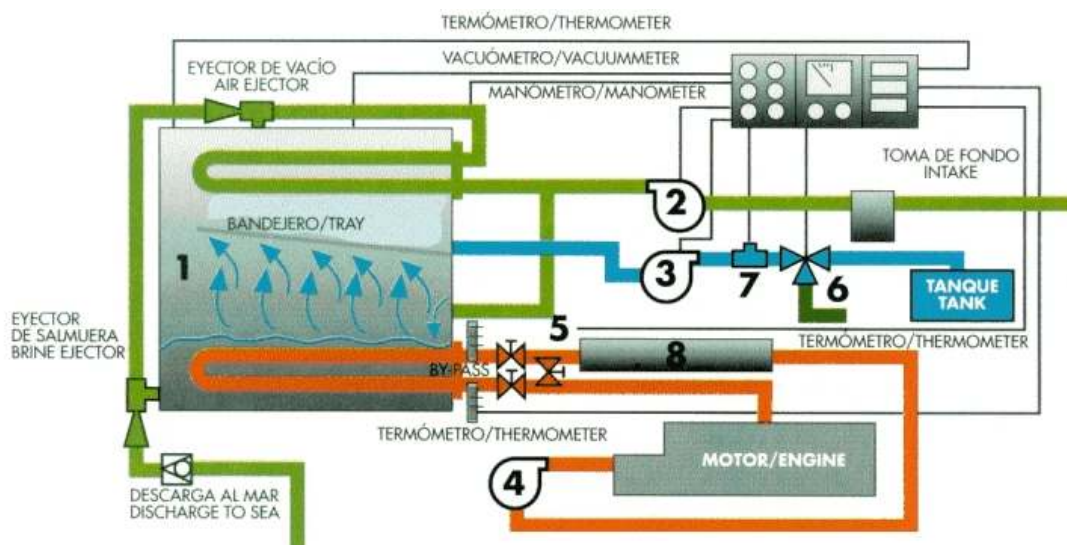


GENERADORES DE AGUA DULCE



Los evaporadores producen agua dulce con una pureza de 5 p.p.m. a partir de agua de mar. Tan solo tenemos que suministrar como fuente de alimentación agua caliente, obtenida por ejemplo, del circuito de refrigeración de un motor. Esta operación se basa en el principio de destilación: El agua de mar se hierve en condiciones de vacío a baja temperatura formándose vapor. Este vapor, una vez condensado, se obtiene el agua dulce, enviándose al depósito de agua por el impulso de una bomba de agua que el equipo suministra. Un sistema eyector produce vacío a la vez que extrae la salmuera del equipo. El uso de materiales no férricos, garantiza la larga vida del equipo y la calidad del agua obtenida. Nuestra gama de fabricación estándar abarca producciones entre 1.500 litros/día a 30,000 litros/día.



MODELOS Y DIMENSIONES (APROXIMADAS)

MODELO	PRODUCCIÓN 24 HORAS	ALTURA	LONGITUD	ANCHURA	CONSUMO KW / H	PESO NETO
TCS 1	2.000 L	1.240	815	345	1.85	170 Kgs
TCS 1,5	3.000 L	1.345	830	380	2.25	223 Kgs
TCS 2	4.000 L	1.320	1.170	490	2.25	260 Kgs
TCS 2,5	5.000 L	1.320	1.370	490	3.75	338 Kgs
TCS 3	6.000 L	1.410	1.230	660	6.25	390 Kgs
TCS 4	8.000 L	1.610	1.320	775	6.25	560 Kgs
TCS 5	10.000 L	1.580	1.515	810	6.60	750 Kgs
TCS 6	12.000 L	1.605	1.680	800	8.60	850 Kgs
TCS 8	16.000 L	1.930	1.570	910	10.00	1.110 Kgs
TCS 10	20.000 L	2.060	1.565	910	10.00	1.375 Kgs
TCS 12	24.000 L	1.800	1.790	910	12.00	1.685 Kgs
TCS 15	30.000 L	1.800	2.070	910	19.00	1.800 Kgs