



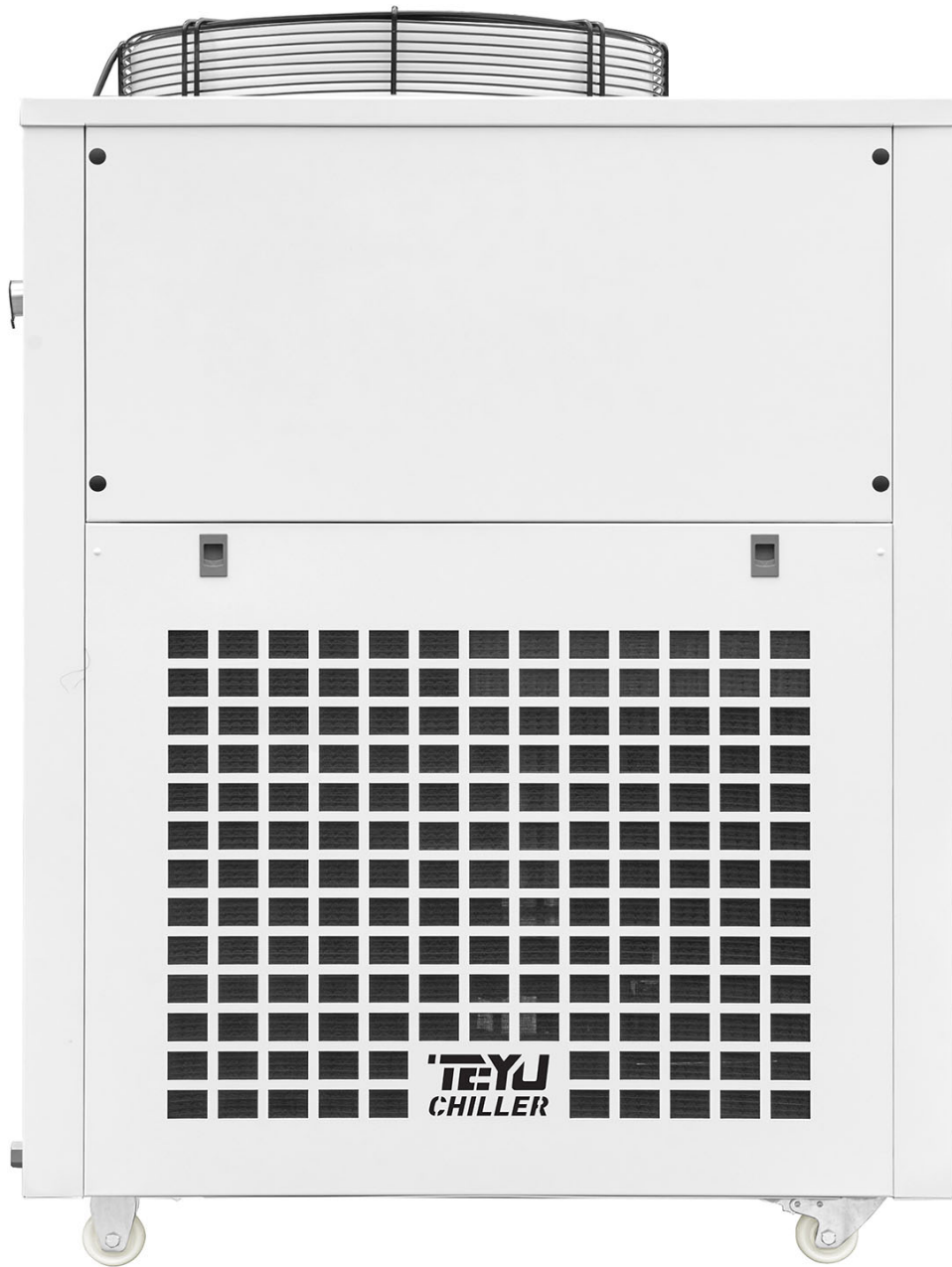
## Ψύκτης CW7500 S&A 18kW

Τιμή με ΦΠΑ%	<b>6 469.00 €</b>
Καθαρή αξία προϊόντος	<b>5 216.94 €</b>
Διαθεσιμότητα	<b>Σε απόθεμα</b>
Χρόνος αποστολής.	<b>48 ώρες</b>
Αριθμός καταλόγου.	<b>10443</b>
Κωδικός κατασκευαστή.	<b>CW-7500</b>

Περιγραφή προϊόντος

### Ψύκτης Chiller CW7500 S&A 18 kW





---

**Ενδεικτικές εφαρμογές του ψύκτη CW-7500:**

- Συστήματα λέιζερ
- Κέντρα κατεργασίας CNC

- 
- Εργαστηριακός εξοπλισμός (περιστροφικός εξατμιστήρας, συστήματα κενού)
  - Αναλυτικά όργανα (φασματομέτρα, βιοανάλυσεις, δειγματολήπτες νερού)
  - Ιατρικός διαγνωστικός εξοπλισμός (MRI, ακτινογραφία)
  - Μηχανές χύτευσης πλαστικών
  - Εκτυπωτές
  - Κλίβανοι
  - Συσκευές συγκόλλησης
  - Μηχανές συσκευασίας
  - Μηχανές χάραξης πλάσματος
  - Συστήματα UV σκλήρυνσης
  - Γεννήτριες αερίων
  - Συμπιεστές ηλίου (κρυο-συμπιεστές)

**Ο ψύκτης CW-7500 είναι ένας βιομηχανικός ψύκτης κλειστού κυκλώματος νερού της καταξιωμένης μάρκας Teyu S&A, η οποία ειδικεύεται στην κατασκευή αυτών των συσκευών για πάνω από 20 χρόνια.**

**Πρόκειται για τον ισχυρότερο πλήρως κινητό βιομηχανικό ψύκτη στον κόσμο, πάνω σε ροδάκια.**

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

**Υπάρχει δυνατότητα προγραμματισμού του ψύκτη ώστε να λειτουργεί μέσα σε ένα εύρος θερμοκρασιών, το οποίο όταν ξεπεραστεί να ενεργοποιείται ηχητικός συναγερμός.**

Αυτός ο ψύκτης έχει ισχύ 18 kW, που σημαίνει **υψηλή ψυκτική ικανότητα 61 416 BTU/h - 200 % περισσότερη από το μοντέλο CW6260.**

---

### **Χαρακτηριστικά του ψύκτη CW7500:**

- Ψυκτική ισχύς: 18 kW
- Ενεργή ψύξη
- Σταθερότητα θερμοκρασίας:  $\pm 1$  °C
- Περιοχή ρύθμισης θερμοκρασίας: 5 °C ~ 35 °C
- Ψυκτικό μέσο: R-134a
- Έξυπνος ελεγκτής θερμοκρασίας
- Πολλές λειτουργίες συναγερμού
- Έτοιμος για χρήση αμέσως
- Εύκολη συντήρηση και κινητικότητα
- Οραστό επίπεδο νερού
- Δυνατότητα σύνδεσης με PC μέσω Modbus RS485

---

### **Τι ξεχωρίζει τον ψύκτη μας CW7500;**

Προορίζεται για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευέλικτα για εφαρμογές ψύξης σε **βιομηχανικές/παραγωγικές, αναλυτικές, ιατρικές και εργαστηριακές εφαρμογές.**

---

Αυτή η ιδιαίτερα αξιόπιστη και οικονομική βιομηχανική ψυκτική μονάδα χαρακτηρίζεται από υψηλή ψυκτική ισχύ 18 kW, ακρίβεια ρύθμισης θερμοκρασίας  $\pm 1$  °C καθώς και συμμόρφωση με CE και RoHS.

Τα πλαϊνά καλύμματα αφαιρούνται εύκολα για τακτική συντήρηση. Ένας έξυπνος ελεγκτής θερμοκρασίας εξασφαλίζει αυτόματο έλεγχο θερμοκρασίας. 4 τοποθετημένοι τροχοί επιτρέπουν εύκολη μετακίνηση.





### Διασθητικό πάνελ LCD

Με το πάνελ, η θερμοκρασία μπορεί να ρυθμιστεί **με ακρίβεια 1 °C**. Υπάρχουν 2 τρόποι λειτουργίας - χειροκίνητη ρύθμιση θερμοκρασίας και έξυπνη ρύθμιση θερμοκρασίας.

### Ευδιάκριτος δείκτης στάθμης νερού

Ο δείκτης έχει 3 χρωματικές ζώνες:

**κίτρινο:** υψηλή στάθμη νερού  
**πράσινο:** βέλτιστη στάθμη νερού  
**κόκκινο:** πολύ χαμηλή στάθμη νερού



**Περιστρεφόμενοι τροχοί και αποστράγγιση**

---

Τέσσερις περιστρεφόμενοι τροχοί διευκολύνουν τη μετακίνηση της μηχανής από σημείο σε σημείο. Στο κάτω μέρος του περιβλήματος υπάρχει επίσης μια αποχέτευση για εύκολη εκκένωση της δεξαμενής νερού.

## Κλέμμες σύνδεσης

Επαγγελματικά σχεδιασμένο από τους μηχανικούς του κατασκευαστή ψυκτικών μονάδων ΤΕΥΟ, εύκολο στη σύνδεση και σταθερό σε κάθε συνθήκη ηλεκτρικό πεδίο σύνδεσης.



---

**Τεχνικά δεδομένα του ψύκτη CW7500:**

- 
- **Τάση τροφοδοσίας:** 3-φασική, 380 V AC
  - **Συχνότητα:** 50 Hz
  - **Εύρος λειτουργικού ρεύματος:** 2,1 ~ 18,9 A
  - **Μέγιστη κατανάλωση ενέργειας:** 8,86 kW
  - **Ισχύς συμπιεστή:** 5,41 kW (7,25 HP)
  - **Ονομαστική ψυκτική ισχύς:**  
61 416 BTU/h / 18 kW / 15 476 kcal/h
  - **Ψυκτικό μέσο:** R-134A
  - **Ακρίβεια θερμοκρασίας:**  $\pm 1$  °C
  - **Τύπος βαλβίδας εκτόνωσης:** Τριχοειδής σωλήνας
  - **Ισχύς αντλίας:** 1,1 kW
  - **Χωρητικότητα δεξαμενής:** 70 L
  - **Είσοδος/Εξοδος υγρού:** Rp 1"
  - **Μέγιστη πίεση αντλίας:** 6,15 bar
  - **Μέγιστη παροχή αντλίας:** 117 l/min
  - **Καθαρό βάρος (NW):** 160 kg
  - **Μικτό βάρος (GW):** 182 kg
  - **Διαστάσεις συσκευής:** 105 × 71 × 133 cm
  - **Διαστάσεις συσκευασίας:** 112 × 82 × 150 cm

