

## OPTER POUR L'ÉLECTROLYSE

L'électrolyse de sel est un procédé chimique qui transforme le sel en un désinfectant pour l'eau de la piscine : le chlore. Un électrolyseur se compose d'un boîtier électronique régulant le fonctionnement d'une cellule, généralement constituée de titane. Au contact de la cellule, la faible quantité de sel diluée dans l'eau du bassin se transforme en chlore. Ce désinfectant détruit les micro-organismes, puis, sous l'effet du rayonnement solaire, se combine de nouveau en sel. Le cycle se renouvelant en permanence, la quantité de chlore est sans cesse régénérée et le traitement continu. La production linéaire de chlore, outre le fait qu'elle garantit le confort de baignade, génère une désinfection ininterrompue et régulière, ce qui est parfois difficile à obtenir dans le cadre d'un traitement manuel.



Électrolyseur (Sterilor)