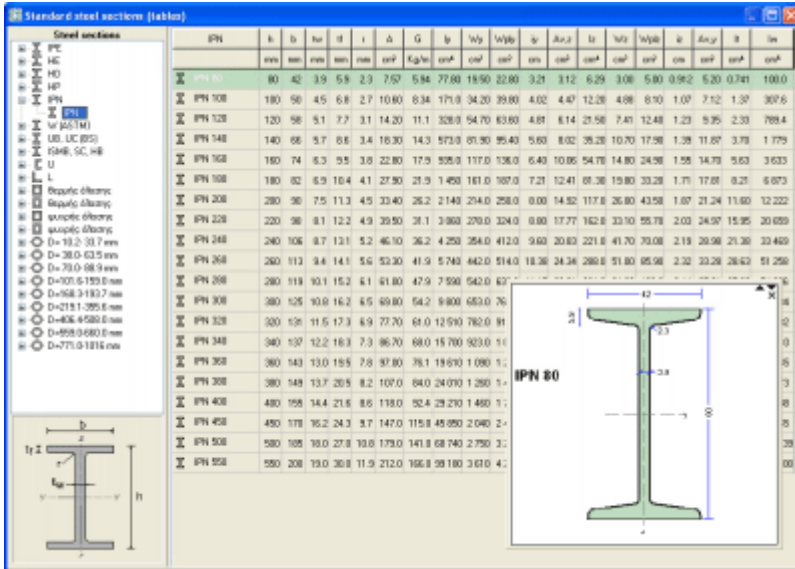


www.eiseko.it

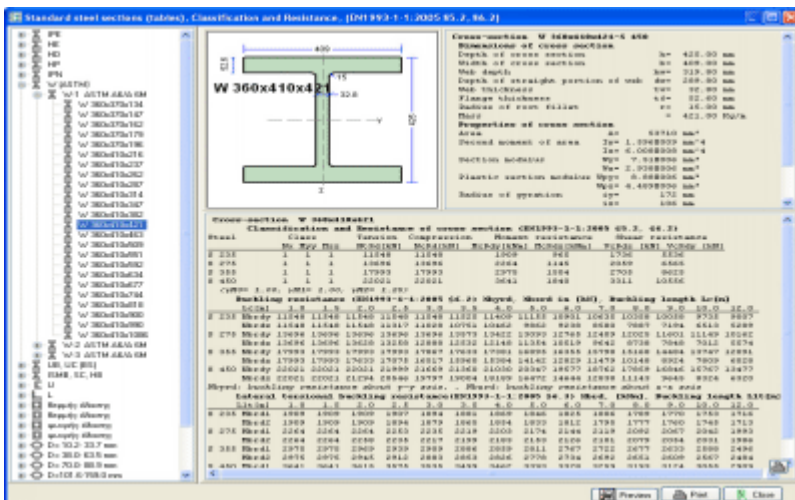
Per ogni profilato selezionato viene visualizzato un disegno in scala.

Attivazione automatica delle tabelle dei profilati in acciaio in FRAME2Dexpress.



Classificazione e resistenza delle sezioni standard in acciaio

- Classificazione (1,2,3,4) secondo EN1993-1-1:2005 §5.5 per carichi assiali e carichi con momenti flettenti.
- Resistenze della sezione trasversale a compressione, flessione lungo gli assi yy e zz e taglio secondo EN1993-1-1:2005 §6.2
- Resistenza all'instabilità per varie lunghezze di instabilità (Lc) secondo EN1993-1-1:2005 §6.3.1
- Resistenza all'instabilità torsionale laterale per varie lunghezze di instabilità laterale (Llt) secondo EN1993-1-1:2005 §6.3.2
- Sezioni in acciaio non standard: le proprietà della sezione sono definite dall'utente.

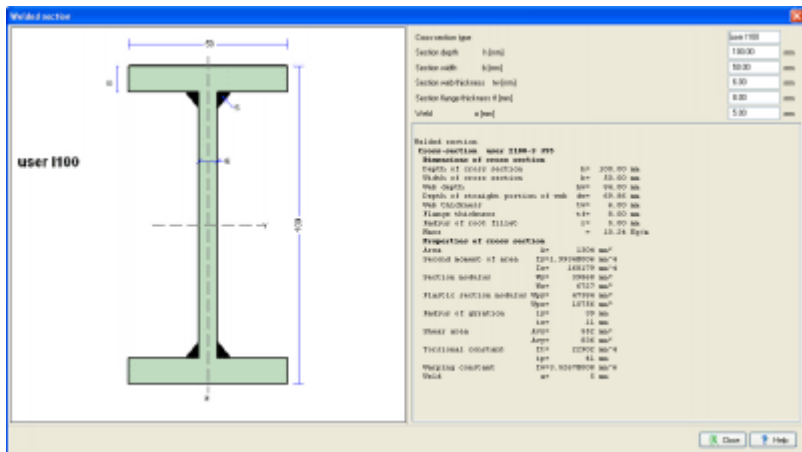


Sezioni in acciaio saldate

Le proprietà delle sezioni saldate sono definite in una finestra speciale dall'utente.

www.eiseko.it

Calcolo automatico delle proprietà, della resistenza e dei valori di instabilità.



Tipi di profilati in acciaio inclusi nel programma

Proprietà parametriche del grado di acciaio. Fattori parziali parametrici per materiali y e M.

Manuale del programma Pdf. Aggiornamento gratuito da Internet.

- ☐ IPE
 - ☐ IPE Euronorm 19-57
 - ☐ IPE A
 - ☐ IPE D
 - ☐ IPE V
 - ☐ IPE 750
- ☐ HE
 - ☐ HE A (IPB1) Euronorm 53-62
 - ☐ HE AA
 - ☐ HE B (IPB) Euronorm 53-62
 - ☐ HE M (IPB-v) Euronorm 53-62
 - ☐ HE Euronorm 53-62
 - ☐ HL
- ☐ HD
 - ☐ HD-1
 - ☐ HD-2 ASTM A6/A 6M
- ☐ HP
 - ☐ HP
- ☐ IPN
 - ☐ IPN
- ☐ W (ASTM)
 - ☐ W-1 ASTM A6/A 6M
 - ☐ W-2 ASTM A6/A 6M
 - ☐ W-3 ASTM A6/A 6M
- ☐ UB, UC (BS)
 - ☐ UB-1 BS 4 part 1-1993
 - ☐ UB-2 BS 4 part 1-1993
 - ☐ UC BS 4 part 1-1993
- ☐ ISMB, SC, HB
 - ☐ ISMB Indian Standard
 - ☐ ISSC Indian Standard
 - ☐ ISHB Indian Standard
- ☐ U
 - ☐ UPN
 - ☐ UAP NFA 45-295
 - ☐ UPE
- ☐ L
 - ☐ L20x20x3.80x80x8 Euronorm 56-77
 - ☐ L100x100x8.160x160x19 Euronorm 56-77
 - ☐ L180x180x16.250x250x28 Euronorm 56-77
 - ☐ L30x20x3.80x40x8 Euronorm 57-78
 - ☐ L90x60x6.130x40x12 Euronorm 57-78
 - ☐ L150x75x9.250x90x16 Euronorm 57-78
- ☐ hot rolled
 - ☐ hot rolled
- ☐ cold formed
 - ☐ cold formed
- ☐ D= 10.2-33.7 mm
- ☐ D= 38.0-63.5 mm
- ☐ D= 70.0-88.9 mm
- ☐ D=101.6-159.0 mm
- ☐ D=168.3-193.7 mm
- ☐ D=219.1-355.6 mm
- ☐ D=406.4-508.0 mm
- ☐ D=559.0-660.0 mm
- ☐ D=771.0-1016 mm