

REVUE

CONSTRUCTION MÉTALLIQUE



N° 4/2005

ctim

sommaire

Construction Métallique, N° 4, décembre 2005

Capacité portante d'une barre comprimée et fléchie :
comportement plan
Carrying capacity of a member in compression and bending :
in-plane behaviour

M. Villette 3

Rubrique

DESCRIPTION D'OUVRAGE

Le musée du Quai Branly à Paris
The Quai Branly museum in Paris

D. Brault, J. Faure,
A. Maufay, F. Millot et R. Cetin 18

Rubrique

TECHNIQUE ET APPLICATIONS

Classification des sections selon l'Eurocode 3
Tableaux de classement des profilés laminés en I
Classification of cross-sections according to Eurocode 3
Classification tables for hot-rolled I profiles

A. Bureau 59

Vérification de la stabilité d'une passerelle treillis
selon les différentes méthodes de l'Eurocode 3
Verification of the stability of a truss footbridge according
to the various Eurocode 3 approaches

E. Gogny 75

Calcul d'un portique de bâtiment industriel selon NF EN 1993-1-1
Calculation of an industrial building frame according to NF EN 1993-1-1

V. Lemaire 97

THESE

Une étude probabiliste de la fatigue des ponts tubulaires
avec nœuds traités après soudage
A probabilistic fatigue study of tubular bridges
with post-welding treated connection zones

S. Walbridge 125

INFORMATIONS PRATIQUES

Stages de formation continue 127

Publications CTICM 129

Couverture : Musée du Quai Branly , Paris
Architecte : AJN, D. Brault
Constructeur Métallique Joseph Paris
BET Structures : Ingerop
Cabinet Jaillot-Rouby, Bet ARCORA
Photo : INGEROP

Les articles sont publiés sous la responsabilité des auteurs.
Tous droits de reproduction, même partielle, réservés pour tous pays.
© Copyright by Construction Métallique – CTICM 2003

