



TECO



Pompe di Calore per Acquari

Elevata Tecnologia Refrigerante

- scambiatore in titanio ad alto rendimento.
- unità frigorifere ecologiche.
- compressori rotativi.
- ridotti consumi energetici.
- livelli di rumorosità estremamente bassi.
- grado di protezione IP44.

Rapida Installazione

- non necessita di personale tecnico.
- raccordi entrata/uscita acqua da 2".
- applicazione esterna.

Termostato Digitale

- impostazione intuitiva delle funzioni.
- mantenimento della temperatura impostata con differenziale di 1°C.
- range di temperatura 5°C – 35°C.
- possibilità di visualizzazione della temperatura in °C o °F.
- allarmi di sicurezza.

Estetica e Funzionalità

- parti strutturali in acciaio inox verniciato per un sicuro utilizzo con acqua salata.
- ventilazione verticale.
- unità professionali per applicazioni industriali.

Heat Pumps for Aquariums

Efficient Cooling Technology

- high-efficiency heat exchanger in titanium.
- ecological refrigeration units.
- rotative compressors.
- reduced energy consumption.
- extremely low noise levels.

Easy In-line Installation

- no need for specialised technicians.
- 2" water intake/output couplings.
- external installation.

Digital Thermostat

- easy set-up.
- temperature maintenance set with a differential of 1°C.
- temperature range 5°C – 35°C.
- visualization of the temperature in either °C or °F.
- safety alarms.
- IP44 waterproof rating.

Efficient Design

- stainless steel structure painted for protection against salt water corrosion.
- vertical ventilation.
- professional unit for industrial applications.

TECO



Pompes de Chaleur pour Aquariums

Haute Technologie Frigorifique

- échangeur en titane à haut rendement.
- unités frigorifiques écologiques.
- compresseurs rotatifs.
- consommations d'énergie réduites.
- niveaux de bruit extrêmement bas.

Installation Rapide

- pas besoin de personnel technique.
- raccords d'entrée/sortie de l'eau de 2 pouces.
- application externe.

Thermostat Digital

- sélection intuitive des fonctions.
- maintien de la température sélectionnée avec une différence de 1°C.
- plage de température 5°C – 35°C.
- possibilité d'affichage de la température en °C ou en °F.
- alarmes de sécurité.
- niveau d'imperméabilité IP44.

Esthétique et fonctionnalité

- parties structurales en acier inox peint pour une utilisation sûre en présence d'eau salée.
- ventilation verticale.
- unités professionnelles pour applications industrielles.



Wärmepumpen für Aquarien

Leistungsstarke Kühltechnologie

- Hochleistungs-Wärmetauscher aus Titan.
- Umweltfreundliche Kühlgeräte.
- Rotationskompressoren.
- Reduzierter Energieverbrauch.
- Äußerst niedrige Geräuschpegel.

Schnelle Installation

- Kein Fachpersonal notwendig.
- 2"-Anschlüsse für Wasserein- und -auslauf.
- Externe Anbringung.

Digitalthermostat

- Intuitive Einstellung der Funktionen.
- Beibehaltung der eingestellten Temperatur mit einem Differentialwert von 1°C.
- Temperaturbereich 5°C – 35°C.
- Temperaturanzeige in °C oder °F.
- Sicherheitsalarme.
- Undurchlässigkeit IP44.

Ästhetik und Funktionalität

- Strukturteile aus lackiertem Edelstahl für eine sichere Verwendung mit Salzwasser.
- Vertikale Belüftung.
- Professionelle Geräte für den industriellen Gebrauch.



Bombas de Calor para Acuarios

Alta Tecnología Frigorífica

- intercambiador de titanio de alto rendimiento.
- unidades frigoríficas ecológicas.
- compresores rotativos
- consumos energéticos reducidos
- niveles de ruido extremadamente bajos.

Instalación Veloz

- no requiere personal técnico.
- acoples de entrada/salida agua de 2".
- aplicación externa.

Termostato Digital

- programación intuitiva de las funciones.
- mantenimiento de la temperatura programada con un diferencial de 1°C.
- rango de temperatura 5°C – 35°C.
- posibilidad de visualización de la temperatura en °C y °F.
- alarmas de seguridad
- nivel de impermeabilidad IP44.

Estética y Funcionalidad

- partes estructurales de acero inoxidable pintado para un uso seguro con el agua salada.
- ventilación vertical.
- unidades profesionales para aplicaciones industriales.

Particolari - Details



Dimensioni - Dimensions



the **NEW WORLD** of Refrigeration Technologies

	Alimentazione Supply	Potenza Assorbita Power Consumption	Potenza Resa Raffreddamento Cooling Power	Potenza Resa Riscaldamento Heating Power	Gas Gas	Flusso d'acqua minimo Minimum flow rate	Peso Weight
TC 1500	400V - 50Hz (3ph)	4950 w	15 Kw	16 Kw	R407c	4000 lt/h	145 Kg

Tutti i dati sono indicativi e possono essere variati senza preavviso da TECO. Potenza resa a 25°C temp. acqua.
All data are approximate and may be changed without notice by TECO. Cooling and Heating Power at 25°C water temp.

