ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΑΛΚΟΥ

Copper Tubes for Plumbing Installation

Υδραυλικοί σωλήνες χαλκού κατάλληλοι για εφαρμογές σε:

- **Πόσιμο νερό**
- **Αέριο**
- **Θέρμανση**
- **Υγροποιημένα αέρια**
- **Υδραυλικά δίκτυα**
- **Πετρέλαιο**

Σύμφωνα με την προδιαγραφή EN 1057

TALOS
Ευθύγραμμοι σωλήνες χαλκού 3m

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
10*	0,7	3m
12*	0,7	3m
15	0,7	3m
15	0,8	3m
18	0,8	3m
22	0,8	3m
22*	0,9	3m
28	0,8	3m
28*	0,9	3m
35	1	3m
42	1	3m
42*	1,2	3m
54	1	3m
54*	1,2	3m

TALOS
Ευθύγραμμοι σωλήνες χαλκού 4m

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων	Πιστοποίηση DVGW Γερμανίας για χρήση αερίου
10*	1	4m	
12*	1	4m	
15	1	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
15*	1,2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
18	1	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
18*	1,2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
22	1	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
22*	1,5	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
28*	1	4m	
28	1,5	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
35	1,5	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
35*	2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
42	1,5	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
42*	2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
54*	1,5	4m	
54	2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
64	2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
76,1	2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
88,9*	2	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ
108*	2,5	4m	√ Φ. ΑΕΡΙΟΥ

TALOS MED

TALOS
Ευθύγραμμοι σωλήνες χαλκού ιατρικών αερίων (*)

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
10	1	5m
12	1	5m
15	1	5m
18	1	5m
22	1	5m
28	1	5m
35	1,5	5m
42	1,5	5m
54	2	5m
64	2	5m
76,1	2	5m

Χαλκός αποξειδωμένος με φώσφορο (DHP-Cu) με ελάχιστη περιεκτικότητα σε χαλκό 99,9% και P= 0,015% - 0,040%

TALOS
Επενδεδυμένοι ευθύγραμμοι σωλήνες χαλκού -Pvc (*)

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
15	1	4m
16	1	4m
18	1	4m
22	1	4m

(*) Κατόπιν παραγγελίας

Οι τιμές των χαλκοσωλήνων αλλάζουν ανάλογα με τη χρηματιστηριακή αξία του μετάλλου.
Ζητήστε μας να σας στείλουμε με email ή fax τον νέο τιμοκατάλογο κάθε φορά που αλλάζει.

Ετοιμοπαράδοτο | Κατόπιν παραγγελίας

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΑΛΚΟΥ

Copper Tubes for Plumbing Installation

Υδραυλικοί σωλήνες χαλκού κατάλληλοι για εφαρμογές σε:

- **Πόσιμο νερό**
- **Θέρμανση**
- **Υδραυλικά δίκτυα**
- **Αέριο**
- **Υγροποιημένα αέρια**
- **Πετρέλαιο**

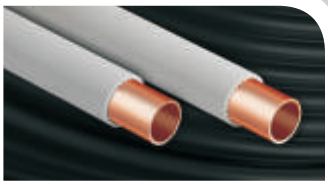
Σύμφωνα με την προδιαγραφή EN 1057

Προδιαγραφές
EN 13349, EN 1057.
Ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις πυροπροστασίας των κτιρίων κατηγορίας Ε σύμφωνα με το νέο ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13501-1.

Χαλκός αποξειδωμένος με φώσφορο (DHP-Cu) με ελάχιστη περιεκτικότητα σε χαλκό 99,9% και P= 0,015% - 0,040%

TALOS
Εύκαμπτοι ρολοί χαλκού (*)

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
11	0,75	50m
15	1,00	50m
18	1,00	25m
18	1,5	25m
22	1,00	25m
22	1,5	25m



TALOS
Εύκαμπτοι επενδεδυμένοι ρολοί χαλκού

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
12	1,00	50m
15	0,80	50m
15	1,00	25m / 50m
16	0,80	50m
16	1,00	25m / 50m
18	0,80	25m
18	1,00	25m / 50m
22	1,00	25m

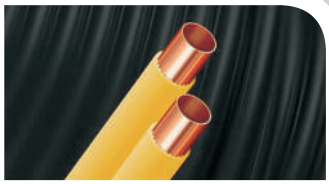
TALOS - ECUTHERM
Εύκαμπτοι προμονωμένοι ρολοί χαλκού

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
12	1,00	50m
15	1,00	25m / 50m
16	1,00	25m / 50m
18	1,00	25m / 50m
22	1,00	25m

Εύκαμπτοι επενδεδυμένοι σωλήνες χαλκού κατάλληλοι για εφαρμογές αερίου

Υλικό κατασκευής
Χαλκός αποξειδωμένος με φώσφορο
(DHP-Cu min. 99,9% και P= 0,015% - 0,040%)
Προδιαγραφές
EN 1057, EN 13501-1 Class E, EN 13349

ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΙ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΕΣ
TALOS GAS



TALOS - GAS
Εύκαμπτοι επενδεδυμένοι ρολοί χαλκού

Διάμετρος	Πάχος	Μήκος σωλήνων
15	1,20	50m
18	1,20	25m

Τεχνικά χαρακτηριστικά μόνωσης

PE X Cross-linked Polyethylene

UV RESISTANCE

(*) Κατόπιν παραγγελίας

Οι τιμές των χαλκοσωλήνων αλλάζουν ανάλογα με τη χρηματιστηριακή αξία του μετάλλου. Ζητήστε μας να σας στείλουμε με email ή fax τον νέο τιμοκατάλογο κάθε φορά που αλλάζει.

ΨΥΚΤΙΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΧΑΛΚΟΥ

Copper Tubes for Cooling Installation

Ψυκτικοί σωλήνες χαλκού κατάλληλοι για εφαρμογές σε:

- **Ψύξη / Κλιματισμό**
- **Μεταφορά ψυκτικών υγρών**

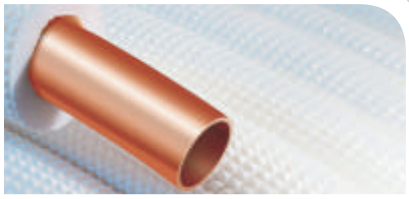
Σύμφωνα με την προδιαγραφή EN 12735-1

Προδιαγραφές

EN12735 Part 1-2, ASTM B280/B68/B743, JIS H3300.

Όλοι οι χαλκοσωλήνες TALOS® ACR πληρούν τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2014/68/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου για εξοπλισμό υπό πίεση, και ικανοποιούν τον αυστηρό γερμανικό κανονισμό για δοχεία πιέσεως AD 2000/W6.

Χαλκός αποξειδωμένος με φώσφορο (DHP-Cu) με ελάχιστη περιεκτικότητα σε χαλκό 99,9% και P= 0,015% - 0,040%



TALOS ACR ECUTHERM
Μονοί εύκαμπτοι προμονωμένοι ψυκτικοί ρολοί

Διαστάσεις (inch)	Διαστάσεις (mm)	Πάχος (mm)	Πάχος μόνωσης (mm)	Μήκος σωλήνων (m)
3/16"(*)	4,76	0,80	9	30
1/4"	6,35	0,80	9	30
5/16" (*)	7,93	0,80	9	30
3/8"	9,52	0,80	9	30
1/2"	12,7	0,80	9	30
5/8"	15,87	1,00	9	15
3/4"	19,05	1,00	9	15
7/8"	22,22	1,00	9	15

TALOS ACR ECUTHERM 2
Διπλοί εύκαμπτοι προμονωμένοι ψυκτικοί ρολοί

Διαστάσεις (inch)	Πάχος μόνωσης (mm)	Μήκος σωλήνων (m)
1/4"x0,80 - 3/8"x0,80	9	20
1/4"x0,80 - 1/2"x0,80	9	20
1/4"x0,80 - 5/8"x1,00	9	20
1/4"x0,80 - 3/4"x1,00	9	20
3/8"x0,80 - 1/2"x0,80	9	20
3/8"x0,80 - 5/8"x1,00	9	20
3/8"x0,80 - 3/4"x1,00	9	20
1/2"x1,00 - 3/4"x1,00	9	20

TALOS ACR
Ευθύγραμμοι γυμνοί ψυκτικοί σωλήνες

Διαστάσεις (inch)	Διαστάσεις (mm)	Πάχος (mm)	Μήκος σωλήνων (m)
3/8"	9,52	0,80	4
1/2"	12,70	0,80	4
5/8"	15,87	0,80	4
3/4"	19,05	0,90	4
7/8"	22,22	1,00	4
1 1/8"	28,57	1,00	4
1 3/8"	34,92	1,25	4
1 5/8"	41,27	1,25	4
2 1/8"	53,97	1,65	4
2 5/8"	66,67	2,00	4
3 1/8"	79,37	2,30	4
3 5/8"	92,07	2,50	4
4 1/8"	104,77	2,85	4

TALOS ACR - Μονοί εύκαμπτοι γυμνοί ψυκτικοί ρολοί

Διαστάσεις (inch)	Διαστάσεις (mm)	Πάχος (mm)	Μήκος σωλήνων (m)
3/16"(*)	4,76	0,80	30
1/4"	6,35	0,80	30
5/16" (*)	7,93	0,80	30
3/8"	9,52	0,80	30
1/2"	12,7	0,80	30
5/8"	15,87	1,00	15
3/4"	19,05	0,90	15
7/8"	22,22	1,00	15

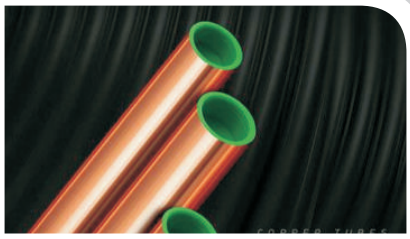
(*) Κατόπιν παραγγελίας

Οι τιμές των χαλκοσωλήνων αλλάζουν ανάλογα με τη χρηματιστηριακή αξία του μετάλλου.
Ζητήστε μας να σας στείλουμε με email ή fax τον νέο τιμοκατάλογο κάθε φορά που αλλάζει.

TALOS® - Ιδανικό για εφαρμογές ψύξης CO_2

Κατασκευασμένο από πολύ ισχυρό (X-tra Strong) κράμα χαλκού-σιδήρου.
Κοστολογικά αποτελεσματικό και ελαφρύ, κατασκευάζεται με συγκριτικά λεπτότερα τοιχώματα.
Οι συνήθεις πρακτικές εγκατάστασης και ο εξοπλισμός παραμένουν ίδιοι.
Συμβατό με εξαρτήματα από το ίδιο κράμα χαλκού-σιδήρου.

Προδιαγραφές
Διαστάσεις: Προδιαγραφή εταιρείας, EN12735-1
Εσωτερική Καθαρότητα: EN12735-1
Μηχανικές ιδιότητες: R300 σύμφωνα με EN12735-1 και VdTÜV-WB567, R420 σύμφωνα με EN12735-1 κατόπιν συνεννόησης
Συσκευασία: Ευθύγραμμα μήκη με τάπες, σε δέματα ή ξυλοκιβώτια
Σήμανση: π.χ. Halcor TALOS XS 9.52x0.65 CuFe2P R300 120bar/1740psi EN12735-1TALOS®XS for 120bar1
Υλικό: Κράμα χαλκού-σιδήρου (CuFe2P) με χημική σύσταση σύμφωνα με EN12449 (CW107C) και UNS C19400



TALOS XS - Ευθύγραμμοι γυμνοί ψυκτικοί σωλήνες (*)

Διαστάσεις		Πάχος (mm)	Μήκος σωλήνων (m)	Κατάσταση Προϊόντος 2
(inch)	(mm)			
3/8"	9,52	0,65	5	R300
1/2"	12,70	0,85	5	R300
5/8"	15,87	1,05	5	R300
3/4"	19,05	1,30	5	R300
7/8"	22,23	1,50	5	R300
1 1/8"	28,57	1,90	5	R300
1 3/8"	34,92	2,30	5	R300
1 5/8"	41,27	2,70	5	R300
2 1/8"	53,97	3,55	5	R300

1. Μέγιστη πίεση λειτουργίας έως 120bar, σε θερμοκρασία 150°C.
Επιπλέον διαστάσεις για 130bar (1885psi) μπορούν να διατεθούν κατόπιν συνεννόησης.
2. R300 σύμφωνα με τα πρότυπα EN 12735-1 και VdTÜV WB567.
Διαθεσιμότητα κατάστασης R420 σύμφωνα με το EN 12735-1 κατόπιν συνεννόησης.

(*) Κατόπιν παραγγελίας

Οι τιμές των χαλκοσωλήνων αλλάζουν ανάλογα με τη χρηματιστηριακή αξία του μετάλλου.
Ζητήστε μας να σας στείλουμε με email ή fax τον νέο τιμοκατάλογο κάθε φορά που αλλάζει.