

## Δελτίο Στοιχείων Προϊόντος



### Όνομα & Διεύθυνση Κατασκευαστή

Χ. ΜΠΟΥΡΝΑΖΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ ( VIOFLEX )  
Κατασκευή & Εμπορία Ηλεκτρολογικού Υλικού  
Ακροπόλεως 1, Ηλιούπολη Αττικής, 16346, ΕΛΛΑΔΑ

### Περιγραφή Προϊόντος :

Ευθεία σωλήνα χαλύβδινη γαλβανισμένη εν θερμώ. Το προϊόν προσφέρει ικανοποιητική μηχανική αντοχή, εύκολη προσπέλαση αγωγών και γρήγορη σύνδεση μεταξύ ευθείας σωλήνας- με ευθεία σωλήνα ή ευθείας σωλήνας με εύκαμπτη σωλήνα αφού συνδέεται με συνδέσμους χωρίς σπείρωμα .

### Εφαρμογή Προϊόντος

Λόγω των αυξημένων μηχανικών αντοχών τους που τις καθιστούν ανθεκτικές σε οξέα, λιπαντικά, τρωκτικά και κλιματολογικές συνθήκες οι μεταλλικοί σωλήνες βαρέως τύπου, Vioflex ,μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε έργα υποδομών, σε βιομηχανικές, κτηριακές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις, σε εξωτερικές εγκαταστάσεις, σε χώρους συνάθροισης κοινού όπου η ασφάλεια αποτελεί βασική προτεραιότητα , σε χώρους ειδικών θερμοκρασιών .

### Χαρακτηριστικά Προϊόντος

Υλικό παραγωγής :	Χαλύβδινη σωλήνα γαλβανισμένη εν θερμώ.
Ονομαστικές εξωτερικές διαμέτρους:	∅ (mm) :16,20,25,32,40,50,63
Αντοχή στην συμπίεση :	Κατηγορία 5 του EN61386.01 ( Very Heavy) , ≥ 4.000N
Αντοχή στη κρούση :	Κατηγορία 4 του EN61386.01 (Heavy) , ≥ 2,0kg/300mm
Αντοχή στη θερμοκρασία :	Ελάχιστη: Κατηγορία 5 του EN61386.01: -45°C Μέγιστη: Κατηγορία 7 του EN61386.01: +400°C
Δοκιμασία κάμψης:	Ακαμπτος . Κατηγορία 1 του EN61386.01
Ηλεκτρικά Χαρακτηριστικά:	Με χαρακτηριστικά ηλεκτρικής συνέχειας
Βαθμός Στεγανότητας :	IP 40 με σύνδεση απλής μεταλλικής μούφας IP 54 με σύνδεση ορειχάλκινης μούφας ή ρακόρ
Διάδοση Φλόγας :	Όχι
Αντοχή στη γήρανση :	Ναι. Ανθεκτικό στην ηλιακή υπεριώδη ακτινοβολία UV.
Συνδεσιμότητα :	Μούφες ή ρακόρ σύνδεσης Vioflex
Οδηγία Εναρμόνισης :	2014/35/EU , 2011/65/EU (RoHS)
Πρότυπο Συμμόρφωσης :	EN 61386-1:2008 & EN 61386-21: 2004+A11:2010
CLASS :	5457