורך חייהם.
- שומר על איזון היונים השליליים באויר.
- תורם לסביבה נקייה ובריאה יותר, פחות ניקוי ופחות הוצאות על ניקיון.
- פילטרים רחיצים לכל החיים.
- בטוח ביותר לשימוש - בעל מנגנון בטיחות הפעלה.
- ניתן לחיבור ולתליה על הקיר.
- מטהרי האוויר בעלי תקן של מכון התקנים הקנדי CSA ו UL
- ניתן לבחור בן הצבעים: שחור ולבן.
- מספר דגמים רחב לבחירה.



דגם AUSTIN HealthMate 200 Junior

- גובה: 42.0 עומק: 28.0 רוחב: 28.0.
- שטח ניקוי מקסימלי: 65 מ"ר.
- לגובה תקרה 2.4 מטרים ל-3 החלפות אויר בשעה, או לפי מספר החלפות אויר נדרש.



דגם AUSTIN HealthMate 400

- גובה: 58.4 עומק: 37 רוחב: 37.
- שטח ניקוי מקסימלי: 140 מ"ר.
- לגובה תקרה 2.4 מטרים ל-3 החלפות אויר בשעה, או לפי מספר החלפות אויר נדרש.



ברזים חשמלים למניעת נזקי הצפה

מערכות בקרת השליטה האלחוטיות אשר פורצות דרך, מערכות אלו שולטות על ברז המים בבית ובעסק. המערכות פועלות באופן אלחוטי, על סוללות ומונעות את הצורך בפריסת תעלות תקשורת ו/או חוטי חשמל ובכך מבטיחות התקנה מהירה ותחזוקה פשוטה. התקנת ברז זה תבטיח לך שקט בנוגע לנזקי המים העלולים להתרחש בעקבות דליפה או פיצוץ מכל סיבה שהיא שלא בנוכחות אדם במקום. כמו כן התקנת מערכת זו יכולה להוזיל לך משמעותית את עלויות הפרמיה בביטוח למקרה נזקי מים.

Triple+

Detect. Connect. Protect.

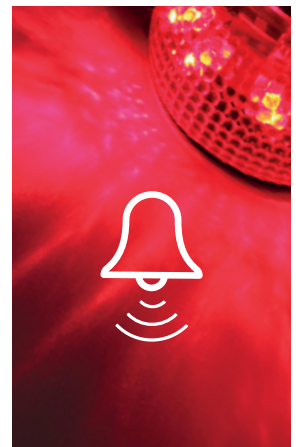
דגמים:



טריפל פלוס לבית ולעסק עם יישומון TriplePlus Home & Office APP להפעלה ידנית ובקרה באמצעות הסמארטפון או על ידי זיהוי נזילה באמצעות חיישנים.



טריפל פלוס לבית ולעסק TriplePlus Home & Office להפעלה ידנית או על ידי זיהוי נזילה באמצעות חיישנים.



טריפל פלוס למשרד TriplePlus Office לניתוק המים בעת הפעלת אזעקה.



מוצרים נלווים וחלקי חילוף למערכות מים



מגוון מקטיני/מגבילי לחץ מים



מוצרי בקרה לאיכות מים



משאבות לחץ למערכת אוסמוזה



מלח למערכת ריכוך מים



מנורות UV למערכות מים



סננים להחלפה

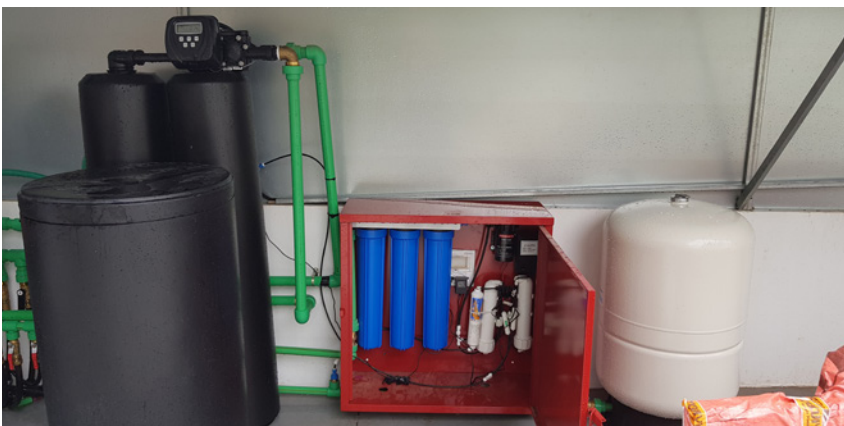


סיליפוס



בדיקות למערכת מים

התקנות





www.ecoservice.co.il

טלפון: 1-800-380-883 פקס: 09-7968336
מייל: info@ecoservice.co.il התע"ש 6 (ברחבה הפנימית), כפר סבא ת.ד. 2210