



**DRAHTWERK  
WAIDHAUS**



**Drahtwerk Waidhaus GmbH**  
Johann-Schmidt-Straße 20  
D-92726 Waidhaus

Telefon +49 9652 188-0  
Telefax +49 9652 188-111  
[info@drahtwerk-waidhaus.de](mailto:info@drahtwerk-waidhaus.de)

[www.drahtwerk-waidhaus.de](http://www.drahtwerk-waidhaus.de)

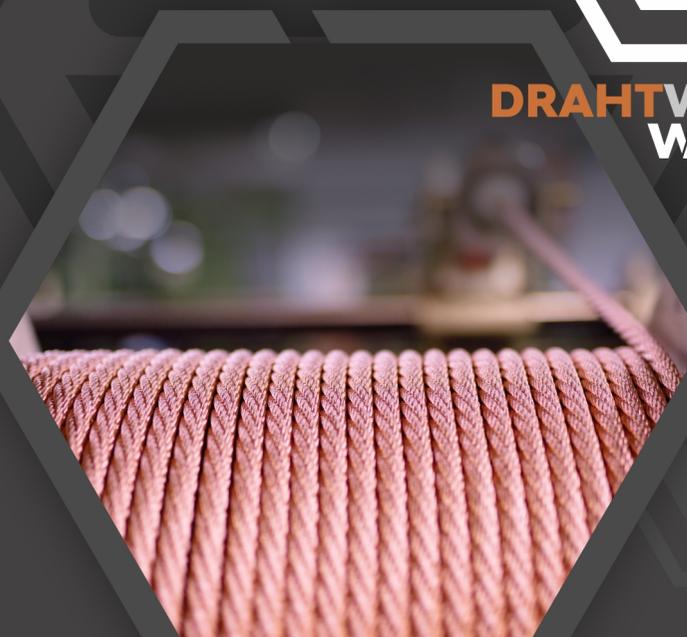
DRÄHTE

LITZEN

SEILE



**DRAHTWERK  
WAIDHAUS**



[www.drahtwerk-waidhaus.de](http://www.drahtwerk-waidhaus.de)



**DRAHTWERK  
WAIDHAUS**

## WIR LIEFERN FÜR:

- ◆ Aerospace
- ◆ Military
- ◆ Offshore
- ◆ Medicine
- ◆ Automotive
- ◆ Industry
- ◆ Robotic
- ◆ High-Frequency Technology
- ◆ Communication
- ◆ Heating Technology
- ◆ Special Applications



## DRÄHTE

- ◆ **Einzeldrähte**  
Ø von 0,025 bis 2 mm  
Lieferaufmachung  
K100 bis B630
- ◆ **Mehrfachdrähte**  
Ø von 0,05 bis 0,5 mm  
Drahtanzahl: 3 bis 16  
Lieferaufmachung:  
A250 bis B630  
Alle Drähte auch auf  
Flechtspulen

## LITZEN

- ◆ **Würgelitzen**  
Querschnitt bis 16 mm<sup>2</sup>
- ◆ **Conventional Concentric**  
Drahtanzahl von 7 bis 127
- ◆ **Unilay**  
Drahtanzahl von 7 bis 127
- ◆ **Semikonzentrisch**  
Drahtanzahl von 16 bis 140  
Querschnitt bis 10 mm<sup>2</sup>  
*Lieferaufmachung von 100 mm  
bis 1000 mm.  
Weitere mögliche Aufbauten:  
Auto-Unilay, Unidirectional, Equilay*

## SEILE

- ◆ **Kreuzschlag**
- ◆ **Gleichschlag**
- ◆ **Gegenschlag**
- ◆ **Sonderaufbauten**  
Querschnitt  
bis 630 mm<sup>2</sup>  
bis 61 Kardeele  
Lieferaufmachung  
bis B1000

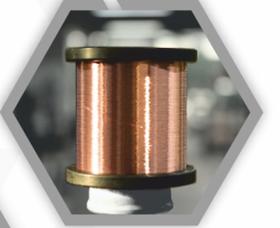
... weitere Ausführungen  
von Litzen und Seilen  
auf Anfrage

## LEGIERUNGEN

- ◆ **Cu-ETP 1**
- ◆ **Cu-OF 1**
- ◆ **Niedriglegierte Kupferwerkstoffe**  
- CuMg0,2  
- CuSn0,3  
- CuAg0,1
- ◆ **CopperCladAluminium**  
- CCA15 / CCA10  
- acc. ASTM B566
- ◆ **CopperCladSteel**  
- CCS40 / CCS30  
- acc. ASTM B452
- ◆ **High Strength Copper Alloy**  
acc. ASTM B624
- ◆ **Kupfer Nickel Legierungen**  
CuNi1 bis CuNi44
- ◆ **Mischleiter aus Stahl und Kupferlegierungen**

## OBERFLÄCHEN

- ◆ **Blank/Kupfer**
- ◆ **Silber**  
- Porenfrei nach  
ASTM B298  
- Optisch
- ◆ **Nickel**  
acc. ASTM B355 bis 27%
- ◆ **Zinn**  
acc. ASTM B33
- ◆ **Nickel-Zinn**
- ◆ **Nickel-Silber**



## NORMEN

EN 13602  
EN 60228  
EN 2083  
EN 4434  
AS 22759  
AS 29606  
ASTM B8  
ASTM B286  
LV112



**DRAHTWERK  
WAIDHAUS**

