**Zeitschrift:** Die Schweiz = Suisse = Svizzera = Switzerland : offizielle

Reisezeitschrift der Schweiz. Verkehrszentrale, der Schweizerischen

Bundesbahnen, Privatbahnen ... [et al.]

Herausgeber: Schweizerische Verkehrszentrale

**Band:** 27 (1954)

Heft: 4

Werbung

# Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

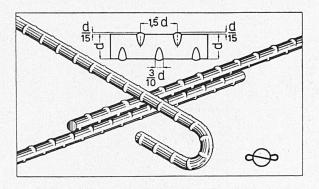
**Download PDF:** 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# MONTEFORNO STAHL- UND WALZWERKE AG. BODIO

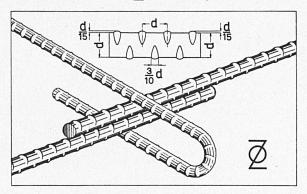
NEU. AUF VIELSEITIGEN WUNSCH DER BAUINGENIEURE:

RIPPENEISEN 🍮 - Trotz der dadurch gebotenen Vorteile, wird für MF 🐟 der normale Moniereisenpreis beibehalten.



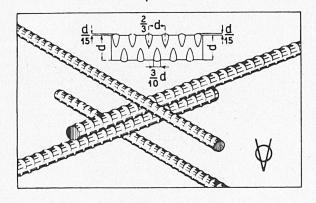
	Minimalwerte	
Streckgrenze $\sigma_{zf}$	Zugfestigkeit $\beta_z$	Bruchdehnung $\lambda_{s}$
kg/cm²	kg/cm²	0/0
≥ 2400	≥ 3600	≥ 25
В	eanspruchungsmöglichke	it
σ	$_{e\ zul\ max} = 1600\ kg/cm$	12
mit Temperatur u	nd Schwinden $\sigma_{e\ zul\ max}$	$= 1800 \text{ kg/cm}^2$

 ${\bf BOX-STAHL} \ \ \, \overline{\not {\it Z}} \ \ \, \text{- Der allseitig bewährte, naturharte Rippenstahl. - Preiszuschlag fr. 4.50 °/o kg.}$ 



Minimalwerte			
Streckgrenze	Zugfestigkeit	Bruchdehnung	
$\sigma_{zf}$	$\beta_z$	$\lambda_5$	
kg/cm²	kg/cm²	º/o	
≥ 3500	≥ 5200	≥ 20	
В	eanspruchungsmöglichke	it	
σ	$_{e\ zul\ max}=2000\ kg/cm$	9	
mit Temperatur un	nd Schwinden $\sigma_{e\ zul\ max}$	$= 2200 \text{ kg/cm}^2$	
$\sigma_{zf}\cong$ 4000 kg/c	$cm^3$ $\sigma_{e\ m\ddot{o}glich} = \frac{4000}{1.7}$	$^{2} \cong$ 2400 kg/cm $^{2}$	

BOX-STAHL 🕅 - für höchste Beanspruchung - Preiszuschlag Fr. 8.80 % kg.



Minimalwerte			
Streckgrenze $\sigma_{zf}$ kg/cm $^{z}$	Zugfestigkeit $eta_z$ kg/cm $^2$	Bruchdehnung $\lambda_5$	
≥ 4800	≥ 7500	≥ 10	
Ве	ı eanspruchungsmöglichke	i eit	
$\sigma_{zf}\cong$ 5300 kg/c	$m^2$ $\sigma_{e \ m \ddot{o} g lich} = \frac{530}{1.7}$	$\frac{0}{2} \cong 3100 \text{ kg/cm}^2$	

## Kennzeichnung

Auf beiden Seiten jedes Querrippenstabes im Abstand von ca. 1 m:

← = Längsrippe über 1 Querrippenfeld

 $\overline{\mathbb{Q}}=$  Längsrippe über 3 Querrippenfelder  $\overline{\mathbb{Q}}=$  Längsrippe über 4 Querrippenfelder





