

De Evap luchtbevochtiger is uitgerust met een uitneembare EVAP cassette (artikelcode 351025) waarin een EVAPmatrix en LegioSafe filter gemonteerd zijn. De matrix kan niet gereinigd worden. De EVAP Cassette dient vervangen te worden als de rv%, gemeten door de vochtsensor (SHC80) niet meer boven de 50% komt.

Als dit gebeurt wordt er een alarm gegenereerd. Zie hoofdstuk 6. De levensduur is afhankelijk van het aantal opgeloste mineralen in het water. Een indicatie hiervan is de waterhardheid. Bij een waterhardheid van > 9dH is de levensduur waarschijnlijk korter dan de service indicatie.

De LegioSafe filter zit in de EVAP cassette. De levensduur hiervan wordt bepaald door het aantal sedimenten in het water. De service indicatie is geldig voor water dat een TDS waarde heeft lager dan 350ppm. (TDS Total Dissolved Solids oftewel totaal opgeloste stoffen)

Als u wilt weten wat de waterkwaliteit in uw omgeving is dan kunt u dit opvragen bij uw waterleiding maatschappij. Indien deze waarden in het water hoger zijn adviseren wij u hiervoor passende maatregelen te nemen. Denk bijvoorbeeld aan een sediment filter of een omgekeerd osmose waterfilter.

Zijn de waarden hoger dan vermeld in tabel 4.1 dan is de levensduur van de cassette korter.

De Evap cassette dient minimaal iedere 2 jaar vervangen te worden of als het service indicatielampje voor filtervervanging gaat branden. De zichtbare servicemelding is een led lampje (naast het sleutel symbool) aan de onderzijde van de bevochtiger.

