

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΣΧΕΤΙΚΗ ΜΕ ΤΟΝ ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑ 3

Υπολογισμός κατασκευών από χάλυβα με τον Ευρωκώδικα 3. -- Αθήνα
Φούντας - 1997 239σ. σχ.
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.182026 ΥΠΟ -(004915)

Androic B.

Παραδείγματα κατά των ευρωκώδικα 3 Υπολογισμός και διαστασιολόγηση
σιδηρών κατασκευών Boris Androic, Darco Dujmonic, Nica Dzeba επιμ.
Χάρης Γαντιές μετφρ. Ζωρζέτ - Αλεξάνδρα Κανάραχου. -- Αθήνα Γκιούρδας
1997 - 690σ. πιν.,σχ.

ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.1821 Α -(052156)

ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ 624.1821 Α -(005296)

Dowling P.J.

Eurocode No 3 regles unifiees communes pour les constructions en
acier P. J. Dowling, L. Finzi, J. Janss, [et. all.]. -- Bruxelles
1984 - 239p. fig., tabl. -- (Procedes industriels batiment et genie
civilProcedes industriels batiment et genie civil)

ΑΜΑ ΒΙΒΛ/ΚΑΒΑΛΑ 690.026 Ε -(000159)

Dowling P.J.

EUROCODE NO.3 COMMON UNIFIED RULES FOR STEEL STRUCTURES. -- LUXEBUR
[χ.ο.] 1984 In Engl.&Fr.,237p. fig.,tabl.

(Indust.proc.Buld.&Civ.Eng.R

ΑΚΡ ΒΙΒΛ/ΗΡΑΚΛΕΙΟ 690.026Ε -(001898)

ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 690.026Ε -(040400)

Falke J.

Ευρωκώδικας 3 κατασκευές από χάλυβα DIN V ENV 1993-1-1 κανονισμοί,
ερμηνευτικές σημειώσεις, παραδείγματα Johannes Falke επιμ. Klaus -
Jurgen Schneider μετφρ. Δημ. Πέντας. -- Αθήνα Γκιούρδας 1996
267σ. πιν., σχ. -- (Ingenieurhochbau Tragwerke aus Stahl nach
Eurocode 3) Βιβλιογραφία

ΑΜΑ ΒΙΒΛ/ΚΑΒΑΛΑ 624.02184 F -(001326)

Αναγνωστόπουλος Σ. 730

Ευρωκώδικας 3 Υπολογισμός κατασκευών από χάλυβα Μέρος 1-1: Γενικοί
κανόνες και κανόνες για τα δομικά έργα ENV 1993-1-1: 1992 μετφρ. Σ.
Αναγνωστόπουλος, Γ. Βάγιας, Γ. Ερμόπουλος, Γ. Ιωαννίδης, Α.
Καραμάνος, Γ.Μιχάλιτσος, Δ. Μπέσκος, Δ. Ταλασλίδης. -- Αθήνα ΤΕΕ 1994
270 σ. διαγρ., πίν., σχ.

Ανεπίσημη μετάφραση-Εθνικό κείμενο εφαρμογής: ΦΕΚ 383/24.5.96/τεύχ.Β

ΤΕΠ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΕΛ Μ 1400 -(001400)

ΑΜΑ ΒΙΒΛ/ΚΑΒΑΛΑ ΜΕΛ Μ 541 -(000541)

ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ ΜΕΛ Μ 343 -(000343)

ΚΔΘ ΒΙΒΛ/ΛΑΡΙΣΑ 624.02184 Ε -(000883) μέρος 1-1

ΚΕΡ ΒΙΒΛ/ΚΕΡΚΥΡΑ ΜΕΛ Μ 216 -(000216)

ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ ΜΕΛ Μ 742 -(000742)

Βάγιας Ι. (ΤΕΕ)

87 παραδείγματα εφαρμογής και σύγκρισης των ευρωπαϊκών και γερμανικών
κανονισμών σιδηρών κατασκευών. Ευρωπαϊκοί κανονισμοί:Ευρωκώδικας 3.
Αθήνα ΤΕΕ 1987, 134 σελ. πίν., σχήμ. 3 βιβλ. αναφ. Για την καλύτερη
κατανόηση των κανονισμών είναι απαραίτητη η εκπόνηση παραδειγμάτων,
με τα οποία ελέγχεται η εφαρμοσιμότητά τους και είναι δυνατή η
βαθμονόμησή τους. Ιδιαίτερα ωφέλιμη είναι η σύγκριση κανονισμών μέσω
παραδειγμάτων. Μελετήθηκαν συγκριτικά παραδείγματα μεταξύ του
Ευρωκώδικα 3 και των Γερμανικών κανονισμών DIN 18800, μέρος 1 και 2

και της οδηγίας DAST OIZ. Ο Ευρωκώδικας 3 και το DIN 18800, μέρος 2 βασίζονται στη μέθοδο των οριακών καταστάσεων ενώ το DIN 18800 μέρος 1 και η DAST OIZ στη μέθοδο των επιτρεπόμενων τάσεων. Συνεπώς οι δύο πρώτοι κανονισμοί ελέγχονται με οριακά φορτία ενώ οι δύο τελευταίοι με φορτία λειτουργίας. Για να είναι συγκρίσιμα τα παραδείγματα αφενός από άποψη μεθόδων, αφετέρου από άποψη υλικών έγιναν ορισμένες παραδοχές όσον αφορά την τιμή του συντελεστή ασφάλειας στη μέθοδο των οριακών καταστάσεων και την αντιστοιχία των υλικών του χάλυβα. (ΤΕ) ΤΕΠ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΕΛ Μ 933 -(000933)

Βάγιας Ι.

Anwendungsbeispiele zum Eurocode 3 Ioannis Vayas, John Ermopoulos, George Ioannidis. -- Berlin Ernst & Sohn 1998
439p. fig. -- (Bauingenieur-Praxis) Bauingenieur-Praxis)
Biblgr. p.433
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.1821 Β -(053915)

Βάγιας Ι.

Bemessungsbeispiele im stahlbau nach Eurocode 3 Ioannis Vayas, John Ermopoulos, George Ioannidis. -- Berlin Ernst & Sohn 2001
664p. fig., tabl. - Biblgr.: p.655-656
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.1821 Β -(053916)

Βάγιας Ι.

Ευρωκώδικας 3 και ΝΕΑΚ Σεμινάριο στο Ε.Μ.Πολυτεχνείο Ι.Βάγιας, Ι.Ερμόπουλος, Γ.Ιωαννίδης. -- [χ.τ. χ.ο. 199-] 53σ. εικ.
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.182026 ΒΑΓ -(004799)

Βάγιας Ι. 730

Ευρωκώδικας 3 Κατασκευές από χάλυβα (Μετάφραση) μετφρ. Βάγιας Ιωάννης, Βαλαμόντες Τιμολέων, Ερμόπουλος Ιωάννης κ.ά. -- Αθήνα 1997
2 τ. 81 σ. (τ.1) [150 σ.] (τ.2) Παραρτήματα διαγρ., πίν., σχ. - (Μέρος 1-2: Γενικοί κανόνες - Δομικός σχεδιασμός σε συνθήκες φωτιάς. Μέρος 1-3: Συμπληρωματικοί κανόνες για λεπτότοιχα μέλη με έλαση εν ψυχρώ -Επικαλύψεις. Μέρος 1-4: Γενικοί κανόνες για ανοξείδωτους χάλυβες. ENV 1993-1-2 : 1995, ENV 1993-1-3 : 1996, ENV 1993-1-4 : 1994 (τ.1))
Γενική ερμηνεία του κωδικού: (ENV: Ευρωπαϊκό Δοκιμαστικό Πρότυπο, 1993: Ευρωκώδικας 3, 1-2: Μέρος 1-2, 1995: Έτος έκδοσης του προτύπου) (τ.1) Μέρος 1-2: Γενικοί κανόνες - Δομικός σχεδιασμός σε συνθήκες φωτιάς. Μέρος 1-3: Συμπληρωματικοί κανόνες για λεπτότοιχα μέλη με έλαση εν ψυχρώ - Επικαλύψεις. Μέρος 1-4: Γενικοί κανόνες για ανοξείδωτους χάλυβες. ENV 1993-1-2 : 1995, ENV 1993-1-3 : 1996, ENV 1993-1-4 : 1994(τ.2)
Παραρτήματα: D: Η χρήση των χαλύβων ποιότητας S460 και S420, E: Μήκος λυγισμού θλιβομένων μελών, F: Πλευρικός λυγισμός, G: Σχεδιασμός για στρεπτική αντοχή, H: Προσομοίωση των οικοδομικών κατασκευών για ανάλυση, J: Κόμβοι σε δομικά πλαίσια, K: Συνδέσεις δικτυωτών φορέων από κοίλες διατομές, N: Ανοίγματα σε κορμούς, Z: Προσδιορισμός της αντοχής σχεδιασμού με πειράματα
ΤΕΠ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΕΛ Μ 1649.1 -(001649) τ.1
ΑΜΑ ΒΙΒΛ/ΚΑΒΑΛΑ ΜΕΛ Μ 542 -(000542) τ.1
ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ ΜΕΛ Μ 409 -(000409)
ΚΔΘ ΒΙΒΛ/ΛΑΡΙΣΑ 624.02184 Ε -(000800) μέρος 1-4
ΚΕΡ ΒΙΒΛ/ΚΕΡΚΥΡΑ ΜΕΛ Μ 226.1 -(000226) τ.1
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ ΜΕΛ Μ 903 -(000903)

Βάγιας Ι.

Σιδηρές κατασκευές Παραδείγματα εφαρμογής του ευρωκώδικα 3 Ι. Βάγιας, Ι.Ερμόπουλος, Γ. Ιωαννίδης. -- Αθήνα Κλειδάριθμος 1997 (τ.1) 1999 (τ.2) 2τ. 469σ. (τ.1) 459σ. (τ.2) πιν.,σχ. Ανατύπωση 1998 του τ.1
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.1821026 Β -(053485) τ.1
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.1821026 Β -(053488) τ.2
ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ 624.1821026 Β -(005147) τ.1
ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ 624.1821026 Β -(005967) τ.2
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.1821026 ΒΑΓ -(005900) τ.1
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.1821026 ΒΑΓ -(005901) τ.2

Βάγιας Ι. (ΤΕΕ)

Σχολιασμός Ευρωκώδικα 3 "Κοινοί ενοποιημένοι κανόνες σιδηρών κατασκευών" :Τελικό σχέδιο 1988. -- Αθήνα ΤΕΕ 1988
250 σελ. πίν., σχήμ.

Ο Ευρωκώδικας 3 εκδόθηκε σαν σχέδιο το 1984 και αφού υπέστη σχολιασμό από τα κράτη-μέλη, δημιουργήθηκε μιά ομάδα σύνταξης του τελικού κανονισμού, που προχώρησε στη διαμόρφωση των τελικών κειμένων προκειμένου να τεθούν πάλι υπόψη των κρατών μελών. Σκοπός της παρούσας ομάδας εργασίας του ΤΕΕ ήταν η συγκέντρωση όλου του συναφούς υλικού και ο σχολιασμός του νέου κειμένου. Αναφέρεται η διαδικασία που ακολουθήθηκε στη δεύτερη αυτή φάση καθώς και τα σημεία που έδωσε έμφαση η Ομάδα Εργασίας. Τέλος στο τεύχος της μελέτης παρουσιάζονται τα ημιτελικά κείμενα της ομάδας σύνταξης του τελικού κανονισμού, τα οποία υπέστησαν σχολιασμό καθώς και τα αντίστοιχα σχόλια της Ομάδας Εργασίας του ΤΕΕ.(ΤΕ)

ΤΕΠ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΕΛ Μ 952 -(000952)

Γαβριηλίδης Λ.

Υπολογισμός μεταλλικής κατασκευής κατά τον Ευρωκώδικα 3 Εφαρμογή σε ισόγειο κτίριο εκθέσεων Λουκά Γαβριηλίδη. -- Θεσσαλονίκη [χ.ο.] 1994 107σ. σχ. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών, Τομέας Επιστήμης και Τεχνολογίας των Κατασκευών
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.182026 ΓΑΒ -(004491)

Ερμόπουλος Ι.

Σιδηρές και σύμμικτες γέφυρες Ανάλυση και διαστασιολόγηση σύμφωνα με τους ευρωκώδικες 1 έως 8 Ιωάννης Χ. Ερμόπουλος. -- Αθήνα Κλειδάριθμος 2000- 621σ. πιν.,σχ. Βιβλγρ.:σ.615-621
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.3 Ε -(053646)
ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ 624.3 Ε -(006119)
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.3 ΕΡΜ -(005571)

Ευρωκώδικας 3 (22 Απρ., 1999 : Αθήνα) Σχεδιασμός κατασκευών απο χάλυβα Πρακτικά, Αθήνα ΤΕΕ 1999, 236 σ., Απομαγνητοφωνημένα πρακτικά
ΘΡΑ ΒΙΒΛ/ΚΟΜΟΤΗΝΗ ΜΕΛ Μ 789 -(000789)
ΤΕΠ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΜΕΛ Μ 1746 -(001746)

Θωμόπουλος Κ.

Σημειώσεις για την χρήση του Ευρωκώδικα 3 Κίμων Θωμόπουλος. - 1996
56 σ. διαγρ., πιν.
Πρόγραμμα Κατάρτισης Μηχανικών Περιφερειακού Σκέλους 1995
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ ΜΕΛ Μ 811 -(000811) τ.2

Καλλιγκάτσης Μ.

Κύρια σημεία του Ευρωκώδικα 3 για τις μεταλλικές κατασκευές σε συνδυασμό με το νέο ελληνικό αντισεισμικό κανονισμό Εφαρμογή σε πολυώροφο μεταλλικό κτίριο Μιχαήλ Καλλιγκάτσης. -- Θεσσαλονίκη [χ.ο.] 1993, 115σ. εικ., πιν., σχεδ.
Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών
1. Σιδηρές κατασκευές:Δομική μηχανική. 2. Ευρωκώδικες.
ΚΜΑ ΒΙΒΛ/ΘΕΣΣΑΛΟΝ 624.182026 ΚΑΛ -(004152)

Λιάκου Μ.Κ.

Συγκριτική μελέτη Γερμανικών Κανονισμών και Ευρωκώδικα 3 για σχεδιασμό Μεταλλικών Στοιχείων Μαρία Κ. Λιάκου . -- Πάτρα 1997
88σ. σχ., Παν.Πατρών - Πολυτεχνική Σχολή
ΑΜΑ ΒΙΒΛ/ΚΑΒΑΛΑ ΔΙΠ 624.182026 Λ -(002296)

ΛΥΡΟΥΔΙΑ ΚΩΝ

ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΕΥΡΩΚΩΔΙΚΑ 3 & ΤΗΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ DIN 18800 ΔΙΑΤΑΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΛΕΓΧΟ ΕΥΣΤΑΘΕΙΑΣ ΡΑΒΔΩΤΩΝ ΦΟΡΕΩΝ. -- Αθήνα [χ.ο.] 1995 , 162σ. πιν.,σχ. Βιβλιογραφία:σ.162
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 624.182 Λ -(047812)

Μαλλής Ι.

Στοιχεία μεταλλικών κατασκευών υποκείμενα σε θλίψη και κάμψη (Ευρωκώδικας 3) Ιωάννου Γ. Μαλλή. -- 34σ. πιν.,σχ.
ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ ΜΕΛ Μ 248 -(000248)

Μπανιωτόπουλος Χ. 340

Συνδέσεις μεταλλικών κατασκευών Στα πλαίσια των ευρωκωδίκων 3 & 9 επιμ. Χ. Κ. Μπανιωτόπουλος. -Θεσσαλονίκη Ζήτη 2003,190σ. πιν., σχ.
Πρόγραμμα Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης στις δομικές συνδέσεις CESTRUCO,
Πρόγραμμα Leonardo Da Vinci Βιβλγρ.:σ.181-190
ΤΕΠ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ
ΔΕΛ ΒΙΒΛ/ΠΑΤΡΑ 624.182 Μ -(004743)