



Βιομηχανικός Ψύκτης CW7800 S&A 26 kW

Τιμή με ΦΠΑ%	7 979.00 €
Καθαρή αξία προϊόντος	6 434.68 €
Διαθεσιμότητα	Σε απόθεμα
Χρόνος αποστολής.	30 ημέρες
Αριθμός καταλόγου.	10444
Κωδικός κατασκευαστή.	CW-7800

Περιγραφή προϊόντος

Βιομηχανικός Ψύκτης CW7800 S&A 26 kW



POWER SWITCH



- Summary of alarm codes
- EE1 Ambient temperature sensor failure
 - EE2 Water temperature sensor failure
 - EE3 Power phase loss alarm
 - EE4 Power anti-phase alarm
 - EE5 Liquid level alarm
 - EE6 Compressor pressure switch alarm
 - EE7 Switch type flow alarm
 - EE8 Pump overload alarm
 - EE9 Sensor type flow alarm
 - EE0 Compressor overload alarm
 - EE10 Ultrahigh room temperature alarm
 - EE11 Ultrahigh water temperature alarm
 - EE12 Ultralow water temperature alarm

TEYU

CW-7800





Ο ψύκτης CW-7800 είναι ένας βιομηχανικός υδρόψυκτος κλειστού κυκλώματος της καταξιωμένης μάρκας Teyu S&A, η οποία ειδικεύεται στην παραγωγή αυτών των συσκευών εδώ και 20 χρόνια.

Ο ψύκτης χρησιμοποιεί το ψυκτικό μέσο R-134A για την ψύξη του νερού. Η ψυκτική μονάδα διατηρεί την ρυθμισμένη θερμοκρασία ανεξάρτητα από τη θερμοκρασία του χώρου στον οποίο βρίσκεται. Έτσι, οι παράμετροι λειτουργίας της συσκευής σας παραμένουν σταθερές.

Υπάρχει δυνατότητα προγραμματισμού του ψύκτη ώστε να λειτουργεί μέσα σε ένα εύρος θερμοκρασιών, του οποίου η υπέρβαση προκαλεί ηχητικό συναγερμό.

Αυτός ο ψύκτης έχει ισχύ 26 kW, γεγονός που μεταφράζεται σε μια **υψηλή ψυκτική ικανότητα 88 712 BTU/h - 300 % περισσότερη από το μοντέλο CW6260.**



Ενδεικτικές εφαρμογές του ψύκτη CW-7800:

- Συστήματα λείζερ
- Κέντρα κατεργασίας CNC
- Εργαστηριακός εξοπλισμός (περιστροφικοί εξατμιστήρες, συστήματα κενού)
- Αναλυτικά όργανα (φασματόμετρα, βιοανάλυσεις, δειγματολήπτες νερού)
- Ιατρικά διαγνωστικά μηχανήματα (MRI, ακτίνες X)
- Μηχανές χύτευσης πλαστικών
- Εκτυπωτές
- Κλίβανος
- Συγκολλητικές μηχανές
- Συσκευαστικές μηχανές
- Εγκατάσταση πλασματικής χάραξης
- Μηχανή UV σκλήρυνσης
- Παραγωγοί αερίων
- Συμπιεστής ηλίου (κρυογενικοί συμπιεστές)

Χαρακτηριστικά του ψύκτη CW7800:

- Ψυκτική ισχύς: 26 kW
- Ενεργή ψύξη
- Σταθερότητα θερμοκρασίας: $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας: $5^{\circ}\text{C} \sim 35^{\circ}\text{C}$
- Ψυκτικό μέσο: R-134a
- Έξυπνος ελεγκτής θερμοκρασίας
- Πολλαπλές λειτουργίες συναγερμού
- Έτοιμος για χρήση
- Εύκολη συντήρηση
- Ορατή στάθμη νερού
- Δυνατότητα σύνδεσης σε PC μέσω διεπαφής Modbus RS485

Τι ξεχωρίζει τον ψύκτη μας CW7800;

Προορίζεται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα για εφαρμογές ψύξης **σε βιομηχανικούς παραγωγικούς, αναλυτικούς, ιατρικούς και εργαστηριακούς τομείς.**

Αυτή η εξαιρετικά αξιόπιστη και οικονομική βιομηχανική ψυκτική μονάδα χαρακτηρίζεται από υψηλή ψυκτική ισχύ 26 kW και ακρίβεια ρύθμισης θερμοκρασίας $\pm 1^{\circ}\text{C}$ καθώς και συμμόρφωση με τα πρότυπα CE και RoHS.

Τα πλευρικά καλύμματα αφαιρούνται εύκολα για τακτική συντήρηση. Ένας έξυπνος ελεγκτής θερμοκρασίας εξασφαλίζει αυτόματο έλεγχο θερμοκρασίας.





Διασθητικό πάνελ LCD

Μέσω του πάνελ, η θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί **με ακρίβεια 1 °C**. Υπάρχουν 2 τρόποι λειτουργίας - χειροκίνητη ρύθμιση θερμοκρασίας και έξυπνος τρόπος θερμοκρασίας.

Ευδιάκριτη ένδειξη στάθμης νερού

Η ένδειξη διαθέτει 3 ζώνες χρώματος:

- Κίτρινο: υψηλή στάθμη νερού
- Πράσινο: ιδανική στάθμη νερού
- Κόκκινο: πολύ χαμηλή στάθμη νερού





Κλέμες σύνδεσης

Σχεδιασμένες επαγγελματικά από τους μηχανικούς του κατασκευαστή ψυκτικών μονάδων TEYU, εύκολες στη σύνδεση και σταθερές σε όλες τις συνθήκες σύνδεσης.

• Τεχνικά δεδομένα του ψύκτη CW7800:

Τάση τροφοδοσίας: 3-φασική, 380 V AC

• **Συχνότητα:** 50 Hz

• **Εύρος ρεύματος εργασίας:** 2,1 ~ 24,5 A

• **Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας:** 14,06 kW

• **Ισχύς συμπιεστή:** 8,26 kW (11,07 HP)

• **Ονομαστική ψυκτική ικανότητα:**

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

-
- **Ψυκτικό μέσο:** R-134A
 - **Ακρίβεια θερμοκρασίας:** ± 1 °C
 - **Τύπος στραγγαλιστικής βαλβίδας:** Τριχοειδής σωλήνας
 - **Ισχύς αντλίας:** 1,1 kW
 - **Όγκος δεξαμενής:** 170 L
 - **Είσοδος/Εξοδος υγρού:** Rp 1"
 - **Μέγιστη πίεση αντλίας:** 6,15 bar
 - **Μέγιστη παροχή αντλίας:** 117 l/min
 - **Καθαρό βάρος (NW):** 277 kg
 - **Μικτό βάρος (GW):** 317 kg
 - **Διαστάσεις συσκευής:** 155 × 80 × 135 cm
 - **Διαστάσεις συσκευασίας:** 170 × 93 × 152 cm

