



*saunaasturgó*





Santa Rita, 2  
08105 – Sant Fost de Campsentelles  
BARCELONA – ESPAÑA  
Telf.- (+34) 93 570 22 83  
Fax.- (+34) 93 593 94 87  
[www.asturgo.com](http://www.asturgo.com)



## **SAUNAS ASTURGÓ**

Sauna Asturgó nació en el año 2000 para satisfacer al mercado nacional de aquellos elementos que forman parte de un baño de sauna.

Partiendo del corazón de cualquier equipo, las resistencias eléctricas, se han desarrollado toda una completa gama de productos siguiendo 2 objetivos básicos: la máxima calidad al mejor precio.

Los baños de sauna tonifican, relajan, refuerzan el sistema inmunológico, mejoran la circulación sanguínea, aportan nuevas fuerzas, limpian la piel y proporcionan al cuerpo su equilibrio natural, cualidades todas ellas que vienen reforzadas por unos calefactores de sauna y generadores de vapor que ofrecen la máxima calidad a su clima interior.

Fruto del desarrollo de estos productos, y atendiendo a las necesidades de nuestros clientes, se ha completado la gama de productos con la fabricación de cabinas de sauna para ofrecer una solución integral en aquellos casos donde nos demandan la ejecución completa del proyecto de sauna.

Existen 3 tipos distintos de saunas. Estos 3 tipos de sauna ofrecen los mismos beneficios terapéuticos para el cuerpo humano, pero lo consiguen a través de distintas proporciones de temperatura y humedad. Estos 3 tipos de sauna son:

- 1.- Sauna seca o finlandesa, con una temperatura de baño entre los 80-100°C y una humedad relativa del 20%.
- 2.- Sauna de vapor o turca o hammam, con una temperatura de baño de 42-48°C y una humedad relativa del 100%.
- 3.- Terma romana, con una temperatura de baño de 55°C y una humedad relativa del 65%

En Sauna Asturgó estamos para asesorarle y ayudarle técnicamente en todos aquellos aspectos que involucren su baño de sauna.

Atentamente,

Lluís Cabarrocas

*Sauna Asturgó*

*Los equipos de sauna de Saunas Asturgó cumplen con todas las normativas exigidas por la CE y nuestra empresa está certificada de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 9001:2000.*

# CALEFACTORES DE SAUNA

## SAUNAS ASTURGÓ

La sauna seca o finlandesa consiste en una sala de sauna hecha de madera de abeto escandinavo que contiene un calefactor de sauna eléctrico que es el que le proporciona las condiciones ambientales adecuadas para el baño de sauna.


La sauna finlandesa se realiza a una temperatura de 80°C y una humedad relativa del 20%.

Los calefactores de sauna de Saunas Asturgó utilizan los materiales más resistentes, el diseño más sólido, la máxima seguridad y las últimas innovaciones para dar el mejor rendimiento a su sauna.


Son la mejor elección para disfrutar de un baño de sauna que relaja y tonifica el cuerpo, refuerza el sistema inmunológico, mejora la circulación sanguínea, aporta fuerzas, limpia la piel y proporciona al cuerpo su equilibrio natural.

*Los calefactores de sauna de Saunas Asturgó cumplen con todas las normativas exigidas por la CE y nuestra empresa está certificada de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 9001:2000.*

## CALEFACTORES DE SAUNA


Imagen	Código	Potencia (W)	Tensión (V)	Dimensiones (mm)	Volumen máx. de la sauna
 saunaasturgó	<b>MINI-2,5</b>	2.500	1x230	570x330x190	2,5 m <sup>3</sup>
	<b>MINI-3,5</b>	3.500	1x230	570x330x190	4,5 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-4,5</b>	4.500	1x230/3Nx400	590x410x300	6 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-6</b>	6.000	1x230/3Nx400	590x410x300	8 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-8</b>	8.000	3Nx400	590x410x300	12 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-9</b>	9.000	3Nx400	590x410x300	14 m <sup>3</sup>

## CALEFACTORES DE SAUNA CON MANDOS INCORPORADOS


Imagen	Código	Potencia (W)	Tensión (V)	Dimensiones (mm)	Volumen máx. de la sauna
 saunaasturgó	<b>MINI-3M</b>	3.000	1x230	570x330x190	4 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-4,5M</b>	4.500	1x230/3Nx400	590x410x300	6 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-6M</b>	6.000	1x230/3Nx400	590x410x300	8 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-8M</b>	8.000	3Nx400	590x410x300	12 m <sup>3</sup>
	<b>SAU-9M</b>	9.000	3Nx400	590x410x300	14 m <sup>3</sup>

# CALEFACTORES DE SAUNA


## CALEFACTORES DE SAUNA DE ALTA POTENCIA

Imagen	Código	Potencia (W)	Tensión (V)	Dimensiones (mm)	Volumen máx. de la sauna
 saunaasturgó	<b>SUPER-10,5</b>	10.500	3Nx400	442x410x650	15 m <sup>3</sup>
	<b>SUPER-12</b>	12.000	3Nx400	442x410x650	18 m <sup>3</sup>
	<b>SUPER-15</b>	15.000	3Nx400	587x410x650	23 m <sup>3</sup>
	<b>SUPER-18</b>	18.000	3Nx400	587x410x650	29 m <sup>3</sup>
	<b>SUPER-21</b>	21.000	3Nx400	741x410x650	35 m <sup>3</sup>
	<b>SUPER-24</b>	24.000	3Nx400	741x410x650	42 m <sup>3</sup>


## CALEFACTORES DE SAUNA BAJO BANCO

Imagen	Código	Potencia (W)	Tensión (V)	Dimensiones (mm)	Volumen máx. de la sauna
 saunaasturgó	<b>BB-6</b>	6.000	3Nx400	1090x700x235	10 m <sup>3</sup>
	<b>BB-9</b>	9.000	3Nx400	1090x700x235	14 m <sup>3</sup>
	<b>BB-12</b>	12.000	3Nx400	1090x700x235	18 m <sup>3</sup>

## CALEFACTORES COMBI DE SAUNA




















Imagen	Código	Potencia (W)	Tensión (V)	Dimensiones (mm)	Volumen máx. de la sauna
 saunaasturgó	<b>COMBI-6</b>	6.000	3Nx400	421x445x288	9 m <sup>3</sup>
	<b>COMBI-8</b>	8.000	3Nx400	421x514x288	13 m <sup>3</sup>
	<b>COMBI-9</b>	9.000	3Nx400	421x514x288	14 m <sup>3</sup>

## CUADROS DE CONTROL PARA CALEFACTORES DE SAUNA

Imagen	Código	Descripción
 saunaasturgó	<b>PCA</b>	Analógico (hasta 9 kW)
	<b>PCD</b>	Digital (hasta 9 kW)
	<b>PCC</b>	Cuadro para calefactor Combi
	<b>PCAE</b>	Analógico (para alta potencia)
	<b>PCDE</b>	Digital (para alta potencia)

# CALEFACTORES DE SAUNA

## ACCESORIOS PARA LAS SAUNAS

 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACP</b> Carga de piedras para 1 calefactor</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACF</b> Equipo de accesorios para sauna compuesto de 6 piezas</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACT</b> Termómetro / Higrómetro</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>APC</b> Protector de madera para calefactor de sauna</p>
 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACR</b> Reloj de arena (15 minutos)</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACC</b> Cubo de roble para el agua</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACL</b> Protección de plástico para el cubo</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACM</b> Cazo de madera</p>
 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACZ</b> Reposa cabezas de madera</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>AAE-5 Y AAE-25</b> Aroma de eucaliptos de 5 y 25 litros respect.</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACA</b> Protector de lámpara</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACO</b> Lámpara</p>
 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACB</b> Bombilla 300°C</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACH</b> Humidificador para calefactor de sauna</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACD</b> Cuenco para esencias aromáticas ovalado</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>ACG</b> Cuenco para esencias aromáticas cilíndrico</p>
 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>AHA</b> Humidificador automático</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>AVR-SAU</b> Varilla de micro-difusión de agua de acero inoxidable electro-pulido para calefactor de sauna</p>	 <p><i>saunaasturgó</i></p> <p><b>AHM</b> Manguera resistente a la temperatura para accesorio AHA</p>	

# GENERADORES DE VAPOR

## GENERADORES DE VAPOR ASTURGÓ

Estos generadores de vapor están previstos para proveer de vapor a las instalaciones de sauna, tanto domésticas como públicas, generando un vapor continuo y de calidad que permite un baño de vapor ideal para relajar y tonificar el cuerpo.

En los baños de vapor, también conocidos como baños turcos, el ambiente en el interior de la sala de sauna es de una temperatura entre 42 y 48 °C y una humedad relativa del 100%.

El vapor se genera a partir del calentamiento del agua mediante las resistencias eléctricas situadas dentro del depósito.

A través del cuadro electrónico de control exterior, se controla el encendido y apagado del aparato y la temperatura del baño de vapor.


Los generadores de vapor de Sauna Asturgó son un equipo de muy fácil montaje e instalación a través de las fijaciones suministradas junto a los generadores de vapor.

La gran calidad de las resistencias eléctricas utilizadas y el diseño funcional y práctico del equipo, hacen de estos generadores de vapor el mejor elemento para todos aquellos que desean realizar un baño de vapor con las máximas garantías de funcionamiento y durabilidad.

El trabajo realizado en el diseño de los generadores de vapor hacen que, sin lugar a dudas, sea el equipo donde el mantenimiento se realiza con más rapidez y la sustitución de las resistencias eléctricas se realiza de forma más sencilla y cómoda.

*Los generadores de vapor de Saunas Asturgó cumplen con todas las normativas exigidas por la CE y nuestra empresa está certificada de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 9001:2000.*

## GENERADORES DE VAPOR CON CUADRO DE CONTROL EXTERIOR

Imagen	Código	Potencia (W)	Tensión (V)	Dimensiones (mm)	Volumen máx. de la sauna
 saunaasturgó	<b>GENVAP-3,4</b>	3.400	1x230/3Nx400	690x390x220	2,5 m <sup>3</sup>
	<b>GENVAP-4,5</b>	4.500	1x230/3Nx400	690x390x220	5 m <sup>3</sup>
	<b>GENVAP-6</b>	6.000	1x230/3Nx400	690x390x220	7 m <sup>3</sup>
	<b>GENVAP-7,5</b>	7.500	3Nx400	690x390x220	10 m <sup>3</sup>
	<b>GENVAP-9</b>	9.000	3Nx400	690x390x220	12 m <sup>3</sup>
	<b>GENVAP-12</b>	12.000	3Nx400	690x390x220	18 m <sup>3</sup>
	<b>GVXL-15</b>	15.000	3Nx400	710x430x310	30 m <sup>3</sup>
	<b>GVXL-18</b>	18.000	3Nx400	710x430x310	40 m <sup>3</sup>



# GENERADORES DE VAPOR

## ACCESORIOS PARA LOS GENERADORES DE VAPOR



saunaasturgó

**GVDC**

Descalcificador de agua compacto para Generador de Vapor



saunaasturgó

**GVMD**

Medidor de la dureza del agua



saunaasturgó

**GVVA**

Válvula automática de descarga de agua



saunaasturgó

**GVDA**

Dosificador de aromas



saunaasturgó

**AAE-5 Y AAE-25**

Aroma de eucaliptos de 5 y 25 litros respect.



saunaasturgó

**GVDM**

Difusor de salida de vapor



saunaasturgó

**GVPS**

Protector de sonda interior de acero inoxidable



saunaasturgó

**GVAC-1**

Ácido cítrico para limpieza anti cal (saco de 1 kg)



saunaasturgó

**GVLE**

Lámpara estancia (a 12 V)



saunaasturgó

**GVTR**

Transformador de corriente (230 V – 12 V)

# GENERADORES DE VAPOR

## EQUIPO DE AHORRO DE ENERGÍA PARA BAÑOS DE VAPOR

### INTRODUCCIÓN

El ECO-GENVAP® es un equipo diseñado con la finalidad de reducir el consumo eléctrico cuando el baño de vapor se encuentra desocupado.

De esta manera, en instalaciones donde hay una ocupación discontinua, aprovechamos los momentos cuando no hay nadie dentro de la sala para hacer trabajar el generador de vapor en modo STAND BY y así reducir su consumo eléctrico.



### CÓMO FUNCIONA

Cuando el baño de vapor se encuentra vacío, el ECO-GENVAP® mantiene la temperatura de la sala de vapor a temperatura de reposo (normalmente 35°C) en lugar de la temperatura de consigna (normalmente 45°C). De esta manera se produce un ahorro muy importante de electricidad.

Cuando un usuario entra de nuevo al baño de vapor, presiona el interruptor y al instante el generador de vapor empieza a funcionar para elevar la temperatura de la sala a la temperatura de consigna durante el tiempo de baño programado (normalmente 15 minutos).

### CASO PRÁCTICO (Comparativa ahorro energía)

	MODO NORMAL	MODO ECO-GENVAP
FUNCIONAMIENTO DIARIO	De 7 a 23 horas, de forma continuada	De 7 a 23 horas, de forma no continuada
HORAS FUNCIONAMIENTO DIARIAS ESTIMADAS	16 HORAS	10 HORAS
HORAS FUNCIONAMIENTO SEMANAL	112 HORAS	70 HORAS
CONSUMO GENERADOR VAPOR	9 KW/HORA	9 KW/HORA
CONSUMO TOTAL SEMANAL	1008 KW	630 KW

Diferencia = 1008 kw – 630kw = 378 kw de ahorro  
378kw de ahorro x 0,2€/KW = 75,60€ AHORRO SEMANAL

**75,60€ x 52 semanas = 3.931,20€ AHORRO ANUAL**



# GENERADORES DE VAPOR

## AHORRO DE ENERGÍA

En el cuadro anterior ha podido observar una comparativa estándar del ahorro energético del generador de vapor con el equipo ECO-GENVAP®. Si lo desea, podemos realizarle el cálculo personalizado para su instalación (a partir de los datos de ocupación).

Rápidamente observará el importante ahorro en consumo eléctrico que el ECO-GENVAP® proporciona a su negocio.



saunaasturgó

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

El ECO-GENVAP® es un equipo que complementa el panel de control del generador de vapor y que está preparado para recibir la información de la temperatura de consigna, la temperatura de reposo y el tiempo de trabajo del generador de vapor tras la activación del pulsador.

A parte de la caja de control, el equipo está compuesto por un interruptor de aire que irá instalado en un lugar accesible por el usuario (puede ser interior o exterior al baño de vapor).

El equipo permite asimismo coordinar el pulsador con elementos visibles de la instalación (p.e. las luces para que el usuario reciba una indicación clara de que el generador de vapor se ha puesto en marcha).

## PORQUÉ COMPRAR

Uno de los gastos más importantes (y que con el incremento progresivo y continuado de la electricidad va a seguir aumentando) es el coste energético de las instalaciones.

Mediante el equipo ECO-GENVAP® consigue reducir su factura eléctrica y hacer un uso más sostenible y racional de unas instalaciones que en largos períodos del día están desocupadas.

Además, la inmediata amortización del equipo (menos de un año) hacen que la decisión empresarial sea absolutamente exitosa y exenta de riesgo.

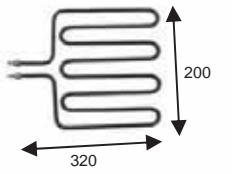
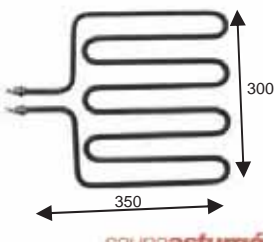
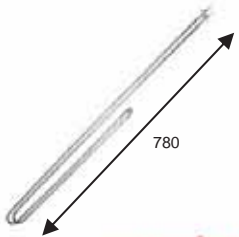
**¡UN AHORRO QUE LE PERMITE AMORTIZAR EL EQUIPO  
ECO-GENVAP Y UN GENERADOR DE VAPOR NUEVO EN  
MENOS DE UN AÑO!!!**

# RESISTENCIAS DE RECAMBIO

## SAUNAS ASTURGÓ

Las resistencias eléctricas que fabricamos cumplen con todas las normativas exigidas por la CE y nuestra empresa está certificada de acuerdo con la norma UNE-EN ISO 9001:2000.

### RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO CALEFACTOR SAUNA ASTURGÓ

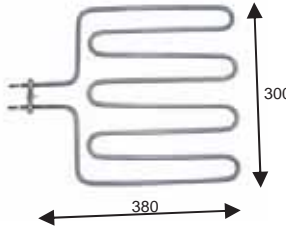
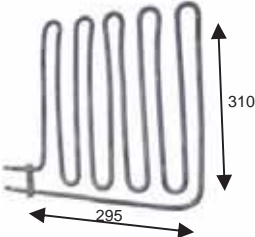
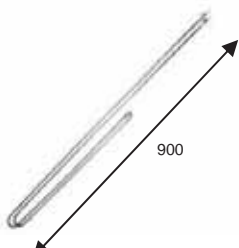
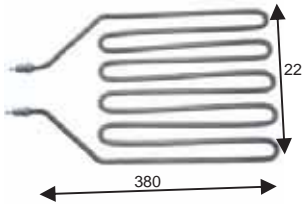
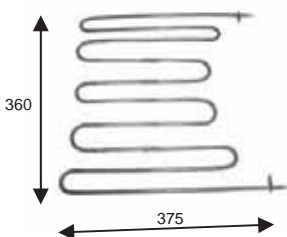
Modelo	Foto	Código	Potencia (W)	Tensión (V)
Mini		RTM1250	1.250	230
		RTM1750	1.750	230
Sau		RTS1500	1.500	230
		RTS2000	2.000	230
		RTS2670	2.670	230
		RTS3000	3.000	230
BB		RTB1500	1.500	230
		RTB2000	2.000	230

### RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO PARA GENERADOR VAPOR ASTURGÓ

Modelo	Foto	Código	Potencia (W)	Tensión (V)
GENVAP		RTGV3000	3.000	230/400
		RTGV3400	3.400	230/400
		RTGV3750	3.750	230/400
		RTGV4500	4.500	230/400
		RTGV6000	6.000	230/400

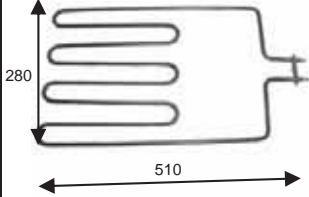
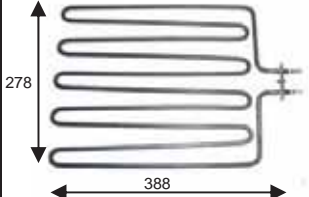
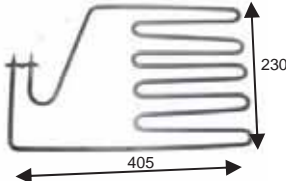
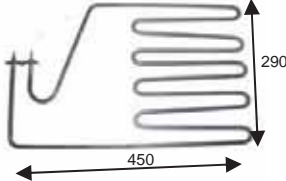
# RESISTENCIAS DE RECAMBIO

## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO PARA OTROS CALEFACTOR SAUNA

Modelo	Foto	Código	Potencia (W)	Tensión (V)
HARVIA		RTH1500	1.500	230
		RTH2000	2.000	230
		RTH2670	2.670	230
		RTH3000	3.000	230
HARVIA VEGA		RTV1500	1.500	230
		RTV2000	2.000	230
		RTV2670	2.670	230
		RTV3000	3.000	230
HARVIA HIDDEN		RTD1500	1.500	230
		RTD2000	3.000	230
CARFER WICKY		RTC1500	1.500	230
		RTC2000	2.000	230
TYLO		RTT1500	1.500	230
		RTT2000	2.000	230
		RTT2670	2.670	230
		RTT3000	3.000	230

# RESISTENCIAS DE RECAMBIO

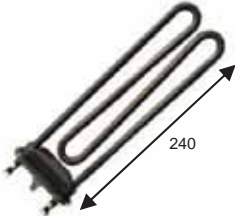
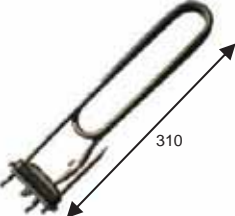
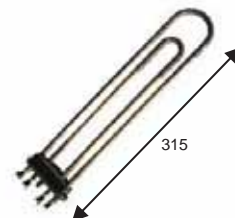

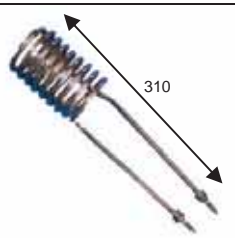
## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO PARA OTROS CALEFACTOR SAUNA

SAWO		RTW1500	1.500	230
		RTW2000	2.000	230
SAWO		RTX2000	2.000	230
		RTX3000	3.000	230
G		RTG2000	2.000	230
		RTG3000	3.000	230
J		RTJ2500	2.500	230

NOTA: Para otros calefactores de sauna, sírvase consultar con nuestro departamento técnico. Fabricamos todo tipo de resistencias para calefactores de sauna.

# RESISTENCIAS DE RECAMBIO

## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO PARA OTROS GENERADOR VAPOR

Modelo	Foto	Código	Potencia (W)	Tensión (V)
HELO HARVIA	 240	RTLA2000	2.000	230
		RTLA2600	2.600	230
	 310	RTLB3500	3.500	230
		 315	RTLC4250	2.250 + 2.000
	RTLC5250		3.000 + 2.250	230
	 280	RTLD1500	1.500	230
		RTLD1900	1.900	230
		RTLD3000	3.000	230
		RTLD3600	3.600	230
	INBECA	 310	RTGI2000	2.000
RTGI3000			3.000	230



NOTA: Para otros generadores de vapor, sírvase consultar con nuestro departamento técnico. Fabricamos todo tipo de resistencias para generadores de vapor.

# RESISTENCIAS DE RECAMBIO

## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO PARA OTROS GENERADOR VAPOR

Modelo	Foto	Código	Potencia (W)	Tensión (V)
OCEANIC	 270	RTLO2000	2.000	230
		RTLO3000	3.000	230
	 310	RTLE3000	3.000	230/400
		RTLE6000	6.000	230/400
MR. STEAM	 290	RTLS12	12.000	230/400
		RTLS18	18.000	230/400
		RTLS24	24.000	230/400

## ACCESORIOS DE RECAMBIO PARA OTROS GENERADORES DE VAPOR

Modelo	Foto	Código
Sonda Nivel Agua		SNL01
Protector Térmico		PTL01



# RESISTENCIAS DE RECAMBIO

## RESISTENCIAS ELÉCTRICAS RECAMBIO PARA SPAS

Modelo	Foto	Código	Potencia (W)	Tensión (V)
Americano	 <p>250</p>	RTPA2000	2.000	230
		RTPA3000	3.000	230
	 <p>250</p>	RTPB2000	2.000	230
		RTPB3000	3.000	230
	 <p>340</p>	RTPC3000	3.000	230
		RTPC3600	3.600	230
Europeo	 <p>315</p>	RTPE3000	3.000	230/400
		RTPE6000	6.000	230/400
		RTPE9000	9.000	230/400
		RTPE12000	12.000	230/400

# PROYECTOS WELLNESS REALIZADOS

## CABINAS DE SAUNA Y CABINAS DE VAPOR

En Saunas Asturgó les fabricamos estas saunas para que puedan disfrutar de toda la antigua sabiduría para relajarse y mejorar su calidad de vida.

Además, para el desarrollo de proyectos wellness ponemos a su disposición todos nuestros conocimientos técnicos para construir un espacio único donde sus clientes experimenten los distintos tratamientos terapéuticos basados en el agua y el calor.

