



**ECP**  
Hielo compacto



**EN - ENM**  
Hielo nugget



**ES**  
Hielo triturado



**ESP**  
Hielo escamas



## CONSTRUCCIÓN Y COMPONENTES

La amplia gama de fabricantes de hielo **eurfrigor** es el resultado de 50 años de experiencia y constante mejora para ofrecer al usuario el modelo más adecuado a sus necesidades.

La alta tecnología utilizada, la capacidad productiva y los estrictos ensayos garantizan la alta calidad del producto.

Todos los materiales utilizados en las máquinas de hielo cumplen con las regulaciones de la FDA (Administración de Alimentos y Medicamentos) y están marcados como ICIM. Los productos tienen una garantía de 12 meses y están certificados en clase tropical + 43°C.

Ofrece una amplia variedad de formatos de hielo para poder abarcar diversas necesidades: bares, restaurantes, discotecas, hoteles, hospitales, industria pesquera, supermercados...



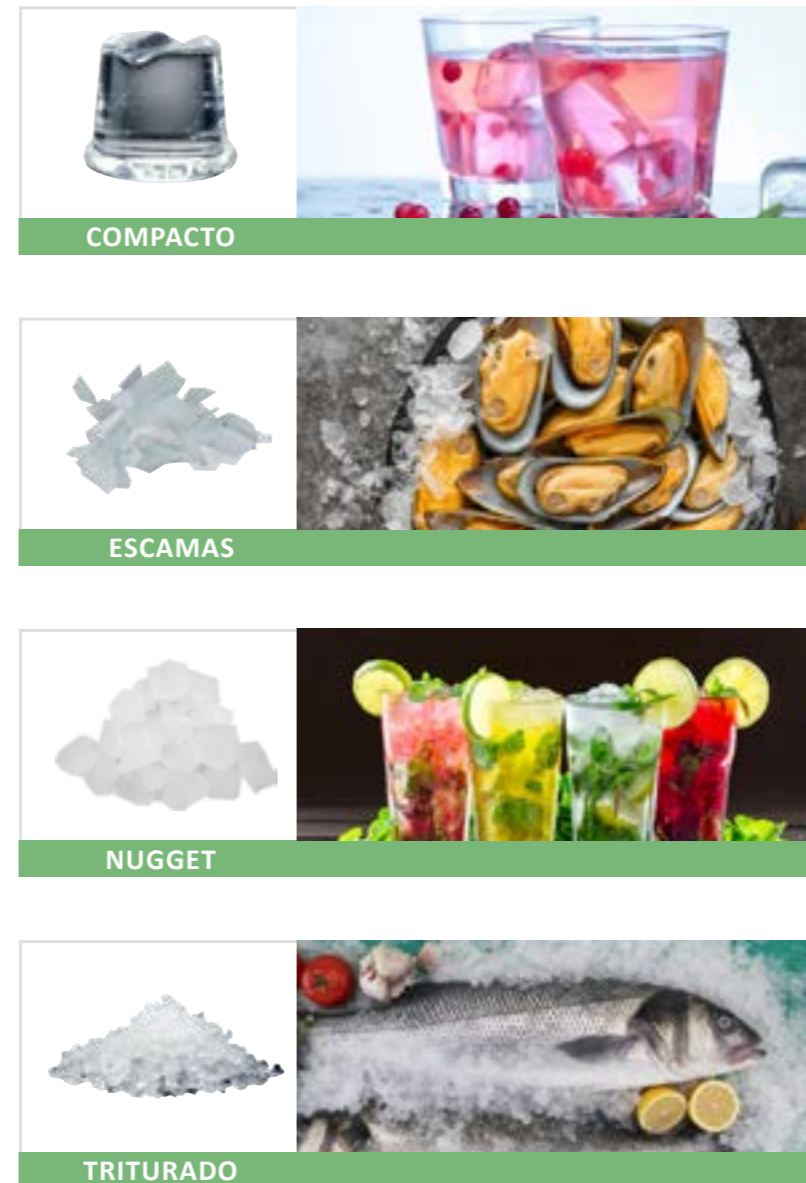
## TECNOLOGÍA Y CALIDAD

La elevada tecnología, la capacidad de producción y las estrictas pruebas, garantizan la calidad insuperable del producto.

Todos los fabricantes de hielo cumple con las Directivas Europeas de Conformidad de producto obteniendo así el marcado CE, que garantiza tanto la calidad de construcción como la seguridad.



## TIPOS DE HIELO



## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Todas nuestras máquinas de hielo llevan el marcado CE.

- Se suministran con:
- Tubo de alimentación
  - Pies
  - Pala de hielo
  - Tubo de drenaje

Voltaje estándar: 220-240V ~ 50Hz (voltaje especial bajo pedido)

Los datos de producciones son válidos a:

- Temperatura ambiente +21°C y temperatura del agua +15°C

Condiciones de instalación:

- Temperatura ambiente de +10°C a +43°C
- Temperatura del agua de +3°C a +32°C
- Voltaje Mín. -10% / Máx. +10%
- Presión de entrada de agua de 1 bar (14 psi) a 6 bar (84 psi)

		<b>Mínimo</b>				
<b>OK</b>	<b>NO</b>		+10° C  +43° C	+3° C +32° C	-10% +10%	1bar(14psi) 6bar(84psi)



## ECP - HIELO COMPACTO (con depósito)

Los fabricantes de cubitos de hielo compacto están disponibles en dos versiones de REFRIGERACIÓN, tanto por AIRE como por AGUA.

Generan un cubito de hielo macizo y cristalino. El hielo se produce mediante agua pulverizada sobre el evaporador de cobre. Una inversión de ciclo permite que los cubitos de hielo caigan al contenedor.

- Modelos provistos de cuerpo de acero inoxidable AISI 304 Scotch Brite.
- Aislamiento interno del contenedor libre de HCFC.
- Viene con unidad de almacenamiento incorporada.
- Refrigeración frontal y lateral.
- Rejillas laterales para una mejor ventilación interior.
- Fácil acceso y mínimo mantenimiento.
- Refrigerante R452A.



### USOS

HOTEL	■	■	■	■	■
RESTAURANTE	■	■	■	■	■
FAST FOOD	■	■	■	■	■
BAR	■	■	■	■	■
DISCO	■	■	■	■	■
INDUSTRIA	■	■	■	■	■



Doble conexión hidráulica en máquinas refrigeradas por agua (de ECP37a ECP100) PARA TRATAR EL AGUA DE FABRICACIÓN

	PRODUCCIÓN (kg/Día)	DEPÓSITO (kg)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA (L/Kg)	MEDIDAS mm(L x P x H + H.Patas)	PVP AIRE	PVP AGUA
<b>ECP 28 AGUA/AIRE</b>	25	9	270	Agua: 14 - Aire: 3,1	387 x 470 x 687 (+5)	<b>1.695 €</b>	<b>1.745 €</b>
<b>ECP 37 AGUA/AIRE</b>	37	16	380	Agua: 14 - Aire: 4,6	497 x 592 x 687 (+65)	<b>1.985 €</b>	<b>2.025 €</b>
<b>ECP 46 AGUA/AIRE</b>	46	16	455	Agua: 14 - Aire: 3,5	497 x 592 x 687 (+65)	<b>2.070 €</b>	<b>2.145 €</b>
<b>ECP 52 AGUA/AIRE</b>	48	25	455	Agua: 14 - Aire: 3,5	497 x 592 x 797 (+110)	<b>2.195 €</b>	<b>2.315 €</b>
<b>ECP 80 AGUA/AIRE</b>	88	40	890	Agua: 14,2 - Aire: 2,5	735 x 603 x 910(+110)	<b>3.200 €</b>	<b>3.240 €</b>
<b>ECP 100 AGUA/AIRE</b>	100	60	870	Agua: 14,2 - Aire: 2,5	735x 603 x 1010 (+110)	<b>3.410 €</b>	<b>3.495 €</b>
<b>ECP 135 AGUA/AIRE</b>	130	65	1050	Agua: 15,3 - Aire: 2,8	840x 740 x 1075(+110)	<b>4.395 €</b>	<b>4.450 €</b>
<b>ECP 155 AGUA/AIRE</b>	155	65	1400	Agua: 13 - Aire: 2,6	840x740 x 1075 (+110)	<b>4.550 €</b>	<b>4.605 €</b>

Todos los modelos producen un cubito de 40gr. Sólo en los modelos ECP135 y ECP155 se puede producir uno de 60gr (bajo pedido).

## EN -ENM - HIELO NUGGET (con/sin depósito)

Los fabricantes de hielo nuggets, producen hielo compacto, apto para distintos usos: desde cócteles hasta presentación de productos.

- Estructura exterior AISI 304, Scotch Brite.
- Evaporador fabricado en AISI 304, sinfín fabricado en AISI 303.
- Fácil limpieza gracias a las superficies redondeadas
- Aislamiento interno del contenedor libre de HCFC.
- Consumo bajo de energía.
- Refrigerante R452A.



### USOS

HOTEL	■	■	■	■	■
FAST FOOD	■	■	■	■	■
BAR	■	■	■	■	■
DISCO	■	■	■	■	■
PESCADERÍA	■	■	■	■	■
SUPERMERCADO	■	■	■	■	■



CON DEPÓSITO	PRODUCCIÓN (kg/Día)	DEPÓSITO (kg)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA (L/Kg)	MEDIDAS mm (L x P x H + HPatas)	PVP AGUA/AIRE
<b>EN 50 AGUA/AIRE</b>	55	10	420	Agua: 5,3 - Aire: 1	450 x 620 x 680 (+5)	<b>3.750 €</b>
<b>EN 85 AGUA/AIRE</b>	85	20	550	Agua: 6,3 - Aire: 1	500 x 660 x 690 (+110)	<b>3.825 €</b>
<b>EN 140 AGUA/AIRE</b>	140	50	650	Agua: 6,4 - Aire: 1	738 x 690 x 1020 (+110)	<b>4.525 €</b>

SIN DEPÓSITO	PRODUCCIÓN (kg/Día)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA (L/Kg)	MEDIDAS mm (L x P x H)	PVP AIRE	PVP AGUA
<b>ENM 450 AGUA/AIRE</b>	440	1.700	Agua: 5,8 - Aire: 1	560 x 569 x 695	<b>7.450 €</b>	<b>7.905 €</b>
<b>COMPATIBLE</b>	BP240 - BX110/200/350/550 - ROLB1/108 - ROLB2/216 - ROLB3/216					

## ES- ESM - HIELO TRITURADO (con/sin depósito)

Los fabricantes de hielo triturado producen hielo granular de calidad, compacto y seco. Ideales para almacenamiento y transporte.

Es fácil de dosificar, perfecto para exponer alimentos como pescado y fruta, también es ideal para su uso en la industria química y farmacéutica, así como en centros de bienestar.

- Evaporador fabricado en acero inoxidable 18/8, con reductor sobre el evaporador con engranaje.
- Concepto innovador en cuanto a mecánica interna, con paneles fácilmente desmontables que permiten un acceso rápido y cómodo en las piezas interiores para limpieza o inspección.
- Con apertura retráctil para facilitar el acceso al hielo.
- Bajo consumo de energía.
- Refrigerante R452A.

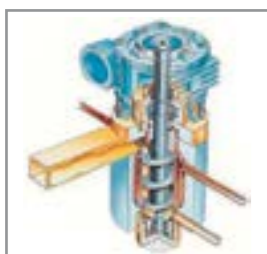


### USOS

RESTAURANTE	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
PESCADERÍA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
SUPERMERCADO	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
MEDICINA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
SPA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
INDUSTRIA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

CON DEPÓSITO	PRODUCCIÓN (Kg/Día)	DEPÓSITO (Kg)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA (L/Kg)	MEDIDAS mm (L x P x H + HPatas)	PVP
ES 60 AGUA/AIRE	60	9	420	Agua: 5,3 - Aire: 1	450 x 620 x 680 (+65)	<b>3.745 €</b>
ES 102 AGUA/AIRE	100	19	550	Agua: 6,3 - Aire: 1	496 x 660 x 685 (+110)	<b>3.850 €</b>
ES 150 AGUA/AIRE	150	38	650	Agua: 6,4 - Aire: 1	741 x 678 x 925 (+110)	<b>4.650 €</b>
ES 155 AGUA/AIRE	150	55	650	Agua: 6,4 - Aire: 1	741 x 678 x 1015 (+110)	<b>4.795 €</b>

SIN DEPÓSITO	PRODUCCIÓN (Kg/Día)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA (L/Kg)	MEDIDAS mm (L x P x H + HPatas)	PVP AIRE	PVP AGUA
ESM 160 AGUA/AIRE	160	650	Agua: 5,5 - Aire: 1	560 x 569 x 600	<b>4.495 €</b>	<b>4.575 €</b>
ESM 280 AGUA/AIRE	280	1.050	Agua: 5,2 - Aire: 1	560 x 569 x 695	<b>6.175 €</b>	<b>6.355 €</b>
ESM 510 AGUA/AIRE	510	1.700	Agua: 5,8 - Aire: 1	560 x 569 x 695	<b>7.515 €</b>	<b>7.925 €</b>
ESM 1000 AGUA/AIRE	1.000	3.200	Agua: 5,3 - Aire: 1	934 x 684 x 700	<b>15.750 €</b>	<b>15.815 €</b>



Reductor colocado en la parte superior del evaporador

## ESP - HIELO ESCAMAS (sin depósito)

Los fabricantes de hielo en escamas, con una temperatura entre -5° y -8°C, fabrica copos de hielo con un espesor que varía entre 1,5 y 3 mm. Fáciles de almacenar, manipular y dosificar, son ideales para la industria pesquera, para el procesamiento de carne, para el transporte y almacenamiento de alimentos.

- Estructura exterior AISI 304, Scotch Brtite.
- Modelos sin depósito con posibilidad de colocar depósito de almacenamiento.
- Producción con temperatura ambiente a + 21°C y agua a + 15°C.
- Superficies internas redondeadas fáciles de limpiar.
- Refrigerante R452A.



### USOS

PESCADERÍA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
SUPERMERCADO	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
MEDICINA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
SPA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
INDUSTRIA	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
HOTEL	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■

SIN DEPÓSITO	PRODUCCIÓN (Kg/Día)	POTENCIA (W)	CONSUMO AGUA (L/Kg)	MEDIDAS mm (L x P x H + HPatas)	PVP AIRE	PVP AGUA
ESP 250 AGUA/AIRE	250	1.700	Agua: 7,5 - Aire: 1	870 x 550 x 600	<b>9.485 €</b>	<b>9.700 €</b>
ESP 400 AGUA/AIRE	400	2.100	Agua: 7,5 - Aire: 1	900 x 588 x 705	<b>11.025 €</b>	<b>11.250 €</b>
ESP 600 AGUA/AIRE	620	3.000	Agua: 7,4 - Aire: 1	900 x 588 x 705	<b>13.150 €</b>	<b>13.425 €</b>
ESP 900 AGUA/AIRE	900	4.600	Agua: 6,9 - Aire: 1	1.107 x 700 x 800	<b>17.625 €</b>	<b>18.000 €</b>
ESP 1500 AGUA/AIRE	1.500	6.000	Agua: 7,0 - Aire: 1	1.107 x 700 x 800	<b>26.900 €</b>	<b>27.450 €</b>
ESP 2000 AIRE	2.300	7.000	Aire: 1	1.062 x 832 x 1.423	<b>35.350 €</b>	-

## DEPÓSITOS



MODELO	MEDIDAS mm (L x P x H + HPatas)	CAP. + RESERVA (KG)	COMPATIBLE CON	PVP
BP 240	942 x 795 x 1.053 (+100)	180	ESM160/280/510 - ENM450	<b>1.800 €</b>
BX 200	870 x 815 x 1.000 (+100)	200	ESM160/280/510 - ENM450 - ESP250	<b>2.025 €</b>
BX 350	1.250 x 815 x 1.000 (+100)	350	ESM280/510 - ENM450-ESP250/400/600	<b>2.935 €</b>
BX 550	1.110 x 1.060 x 1.915	550	ESM510/1000- ENM450-ESP400/600/900/1500	<b>9.775 €</b>
ROLB1/108	795 x 1.060 x 1.284	108 + 17	ESM160/280/510 - ENM450	<b>4.950 €</b>
ROLB2/216	1.560 x 1.060 x 1.484	108 x2 + 50	ESM280/510 - ENM450	<b>7.725 €</b>
ROLB3/216	1.560 x 1.330 x 1.810	108 x2 + 300	ESM510/1000 - ENM450-ESP600/900/1500	<b>13.825 €</b>

Modelos BP y BX: estructura exterior INOX

Modelos ROLB: estructura exterior en polietileno