



מערכות מתקדמות

לטיפול באבנית ומניעת בזבוז מים ונזילות

יותר ירוק • יותר בטוח • יותר משתלם!



לבנות ירוק ולהרוויח נקודות על מערכת המים

מערכות WASENS-ו-HYDROFLOW מותקנות באלפי מבנים שנבנו על פי תקן ירוק ברחבי הארץ, עם חברות הבנייה הגדולות בישראל. התקנת מערכות WASENS-ו-HYDROFLOW מקנות ניקוד בתקן לבנייה ירוקה 5281 ונותנות מענה מלא לסעיף 3.2 ו-3.3 בתקן. המערכות מומלצות ע"י יועצים לבנייה ירוקה ויועצי אינסטלציה מהמובילים בתחום.

מערכות HYDROFLOW לטיפול באבנית מופיעות במדריך הטכני לבנייה בת-קיימא של המשרד לאיכות הסביבה כמערכות המומלצות.

מערכת מרכזית לטיפול באבנית מתאימה לטיפול בבנייני מגורים, משרדים, מגדלי קירור, מתקני טיהור שפכים, מפעלי תעשייה, בריכות שחייה, בתי מלון, דיור מוגן ועוד.. בנוסף לחיסכון באנרגיה ומים, התקנת המערכות תורמת להפחתת זיהומים בקטריאליים.



מערכות לטיפול באבנית

יתרונות המערכת:

- אין צורך בשינוי או חיתוך הצנרת
- אין צורך בתחזוקה שוטפת או החלפת רכיבים ללא מגע ישיר עם המים
- ניתן להתקנה בכל שלב של הפרויקט
- ידידותיות לסביבה
- באישור משרד הבריאות

שני שותפים שמעניקים
לך פתרונות משלימים
במשק המים

ללא
דמי שימוש

מערכות לניטור וזיהוי דליפות

ללא
דמי שימוש

WASENS[®]
by Triple+

CLASSIC

מערכת אוטונומית המורכבת ממד זרימה וברז כדורי המופעלים על ידי מפעיל מבוסס סוללות ללא חשמל או אינטרנט. במקרה של זרימת מים קבועה מעל 30 דקות, עקב נזילה או דליפה (המתורגמים לצריכה חריגה) המערכת תסגור באופן אוטומטי את ברז המים. הברז ניתן לפתיחה ידנית.

WASENS[®]
by Triple+

PRIME

מערכת חכמה המורכבת ממד זרימה וברז כדורי הנשלטים על ידי מפעיל מבוסס סוללות ורכזת. יחידה זו מתממשקת לרכזת אינטרנטית המחברת את המפעיל האפור ומאפשרת שליטה ובקרה על המערכת מרחוק בזמן אמת.

עוד במערכת:

- חיבור לענן וממנו לטלפון החכם
- שליחת התראות על צריכות מים חריגות, טמפרטורה, מצב סוללה ותקשורת לטלפון החכם
- סגירת המים במקרים של הצפות וצריכות חריגות לפי הגדרת/אפיון המערכת
- קביעת לוח זמנים לפי שעות פעילות
- אפשרות חיבור למערכת גלאי הצפה כאמצעי מיוגן נוסף
- בקרה ומדידה של צריכת מים, סגירה ופתיחה, זרימה, טמפרטורה, ממוצעי שימוש וצריכה חודשית

יתרונות נוספים:

- ללא עלות חודשית או דמי שימוש
- התממשקות למערכת אחת
- המאפשרת חיבור לבקר קומתי, דירתי, גלאי הצפה ועוד

WASENS[®]
by Triple+

MASTER

מערכת לניטור דליפות בקו הראשי

מערכת חכמה לזיהוי וניטור של צריכות חריגות שעלולות לנבוע מדליפות גדולות במערכת אספקת המים או משימוש-יתר. התראות מהמערכת מתקבלות דרך אפליקציה חכמה וחינמית. האפליקציה מספקת מספר רב של אפשרויות והגדרות שונות עם אופציה להתאמה אישית המערכת מתחברת לאינטרנט ומשדרת באמצעות RF למד המים עם קריאה מרחוק, המותקן בקו הכניסה למבנה אליו מחובר משדר המופעל ע"י סוללות מה שחוסך את הצורך בחיבור חשמל. התוכנה תתריע על סוללות חלשות בזמן המתאים, במוצע אחת לשנתיים.

הפתרונות של WASENS מבוססים על פיתוח טכנולוגי ישראלי כחול לבן ומותאמים לדרישות השוק המקומי. המערכות מתוכננות למזער את נזקי המים, להפחית הוצאות צריכה חריגה ולהגדיל יעילות תפעולית. כל זאת ללא דמי מנוי חודשיים. מלבד קבלת הניקוד עבור התקנת המערכות, שהוא משתלם בפני עצמו מבחינת עלות-תועלת (ROI), השימוש בהן בכל שלבי העבודה בתקופת הבנייה יסייע במניעת נזקים ואובדן מים. מפריצות והצפות ועד לגניבות מים.

כשזה מגיע לדליפות, נזילות והצפות הזמן הוא גורם קריטי והחיסכון משמעותי!



WASENS®

HYDROFLOW

ISRAEL

www.wasens.net 072 221 6767 • www.hydroflow-israel.co.il 04 9121110

