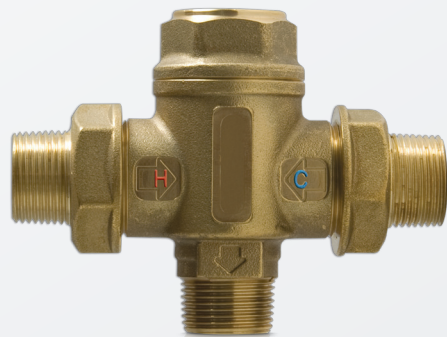


Chromagen™
מערכות מים סולאריות



@ כרומגן 2010. נתון לשעתיים ללא חידוש מקדמת. designshoot 121112010BML-HE

על כרומגן

כרומגן, חלוצה בפתרונות אנרגיית שמש מאז 1962, היא החברה המובילה בישראל ואחת החברות המובילות בעולם בהתקנת מערכות סולאריות לחימום מים. מערכות כרומגן מותקנות ב-35 ארצות ברחבי העולם והדרישה למוצרים וחידושים מתוצרתה עולה משנה שנה.

כרומגן מחויבת לפיתוח וייצור פתרונות איכותיים וחדשניים המאפשרים חסכון בצריכת אנרגיה ללקוחותיה במגזר הפרטי, המוסדי והמסחרי. כרומגן מפתחת פתרונות לחימום מים באנרגיית השמש כחלק ממחויבותה לאיכות הסביבה.



פתרונות מובילים
לחימום מים



הגנה על הסביבה



חסכון ויעילות
אנרגטית



חווית לקוח



חדשנות מתמדת
בפיתוח מוצרים ופתרונות



ברז משגיחום

הקץ לכוויות

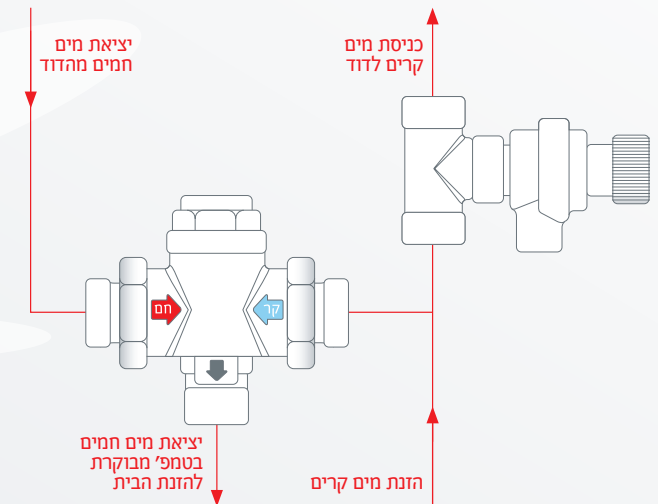
- ברז משגיחום הינו ברז ערבול תרמוסטטי המגביל את טמפרטורת המים החמים היוצאים מהדוד ומסופקים לבית.
- המשגיחום מבטיח שמי הברז החמים לעולם לא יעלו על 50°C.
- המשגיחום שומר על צנרת המים החמים הביתית ועל הברזים.
- המשגיחום מגן כנגד כוויות וחיוני במיוחד לשמירה על בטיחות ילדים וקשישים.



*9944 | www.chromagen.com

אופן הפעולה של ברז משגיחום

לברז המשגיחום שתי כניסות ויציאה אחת. מים חמים מהדוד ומי רשת קרים נכנסים משני צידי של הברז, וממנו יוצאים מים בטמפרטורה מבוקרת של 50°C המזינים את רשת המים החמים הביתית.



רכיב מיוחד בתוך הברז עשוי מחומר המתפשט בחום. כאשר מים חמים מהדוד זורמים דרך הברז, מתארך הרכיב ומווסת את כמות המים הקרים הדרושה לקבלת טמפרטורה של 50°C ביציאה.

יתרונות השימוש בברז משגיחום

- בחדשי הקיץ עלולים המים בדוד שמש להגיע אל מעל 100°C. ויטות טמפרטורת המים החמים המסופקים לבית:
 - נדרש ע"פ חוק.
 - מגן על המשתמשים מכוויות.
 - מצמצם את כמות האבנית המגיעה לצינורות ולברזים בבית.
 - מונע המסה ופיצוץ של צינורות פלסטיק עקב חום ולחץ.
 - חוסך באנרגיה עקב צמצום איבודי חום בצנרת הביתית.