



## **DAS MOTEC® ROHR**

PRÄZISIONSROHRE

AUS MESSINGLEGIERUNGEN

# MOTEC® ROHRE

MOTEC® Rohre werden mit äußerst geringen Toleranzen in der Wandstärke und einer exzellenten Oberflächenqualität gefertigt. Dies führt zu erheblichen Kosteneinsparungen bei der Weiterverarbeitung, insbesondere beim Polieren. Unsere Rohre können im unpolierten und polierten Zustand verchromt werden.

MOTEC® Rohre werden unter anderem für zahlreiche Sanitärprodukte verwendet und können insbesondere auch für wasserführende Anwendungen eingesetzt werden, die der Trinkwasserverordnung unterliegen.

## ABMESSUNGEN

Länge: Herstell- oder Fixlänge  
Außendurchmesser: 10 mm bis 75 mm  
Wandstärke: 0,4 mm bis 1,5 mm  
Profile: 8 mm x 8 mm bis 80 mm x 20 mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

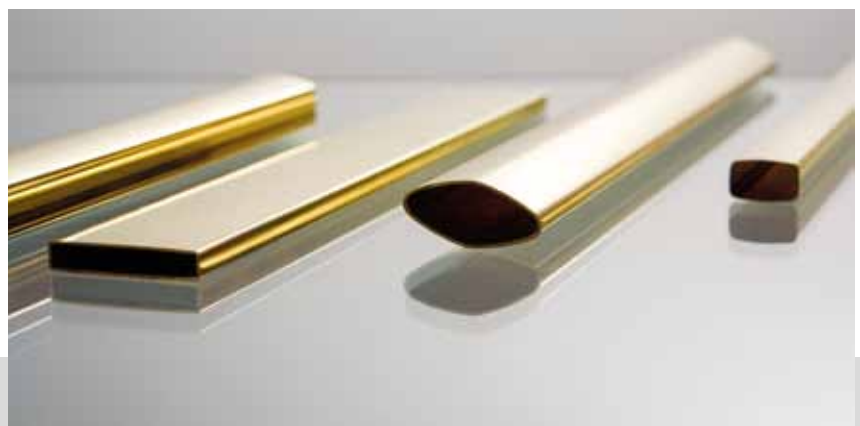
## OBERFLÄCHEN

- walzblank
- poliert
- galvanisch verchromt
- lackiert

## LEGIERUNGEN

	EN	UNS
<b>Tombak Legierungen</b>		
CuZn 10	CW501L	C 22000
CuZn 15	CW502L	C 23000
CuZn 20	CW503L	C 24000
CuZn 28	CW504L	
<b>Messing Legierungen</b>		
CuZn 30	CW505L	C 26000
CuZn 33	CW506L	C 26800
CuZn 36	CW507L	C 27000
CuZn 37	CW508L	C 27200
CuZn 40	CW509L	C 28000
CuZn20Al2As	CW702R	C 687 (B543)
CuZn28Sn1As	CW706R	C 443 (B543)
<b>Sonder Legierungen - Entzinkungsbeständige Messinglegierungen</b>		
CuZn30As	CW707R	C 26130
CuZn38As	CW511L	C 27450

Andere Legierungen auf Anfrage.



# KOMPLETTLÖSUNG MIT QUALITÄTSGARANTIE

Unter diesem Versprechen verstehen wir weit mehr, als unseren Kunden ein MOTEC® Rohr als Halbzeug zu liefern. Immer mehr Kunden nehmen bereits bei Ihrer Produktentwicklung die Unterstützung unserer Ingenieure in Anspruch. Durch diese frühe Zusammenarbeit werden die Vorteile und Kostensparnisse des MOTEC® Rohrs optimal genutzt. Darüber hinaus bieten wir unseren Kunden individuell bearbeitete MOTEC®

Rohre, in Fixlänge gesägt, gebogen, gestanzt, mechanisch bearbeitet, geschliffen, poliert, verchromt oder anderweitig veredelt, mit weiteren Bauteilen verlötet oder montiert und verkaufsfähig verpackt. Wir bieten diese und weitere Bearbeitungsschritte gerne als Komplettangebot an und können so die Qualität des fertigen Produkts garantieren.

## QUALITÄTSVERSPRECHEN

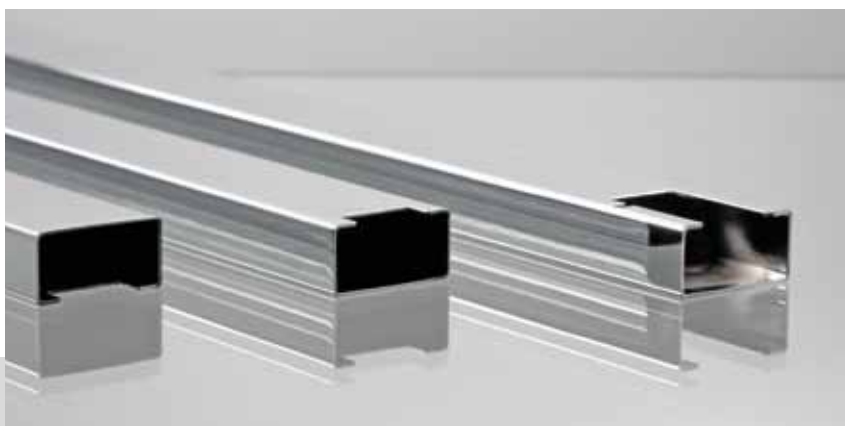
Das Messingwerk Plettenberg garantiert „außergewöhnliche Qualität“ für MOTEC® Rohre. Für das Erreichen dieses Ziels sind konsequentes Qualitätsmanagement und eine Kultur der kontinuierlichen Verbesserung wesentliche Voraussetzungen.

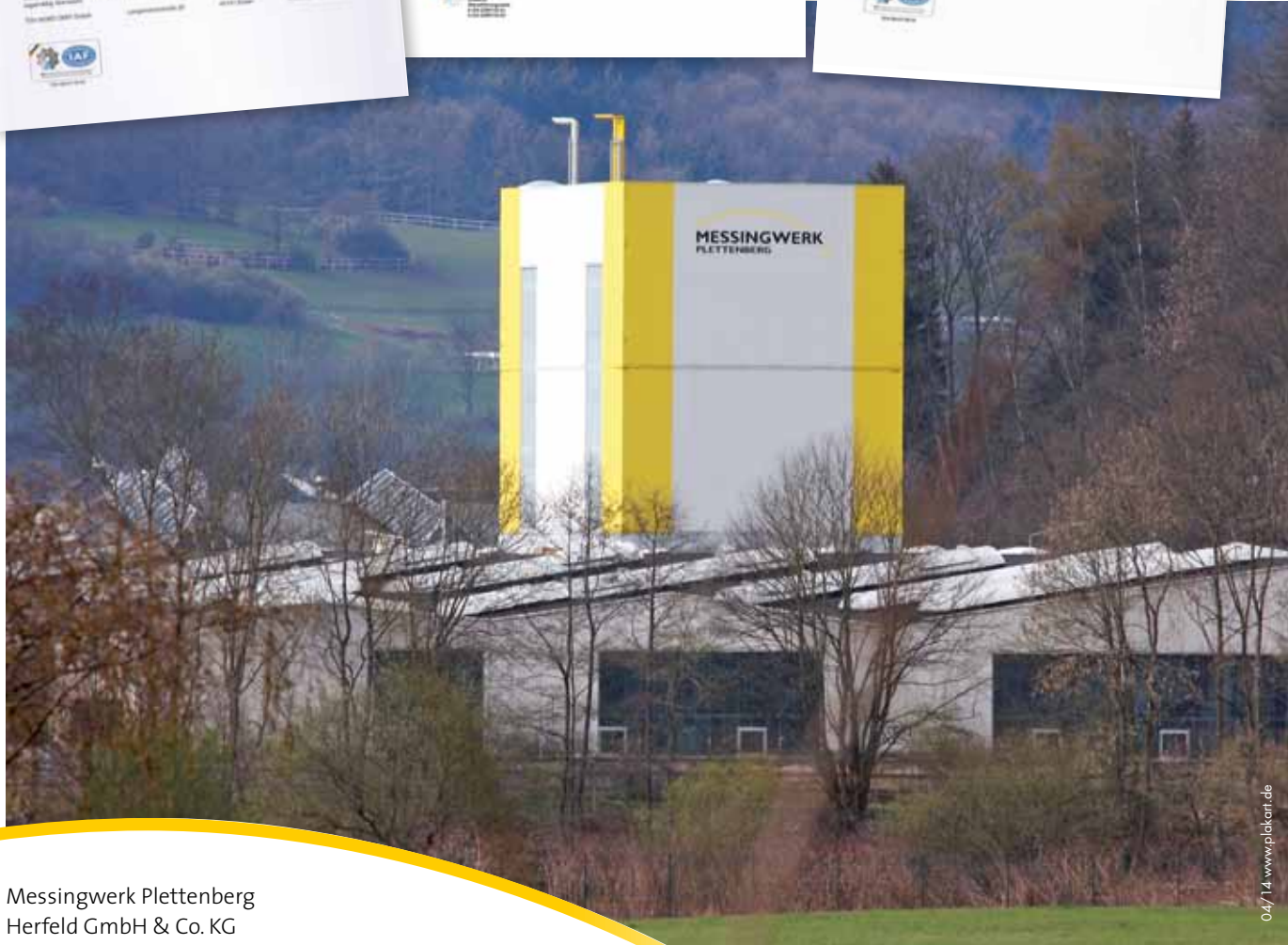
Wir sind DIN EN ISO 9001 zertifiziert.

## UMWELTERKLÄRUNG

Weil wir uns dem Schutz der natürlichen Ressourcen und der Umwelt verpflichtet fühlen, sind die Themen Umweltschonung und Energieeinsparung sicher in unseren Prozessen verankert.

Seit einigen Jahren ist das Messingwerk Plettenberg sowohl nach der internationalen Umweltmanagementnorm ISO 14001 als auch nach der Energiemanagementnorm ISO 50001 zertifiziert.





04/14 www.piacant.de

Messingwerk Plettenberg  
Herfeld GmbH & Co. KG  
Reichsstraße 80  
58840 Plettenberg  
Deutschland

Telefon: +49 (0) 2391 955 0  
Fax: +49 (0) 2391 955 128

info@messingwerk.de  
www.messingwerk.de

