

# Refrigeratori d'acqua istantanei senza accumulo

Istantaneous water chiller without tank

Refrigeradores de agua instantaneo y sin acumulo

**CHC**



Refrigeratori istantanei d'acqua che rispondono alla necessità di avere acqua refrigerata in circuito chiuso e senza accumulo in serbatoio, evitando in questo modo il ristagno nel circuito di erogazione, eliminando qualsiasi possibilità di contaminazione batterica

- > Circuito di erogazione dell'acqua completamente separato dal sistema di refrigerazione e quindi senza contaminazione derivante da possibile contatto tra il liquido refrigerante e l'acqua erogata
- > Elevata capacità produttiva
- > Il refrigeratore viene prodotto in 7 modelli con elevata capacità di erogazione
- > Possibilità di installazione (optional) di contaltri elettronico, tanto per un perfetto controllo del processo produttivo, come di una sua eventuale automazione

## CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- > Carico del serbatoio direttamente dalla rete idrica senza utilizzo di pompe
- > Rilevamento della temperatura con visualizzazione su display digitale
- > Semplicità di manutenzione con gruppo compressore montato su struttura facilmente removibile
- > Struttura completamente in acciaio INOX
- > Refrigerante ecologico

Line of water chillers with instantaneous supply which produce refrigerated water without accumulation tank, avoiding stagnation of water into the circuit and consequent bacterial contamination

- > Water circuit totally separated from the refrigeration system and therefore protected for possible contamination in case of leakage of refrigeration liquid
- > High production capacity
- > The line include 7 different models for different capacity
- > Electronic flow meter (optional) for a constant control of the production process

## MAIN FEATURES

- > Water charge directly from domestic water network without pump
- > Digital display temperature
- > Maintenance simplicity due to compressor unit installed on removable frame
- > Stainless steel structure
- > Ecologic refrigerant gas

Nueva línea de refrigeradores de agua instantáneos, que responden a la necesidad de producir agua refrigerada sin acumulo en un tanque, evitando de tal manera la estagnación en el circuito de suministro, eliminando cualquier posibilidad de contaminación por bacteria

- > El circuito de suministro del agua está completamente separado del sistema de refrigeración y por lo tanto no existe ninguna posibilidad de contaminación por posibles pérdidas en el circuito refrigerante
- > Elevada capacidad productiva
- > El refrigerador se produce en 7 modelos con diferentes capacidades productivas
- > Posibilidad de instalación (opcional) de un cuenta litros electrónico, tanto por un perfecto control del proceso productivo, como de una eventual automatización del equipo

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- > Alimentado directamente por la red domestica
- > Indicador digital de la temperatura
- > Maxima simplicidad de mantenimiento con el grupo compresor instalado en soporte removible
- > Estructura en acero INOX
- > Refrigerante ecológico

CHC	Produzione Production Produccion	Portata Capacity Capacidad	Larghezza ext Ext width Largo exterior	Profondità est Ext depth Ancho exterior	Altezza esterna External height Altura exterior	Peso a vuoto Empty weight Peso en vacío	Peso a carico Loaded weight Peso bruto	Installazione standard Standard installation Instalacion standard	Alimentazione   Voltage   Voltaje	Potenza elettrica max assorbita Max power Potencia maxima	Dimensioni imballo Packing details Dimensiones embalaje			
<b>CHC 50</b>	13 gal./h	3 gal./min	39,4 in	23,6 in	26,8 in	275 lbs	429 lbs	P	S	1,00 kW	43,3 in	26,0 in	35,0 in	308 lbs
<b>CHC 100</b>	26 gal./h	3 gal./min	39,4 in	23,6 in	26,8 in	290 lbs	444 lbs	P	S	2,00 kW	43,3 in	26,0 in	35,0 in	319 lbs
<b>CHC 150</b>	40 gal./h	3 gal./min	39,4 in	23,6 in	26,8 in	308 lbs	462 lbs	P	S	3,00 kW	43,3 in	26,0 in	35,0 in	341 lbs
<b>CHC 200</b>	53 gal./h	3 gal./min	35,0 in	35,0 in	59,1 in	429 lbs	737 lbs	T	Q	5,00 kW	39,4 in	39,4 in	63,0 in	462 lbs
<b>CHC 250</b>	66 gal./h	3 gal./min	35,0 in	35,0 in	59,1 in	462 lbs	770 lbs	T	Q	5,00 kW	39,4 in	39,4 in	63,0 in	484 lbs
<b>CHC 300</b>	79 gal./h	3 gal./min	35,0 in	35,0 in	59,1 in	495 lbs	803 lbs	T	Q	5,00 kW	39,4 in	39,4 in	63,0 in	528 lbs
<b>CHC 500</b>	132 gal./h	4 gal./min	35,0 in	35,0 in	63,0 in	528 lbs	836 lbs	T	Q	6,00 kW	39,4 in	39,4 in	66,9 in	550 lbs

## OPZIONI DISPONIBILI

01. Supporto a pavimento per i modelli pensili
02. Ruote di movimentazione 2 fisse e 2 rotanti
03. Versione a 60Hz
04. Voltaggio speciale
05. Imballo gabbia

P: installazione a parete con staffa di serie  
T: installazione a terra con piedini

- (1) Con temperatura di ingresso acqua a 18°C
- (2) Con pressione di rete fra 2,5 e 3,5 bar e acqua in uscita 3°C/5°C
- (3) I dati di prestazione sono riferiti a prove eseguite in camera di collaudo con T=35°C e U.R. 55%

## OPTIONS AVAILABLE

01. Floor installation support available for wall mounted models
02. Couple of fixed wheels and a couple of revolving
03. 60Hz version
04. Special voltage
05. Crate package

P: wall installation with braket  
T: basement installation with feet

- (1) Inside temperature of water 18°C
- (2) Water flow refers to water pressure of 2,5 and 3 bar
- (3) Performance data refer to functional test performed in test chamber with T=35°C and R.U. 55%

## OPCIONES DISPONIBLES

01. Suporte de piso para modelos de pared
02. Ruedas de movimientos: 2 fijas con freno y 2 giratorias
03. Version a 60Hz
04. Voltaje especial
05. Embalaje en caja

P: instalacion de pared con soporte  
T: instalacion de piso con patas

- (1) Con temperatura de entrada del agua a 18°C
- (2) Con presion del agua de red entre 2,5 y 3,5 bar y salida de agua entre 3°C/5°C
- (3) Los datos de rendimiento se refieren a trabajo hecho en camara de prueba con T=35°C y U.R. 55%

