

Données valides à la date : 27-01-2026 18:14

Lien vers le produit : <https://cncworld.fr/chiller-cw7800-sa-26-kw-refroidisseur-p-883.html>



Chiller CW7800 S&A 26 kW Refroidisseur

Prix TTC	8 139.00 €
Prix HT	6 782.50 €
Disponibilité	Disponible
Temps d'expédition	14 jours
Numéro de catalogue	10444
Code du fabricant	CW-7800

Description du produit

Refroidisseur Industriel CW7800 S&A 26 kW





Le chiller CW-7800 est un refroidisseur d'eau industriel en circuit fermé de la marque réputée Teyu S&A, spécialisée dans la fabrication de ces appareils depuis 20 ans.

Le chiller utilise le fluide frigorigène R-134A pour le refroidissement de l'eau. L'installation frigorifique maintient la température réglée indépendamment de la température ambiante du local où elle se trouve. Ainsi, les paramètres de fonctionnement de votre appareil restent stables.

Il est possible de programmer le chiller pour qu'il fonctionne dans une plage de température dont le dépassement déclenche une alarme sonore.

Ce chiller a une puissance de 26 kW, ce qui se traduit par une **haute capacité de refroidissement de 88 712 BTU/h - 300 % de plus que le modèle CW6260.**



Exemples d'applications du refroidisseur CW-7800 :

- Systèmes laser
- Centres d'usinage CNC
- Équipements de laboratoire (évaporateurs rotatifs, systèmes à vide)
- Appareils analytiques (spectromètres, bioanalyses, échantillonneurs d'eau)
- Équipements de diagnostic médical (IRM, rayons X)
- Machines de moulage plastique
- Imprimantes
- Four
- Postes de soudage
- Machines d'emballage
- Installation de gravure plasma
- Machine de polymérisation UV
- Générateurs de gaz
- Compresseur à hélium (compresseurs cryogéniques)

Caractéristiques du chiller CW7800 :

- Puissance de refroidissement : 26 kW
- Refroidissement actif
- Stabilité de la température : $\pm 1^\circ\text{C}$
- Plage de réglage de la température : $5^\circ\text{C} \sim 35^\circ\text{C}$
- Fluide frigorigène : R-134a
- Régulateur de température intelligent
- Multiples fonctions d'alarme
- Prêt à l'emploi
- Entretien facile
- Niveau d'eau visible
- Connexion possible à un PC via l'interface Modbus RS485

Qu'est-ce qui distingue notre chiller CW7800 ?

Il est destiné à une utilisation en intérieur.

Il peut être utilisé de manière flexible pour des applications de refroidissement **dans les domaines industriels-productifs, analytiques, médicaux et de laboratoire.**

Cette unité frigorifique industrielle extrêmement fiable et économique se caractérise par une haute puissance de refroidissement de 26 kW et une précision de régulation de température de $\pm 1^\circ\text{C}$, ainsi que par la conformité aux normes CE et RoHS.

Les panneaux latéraux peuvent être facilement démontés pour l'entretien régulier. Un régulateur de température intelligent assure un contrôle automatique de la température.





Panneau LCD intuitif

Depuis le panneau, la température peut être réglée **avec une précision de 1 °C**. Il existe 2 modes de fonctionnement - le mode manuel et le mode intelligent de température.

Indicateur de niveau d'eau bien visible

L'indicateur possède 3 zones de couleur :

- Jaune** : niveau d'eau élevé
- Vert** : niveau d'eau optimal
- Rouge** : niveau d'eau trop bas





Borniers de connexion

Conçus professionnellement par les ingénieurs du fabricant d'unités frigorifiques TEYU, faciles à connecter et stables dans toutes les conditions de raccordement.

- **Données techniques du chiller CW7800 :**

- Tension d'alimentation :** triphasée, 380 V AC

- Fréquence :** 50 Hz

- Plage de courant de travail :** 2,1 ~ 24,5 A

- Consommation énergétique maximale :** 14,06 kW

- Puissance du compresseur :** 8,26 kW (11,07 HP)

- Capacité frigorifique nominale :**

88 712 BTU/h / 26 kW / 22 354 kcal/h

-
- **Fluide frigorigène :** R-134A
 - **Précision de température :** $\pm 1^\circ\text{C}$
 - **Type de détendeur :** Capillaire
 - **Puissance de la pompe :** 1,1 kW
 - **Volume du réservoir :** 170 L
 - **Entrée/Sortie du liquide :** Rp 1"
 - **Pression max. de la pompe :** 6,15 bar
 - **Débit max. de la pompe :** 117 l/min
 - **Poids net (NW) :** 277 kg
 - **Poids brut (GW) :** 317 kg
 - **Dimensions de l'appareil :** 155 × 80 × 135 cm
 - **Dimensions de l'emballage :** 170 × 93 × 152 cm

