

## CP NEXT



El conservador de propano ecológico Irinox, Cp Next, encierra en unas dimensiones compactas todo el saber hacer técnico y funcional que permite al profesional fijar y mantener una temperatura constante, gestionar el nivel de humedad más adecuado a los productos almacenados, distribuir uniformemente sobre todas las bandejas colocadas una ventilación suave que no reseca los productos. Por el contrario, mantiene intactos sus valores nutricionales, fragancias, colores y consistencia.

### Capacidad

	Puerta doble	Puerta única
Número de bandejas (600x800) paso 35 mm	37	42
Número de bandejas (600x800) paso 52,5 mm	26	28
Número de bandejas (600x400) paso 35 mm	76	84
Número de bandejas (600x400) paso 52,5 mm	52	56
Volumen interno de la celda según EN 16825 (litros)	652	646

### Detalles de construcción estándar

- Apertura estándar de puerta a la derecha con bisagras a la derecha.
- Puerta de doble bisel.
- Cierre de puerta magnética y ralentizada.
- Manija ergonómica y robusta de acero.
- Iluminación interior con doble barra de leds
- Pantalla táctil capacitiva de 4,3 pulgadas
- Junta de la puerta con 5 cámaras para garantizar un mejor sellado de la temperatura.
- Estructura interna y externa completamente en acero inoxidable AISI 304.
- Condensación de aire incorporada.
- Instalación de refrigeración de alta eficiencia con gas refrigerante natural R290.
- Innovadora descongelación adaptativa mediante gas caliente, rápida, eficaz, permite gestionar y fijar las franjas horarias de uso, para evitar cambios bruscos en la temperatura de conservación.
- Desescarche inteligente adaptativo con posibilidad de configurar las franjas horarias de uso.
- Solera del conservador de 135 mm de espesor de espuma de poliuretano de alta densidad (42 kg/m<sup>3</sup>)
- Fondo del conservador con 90 mm de espesor de espuma de poliuretano de alta densidad (42 kg/m<sup>3</sup>)
- Material de cierre del compartimento de evaporación con un espesor de 40 mm de espuma de poliuretano de alta densidad
- Puerto USB para la descarga de HACCP.
- El innovador sistema de distribución de aire, patentado, permite una perfecta distribución del aire en cada estante por toda la altura de la cámara. El doble transportador genera tres flujos de aire, uno en el centro y dos en los laterales, garantizando una ventilación siempre uniforme.
- Gestión pasiva de la humedad creada por el equilibrio perfecto entre el tamaño del evaporador, la potencia del ventilador de velocidad variable y la potencia del compresor

## Funcionamiento

### 4 tipos de puerta disponibles para elegir:

**Puerta simple de acero:** permite aprovechar al máximo la capacidad de carga del conservador.

**Doble puerta de acero:** ideal para optimizar el almacenamiento en caso de uso intensivo con un elevado número de aperturas de puerta al día.

**Puerta de cristal simple:** permite el máximo aprovechamiento de la capacidad de carga del conservador, ideal para su uso como vitrina.

**Doble puerta de cristal:** ideal para optimizar el almacenamiento en caso de uso intensivo con un elevado número de aperturas de puerta al día y si se utiliza como vitrina.

### 2 modos de funcionamiento disponibles:

**Multi:** con temperaturas de funcionamiento de  $-25^{\circ}\text{C}$  a  $+15^{\circ}\text{C}$ , con la posibilidad de ajustar el conservador en 3 temperaturas diferentes: Negativo ( $-25^{\circ}$  /  $-5^{\circ}$ ), Chocolate ( $+10^{\circ}$  /  $+15^{\circ}$ ) o Positivo ( $-5^{\circ}$  /  $+15^{\circ}$ ), para una máxima flexibilidad de uso.

**Up:** con temperaturas de funcionamiento de  $-5^{\circ}$  a  $+15^{\circ}\text{C}$ , con la posibilidad de ajustar el conservador en 2 temperaturas diferentes: Positivo ( $-5^{\circ}$  /  $+15^{\circ}$ ) o Chocolate ( $+10^{\circ}$  /  $+15^{\circ}$ ).

### Gestión de la humedad

Regulación pasiva de la humedad con selección de 6 niveles diferentes de humedad (del 40% al 95%HR). El control de la humedad sólo se activa si la temperatura del conservador es superior a  $0^{\circ}\text{C}$ .

### Interfaz

**Display 4,3"** con pantalla capacitiva, en color. Equipado con señal acústica.

### Conectividad

FreshCloud® es la tecnología IOT de Irinox que permite controlar e interactuar con Cp Next en cualquier momento a través de una APP.

Las funcionalidades de la aplicación son:

- Monitorización remota del funcionamiento y parámetros del ciclo en curso
- Sistema de notificaciones push
- Visualización de estadísticas de uso
- Almacenamiento de datos Haccp

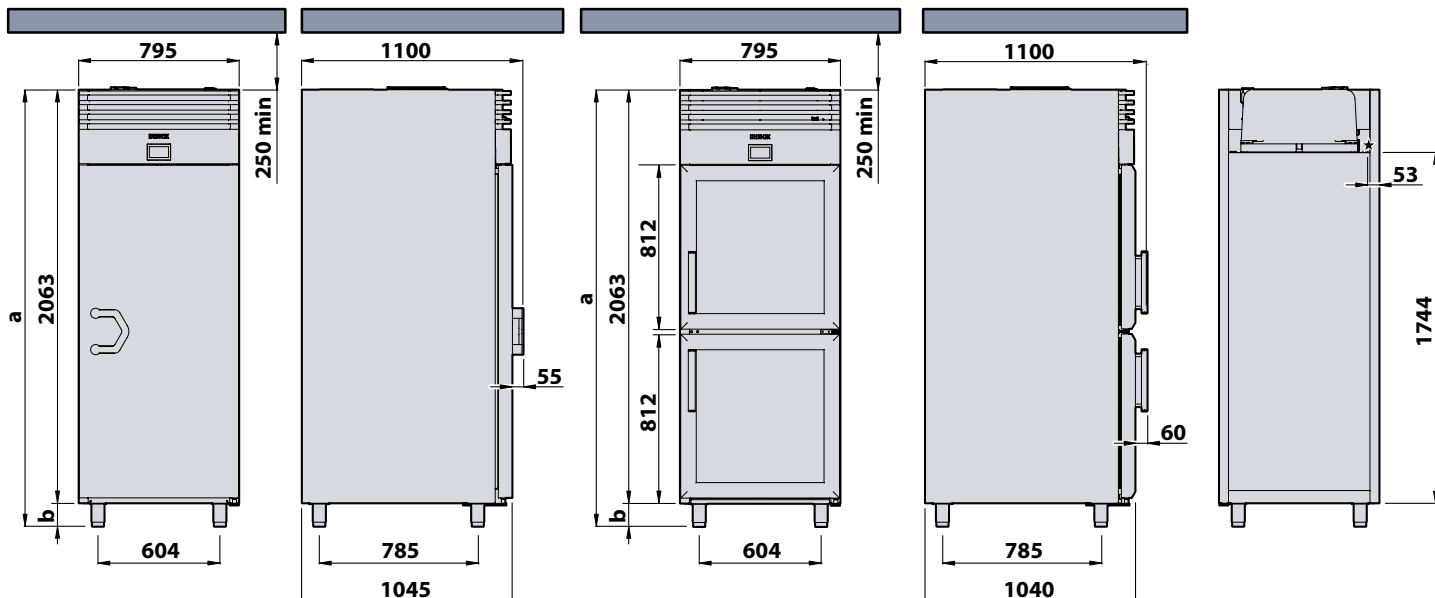
## Optional

- Sanigen® (sistema de sanificación patentado Irinox).
- Condensación de agua
- Pares de guías de bandejas adicionales
- 4 ruedas, 2 de ellas con freno.
- Pies rebajados
- Kit de bisagras para la reversibilidad de la puerta
- Separadores de acero inoxidable para colocar varios CP Next uno al lado del otro.
- Embalaje en caja de madera HT.
- Tensiones especiales a petición

## Garantía del producto

- 2 años a partir de la fecha de instalación, después de enviar el informe de instalación, sobre las piezas (ver condiciones de garantía).

## CP NEXT



### ALTURA

		a	b
Pies estándar	mm	2178 - 2228	115 + 165
Opción de pies rebajados	mm	2143 - 2178	80 + 115
Opción de ruedas	mm	2218	155

### Medidas en milímetros

★ Cable de alimentación general

### DATI TECNICI

		220-240V - 1N+PE 50Hz			
		UP		MULTI	
		CONDENSACIÓN DE AIRE		CONDENSACIÓN DE AIRE	CONDENSACIÓN DE AGUA
		PUERTA CIEGA	PUERTA DE CRISTAL	PUERTA CIEGA	PUERTA DE CRISTAL
Alimentación eléctrica		220-240V - 1N+PE 50Hz			
Rendimiento		UP		MULTI	
Tipo de condensación		CONDENSACIÓN DE AIRE		CONDENSACIÓN DE AIRE	CONDENSACIÓN DE AGUA
Configuración		PUERTA CIEGA	PUERTA DE CRISTAL	PUERTA CIEGA	PUERTA DE CRISTAL
Potencia eléctrica nominal	W	641	742	1106	1207
Corriente nominal	A	3,97	4,41	6,70	7,14
Cable principal de alimentación	mm <sup>2</sup>	3G1.5		3G1.5	
Potencia frigorífica (-10/+40°C; Tsuct +20°C; Subcooling 0°C)	W	694		1729	
Potencia de condensación (-10/+40°C; Tsuct +20°C; Subcooling 0°C)	W	1027		2514	
Mínimo recambio de aire	m <sup>3</sup> /h	700		1500	
Conexiones entrada/salida del agua	NPTf	-		-	
Máximo consumo de agua (temp. entrada +30°C / temp. salida +35°)	l/h	-		-	
MÍN/MÁX temperatura del agua de entrada (agua enfriada)	°C	-		+10 / +22 °C	
MÍN/MÁX temperatura del agua de entrada (torre de agua)	°C	-		+23 / +35 °C	
Tipo de refrigerante	-	R290 - 0.15kg		R290 - 0.15kg	
Clase climática (según el reglamento de la UE 2015/1094)	-	clase 5 = 40°C - 40% humedad relativa		clase 5 = 40°C - 40% humedad relativa	
Clase de consumo de energía		C		D	
Consumo de energía anual estándar (SAEC)	kWh/year	832	-	2986	-
Dimensiones (ANCHURA x PROFUNDIDAD)	mm	795 x 1100		795 x 1100	
Dimensiones internas de la cámara (ANCHURA x PROFUNDIDAD x ALTURA)	mm	635 x 835 x 1500		635 x 835 x 1500	
Peso de la cámara	kg	210	235	210	235

### INSTALACIÓN

El conservador debe instalarse de acuerdo con el manual de instalación.

El contenido del manual debe seguirse cuidadosamente para asegurar un funcionamiento correcto y para proteger los derechos del usuario bajo la garantía.

El desarrollo continuo del producto puede requerir cambios en las especificaciones sin previo aviso.

### Irinex SpA

Headquarter: Via Madonna di Loreto, 6/B - 31020 - Corbanese di Tarzo (TV) Italy

Productive Site: Via Mattei, 20 - 31029 - Vittorio Veneto (TV) Italy

Tel. +39 0438 2020 | irinox@irinox.com | www.irinoxprofessional.com

