

RE-MİNERALİZASYON SİSTEMLERİ [DOLAMİT FİLTRELER]

Re-Mineralization [Dolomite Filters]

HydroREM remineralizasyon sistemleri; suyun mineral dengesini sağlayarak, ters osmos sistemi sonrasında saflaştırılmış olan ürün suyunun pH değerini yükseltmek ve insan sağlığına faydalı olan mineralleri kazandırmak için kullanılan sistemlerdir.

Manuel kontrollü ve FRP tanklı olarak üretilen sistemlerde su; filtre içerisinde yukarıdan aşağıya doğru süzülerek dolomit minerali erir ve böylece suya kalsiyum, magnezyum, karbonat mineralleri kazandırılmış olur.



HydroREM remineralization systems providing a balance of minerals in the water, are used to obtain minerals that are beneficial to human health and to raise pH of product water which is purified after reverse osmosis systems.

Systems are consisted of manually controlled and manufactured in fiberglass tank systems, water filtered from top to bottom, dissolves dolomite minerals and thus water take on calcium, magnesium, carbonate minerals.

Model Model	Filtrasyon Hızı 25 m/h Filtration Speed 25 m/h	Quartz (kg) Quartz (kg)	Dolomit (kg) Dolomite (kg)	Tank Ölçüleri Tank Dimensions
	Sistem Debisi m ³ /h System Flow m ³ /h			
HydroREM / 500 MV	11.5	150	650	30 x 72
HydroREM / 500 YB	11.5	150	650	30 x 72
HydroREM / 750 MV	16.5	250	975	36 x 72
HydroREM / 750 YB	16.5	250	975	36 x 72
HydroREM / 1000 MV	18	300	1150	42 x 72
HydroREM / 1000 YB	22.5	300	1150	42 x 72
HydroREM / 1200 YB	29	500	1550	48 x 72
HydroREM / 1600 YB	50	800	2450	63 x 86

MV : Manual Valf / Manual Valve

YB : Yüzeysel Borulmalı / Surface Piped