



*Martí*  
1921  
barcelona

ECOTECH



*El agua no se ha acabado...*

*pero no es infinita...*

*Cuidémosla*

*Martí*  
1921  
barcelona



ECON SYSTEM

Nuevamente estamos enfrentándonos a un ciclo de sequía severo.

Las costosas obras hidráulicas, como son; trasvases, presas, etc., son ayudas, pero el principal problema subsiste, falta lluvia, y esto refiriéndonos únicamente a España.

En 1995 Martí 1921, desarrollo un sistema de ahorro, muy interesante, que durante años ha venido imitándose, es nuestro sistema  **ECON SYSTEM** con el que dotamos a todas nuestras griferías de baño y cocina, sin embargo, en el ámbito de la ducha, la secuencia ha sido muy divergente.

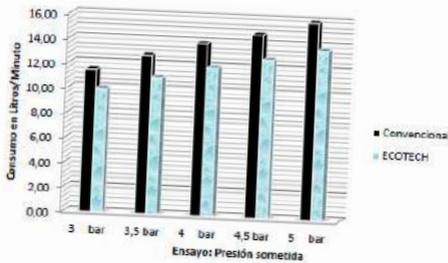


Teleducha Marti1921 ECOTECH

INFORME DE ENSAYOS:

Consumo en Litros/minuto  
Realizado a 2 Teleduchas:

PRESIÓN	Convencional	ECOTECH	Ahorro
3 bar	11,50	10,00	13,0%
3,5 bar	12,80	11,00	14,1%
4 bar	13,90	12,00	13,7%
4,5 bar	14,80	12,80	13,5%
5 bar	15,90	13,70	13,8%



ESTUDIO DE AHORRO DE CONSUMOS

Teleducha Marti1921 ECOTECH

1. Por cada ducha de 10 minutos, el ahorro se fija en 18,8 litros de media:

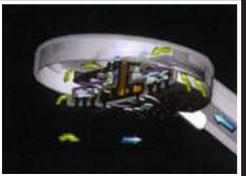
TELEDUCHA	Convencional	ECOTECH	AHORRO
	115	100	-15,00
	128	110	-18,00
	139	120	-19,00
	148	128	-20,00
	159	137	-22,00
<b>Medias</b>	<b>137,8</b>	<b>119</b>	<b>-18,8</b>

2. En un HOGAR de 3 personas, con una media de 4 duchas semana por persona:

	Litros por persona en duchas de 10 minutos		
	Ahorro x ducha	Ahorro Semana	Ahorro Mes
1 persona	18,80	75,20	300,80
Familia 3 Personas		225,60	<b>902,40</b>

3. En un HOTEL de 300 habitaciones, con 2 huéspedes de media por habitación una media de 1 ducha diaria por huésped y una posible ocupación media de un 75% al mes:

	Litros por persona en duchas de 10 minutos		
	Ahorro x ducha	Ahorro Semana	Ahorro Mes
1 persona	18,80	75,20	300,80
1 habitación	37,60	150,40	601,60
225 habitaciones	8.460,00	33.840,00	<b>135.360,00</b>



Este singular diseño de boquilla doble permite que las corrientes de agua se crucen, moldeen el agua y las dirigen hacia el usuario.



Tan pronto como el agua comienza a correr, se extrae un gran volumen de aire a través del círculo interno de la ducha, empujando el chorro de agua más rápidamente hacia el usuario. Este aumento de la fuerza de la dispersión da lugar a una experiencia sensacional de la ducha.



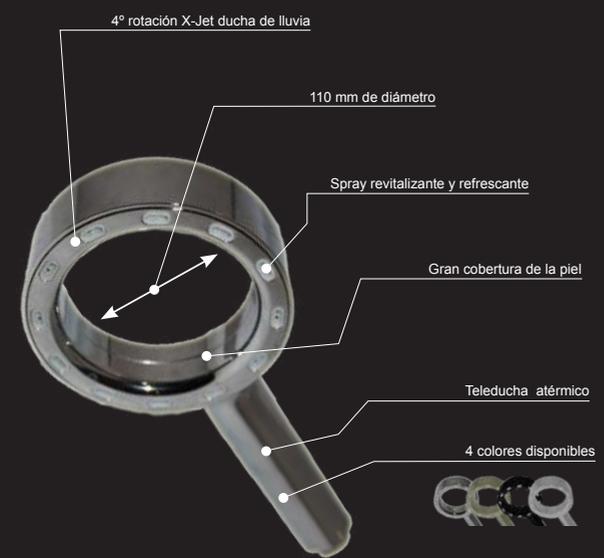
El orificio visible en el teleducha es motivo de un elemento de diseño dinámico. Pero, no se nota durante la ducha.



Los poderosos chorros X Jet chocan proporcionando un patrón de rociado direccional, dando al usuario una cobertura de agua completa durante la ducha. Dicha sensación y la sensación de pulverización no pueden realizarse usando una ducha convencional.



Una ducha convencional siempre tiene corrientes no direccionales, dando como resultado una pérdida de fuerza de pulverización. El diseño del chorro de agua de X envuelve el agua, lo acelera y lo distribuye uniformemente en cada parte de su cuerpo y mente.



La utilización de la ducha ha crecido exponencialmente en estos últimos 20 años, y simultáneamente el consumo de agua, ya que el placer y confort de este acto, se asocia a la cantidad de agua utilizada.

Sin embargo, conseguir que el consumo de agua en la ducha permita mantener el mismo nivel de sensación de comodidad, ha estado reñido hasta ahora.

Por eso hemos desarrollado un sistema que no contrapone ningún factor de placer, confort, comodidad o sensación, consiguiendo un ahorro de agua extraordinario, con su diseño además, diseño ergonómico, cómodo, y curioso.

Les presentamos: la teleducha *Marti* ECOTECH.

Con ella, además de los factores enumerados, conseguimos un ahorro medio de 20 litros x minuto, es decir, por cada ducha de 10 min. se ahorran 18,8 litros, que no han precisado energía.

Por el momento lo presentamos en este formato, pero las aplicaciones que estamos desarrollando son múltiples.



Apostamos por el medio ambiente.  
Apostamos por la vida.