



TECO



 **Refrigeratori per Acquari**

Elevata Tecnologia Frigorifera

- scambiatore in titanio brevettato ad alto rendimento.
- superficie di scambio termico 30% superiore agli standard per garantire alti rendimenti e ridotti consumi energetici.
- unità frigorifere ecologiche.

Rapida Installazione

- non necessita di personale tecnico.
- raccordi entrata/uscita acqua 90° con rubinetti.
- doppi giunti per tubazioni da 16 o 20 mm.

Termostato Digitale

- impostazione intuitiva delle funzioni.
- mantenimento della temperatura impostata con differenziale di 1°C.
- range di temperatura 0° - 35°C.
- possibilità di visualizzazione della temperatura in °C o °F.
- allarmi di sicurezza.

Estetica e Funzionalità

- alta efficienza in dimensioni compatte.
- elevati spessori delle parti strutturali per garantire il massimo della robustezza.
- livelli di rumorosità incredibilmente bassi.
- unità tropicalizzate (38-43°C).

Caratteristiche Uniche

- riscaldatore di serie (optional nella versione TR).
- lampada UV-C di serie (optional nella versione TR).
- filtro aria di rapida manutenzione.
- allarme pulizia filtro aria.
- allarme sostituzione lampada UV (se presente).

TECO

 **Aquarium Chiller**

Efficient Cooling Technology

- high efficiency patented titanium exchanger.
- increases cooling efficiency and provides considerable energy savings thanks to the length of the titanium 30% higher than standard.
- ecological units.

Easy In-line Installation

- requires no hard plumbing.
- inlet/outlet connections with 90° valves.
- double connections for 16 or 20 mm tubing.

Digital Thermostat

- easy-to-use digital temperature control system.
- maintains the desired set temperature within 1°C.
- temperature's range 0° - 35°C.
- °C or °F displayed temperature.
- security alarms.

Efficient Design

- high efficiency with compact dimensions.
- high thickness of the structural parts to grant the maximum of the toughness.
- really low noise levels.
- suitable to be used with high ambient temperatures (38-43°C).

User Friendly Features

- heater inside (optional for TR version).
- UV-C lamp inside (optional for TR version).
- removable air filter for fast maintenance.
- air filter cleaning alarm.
- UV-C lamp replacement alarm (if UV installed).

25°C - 77°F	TR 5	TR 5	TR 10	TR 15	TR 20	TR 20	TR 30	TR 60
18°C - 64°F	TR 5	TR 10	TR 15	TR 20	TR 30	TR 30	TR 30	TR 60
10°C - 50°F	TR 10	TR 20	TR 30	TR 30	TR 30	TR 60	TR 60	/
Litri	150	300	500	800	1200	2000	3000	5000
US Gallons	40	80	130	210	440	530	800	1320

I valori riportati in tabella sono relativi alle seguenti condizioni: temp. ambiente 30°C, carico termico (pompe, luci etc.) di 0,3 w/lt.
The values reported in the table refer to the following conditions: room temp. 30°C (86°F), heating load (pump, lights etc.) of 0,3 w/lt.

Refrigerateurs pour Aquariums

Haute Technologie Frigorifique

- échangeur en titane breveté à haut rendement.
- surface d'échange thermique supérieure de 30% aux standards pour garantir de hauts rendements et des consommations d'énergie réduites.
- unités frigorifiques écologiques.

Installation Rapide

- pas besoin de personnel technique.
- raccords d'entrée/sortie de l'eau à 90° avec des robinets.
- raccords doubles pour tuyaux de 16 ou 20 mm.

Thermostat Digital

- sélection intuitive des fonctions.
- maintien de la température sélectionnée avec une différence de 1°C.
- plage de température 0° - 35°C.
- possibilité d'affichage de la température in °C ou en °F.
- alarmes de sécurité.

Esthétique et fonctionnalité

- haute efficacité et dimensions compactes.
- grande épaisseur des parties structurales pour garantir la solidité maximale.
- niveaux de bruit incroyablement bas.
- unités tropicalisées (38-43°C).

Des Caractéristiques Uniques

- réchauffeur en série (en option sur le modèle TR).
- lampe UV-C en série (en option sur le modèle TR).
- filtre à air à entretien rapide.
- alarme pour le nettoyage du filtre à air.
- alarme pour le remplacement de la lampe UV (si présente).

Kühlgeräte für Aquarien

Leistungsstarke Kühltechnologie

- Patentierter Hochleistungs-Wärmetauscher aus Titan.
- Wärmetauscherfläche 30% größer als bei herkömmlichen Geräten, um hohe Leistungen und einen niedrigeren Energieverbrauch zu gewährleisten.
- umweltfreundliche Kühlgeräte.

Schnelle Installation

- Kein Fachpersonal notwendig.
- 90° Winkelanschlüsse für Wasserein- und -auslauf, mit Absperrhähnen.
- Doppelte Verbindungen für Leitungen von 16 oder 20 mm.

Digitalthermostat

- Intuitive Einstellung der Funktionen.
- Beibehaltung der eingestellten Temperatur mit einem Differentialwert von 1°C.
- Temperaturbereich 0° - 35°C.
- Temperaturanzeige in °C oder °F.
- Sicherheitsalarne.

Ästhetik und Funktionalität

- Hohe Leistung bei kompakter Größe.
- Die erhöhte Wandstärke der Strukturteile garantiert höchste Stabilität.
- Äußerst niedrige Geräusentwicklung.
- Tropenfeste Geräte (38-43°C).

Einzigartige Merkmale

- Serienmäßiges Heizgerät (bei der TR-Ausführung optional erhältlich).
- Serienmäßige UV-C-Lampe (bei der TR-Ausführung optional erhältlich).
- Luftfilter mit schneller Wartung.
- Alarm für Reinigung des Luftfilters.
- Alarm für Auswechslung der UV-Lampe (sofern vorhanden).

Enfriadores para Acuarios

Alta Tecnología Frigorífica

- intercambiador de titanio patentado de alto rendimiento.
- superficie de intercambio térmico 30% superior a los estándares para garantizar altos rendimientos y consumos energéticos reducidos.
- unidades frigoríficas ecológicas.

Instalación Veloz

- no requiere de personal técnico.
- acoples de entrada/salida de agua 90° con grifos.
- conexiones dobles para tuberías de 16 mm o 20 mm.

Termostato Digital

- programación intuitiva de las funciones.
- mantenimiento de la temperatura programada con un diferencial de 1°C.
- rango de temperatura 0° - 35°C.
- posibilidad de visualización de la temperatura en °C o °F.
- alarmas de seguridad.

Estética y Funcionalidad

- alta eficiencia en reducidas dimensiones.
- elevado espesor de las partes estructurales que garantizan la máxima robustez.
- niveles de ruido increíblemente bajos.
- unidades tropicalizadas (38-43°C).

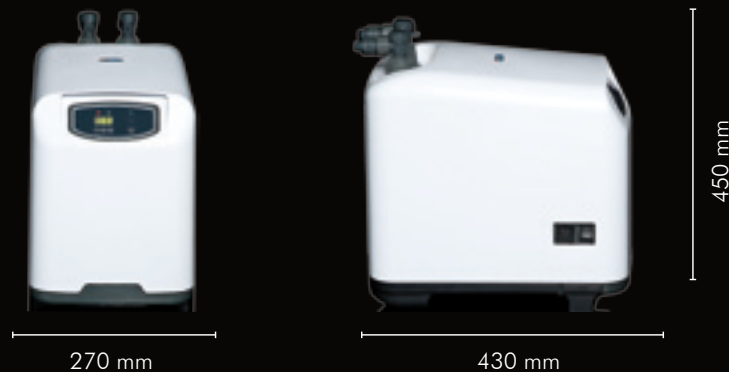
Características Unicas

- calentador de serie (opcional en la versión TR).
- lámpara de UV-C de serie (opcional en la versión TR).
- filtro de aire de mantenimiento rápido.
- alarma limpieza filtro aire.
- alarma sustitución lámpara UV (si está presente).

Particolari - Details



Dimensioni - Dimensions



	Alimentazione Supply	Potenza Elettrica Raffreddamento Cooling Power Consumption	Potenza Elettrica Riscaldamento Heating Power Consumption	Gas Ecologico Ecological Gas	Flusso d'acqua minimo Minimum water flow rate	Peso Weight
TR/TC 20	230V-50 Hz	540 W	400 W	R134a	500 lt/h	20 Kg

Tutti i dati sono indicativi e possono essere variati senza preavviso da TECO.
All data are approximate and may be changed without notice by TECO.

SEACHILL®

