

# Winkler Technik



Waldhornstraße 12 · D-88662 Überlingen

Fon: +49 (0) 7551 44 44 · Fax +49 (0) 7551 91 88 88

[www.winkler-technik.com](http://www.winkler-technik.com)

INNOVATIVE  
BEFESTIGUNGSTECHNIK  
FÜR  
FLÄCHENTEMPERIERUNG



## Inhalt

Über uns  
Seite 4-6

Unser Team  
Seite 7-8

Verlegearten  
Seite 29

Kontakt Vertrieb  
Seite 30



Schienen Seite 9-13



Haltenadeln Seite 14



Clipse Seite 15 - 16



Winkelspangen Seite 17 - 18



Tackengeräte Seite 19



Tackernadeln Seite 20



SW - Schellen Seite 21



Winkler Rider System Seite 22



90° Bögen Seite 22



Kunststoffrosetten Seite 23



Rohrhaken Seite 24



Kunststoffnagel Seite 25



Niederhalter Seite 25



Dübelhaken Seite 26



Verschiedenes Seite 27 - 28

## Über uns

Die Winkler Technik GmbH ist Weltmarktführerin im Bereich innovativer Befestigungssysteme für Flächentemperierungsanlagen. Wo immer eine Fußboden- oder Wandheizung installiert wird, kommen mit großer Wahrscheinlichkeit Befestigungstechnologien aus unserem Sortiment zum Einsatz. Auch beim Bau von Schneeschmelzanlagen für Garageneinfahrten, Rasenheizungen für Fußballstadien oder Heizsystemen für Flugzeuglandebahnen setzen die Installateure mit Vorliebe auf unsere Produkte.

### Höchste Qualität

Dies hat einen guten Grund: Unsere in Deutschland und der Schweiz hergestellten Produkte erfüllen die allerhöchsten Qualitätsanforderungen. Außerdem decken wir mit unserem umfassenden Angebot sämtliche Bedürfnisse in Sachen Befestigungstechnik für die Flächentemperierung ab. Zu unseren Produkten zählen unter anderem:

- Verlegeschielen für verschiedene Rohrdimensionen
- Schienenbefestigungen und passende Setzgeräte
- Tackersysteme
- Clipse für die Rohrbefestigung
- Winkelspannen und Bögen

### Innovation als Erfolgsgrundlage

Unser Unternehmen blickt auf eine mehr als 100-jährige Geschichte zurück, dank der wir über einen enormen Wissens- und Erfahrungsschatz verfügen. Bereits der Urgroßvater der heutigen Unternehmergegeneration, Adolf Winkler, war mit seiner 1904 in Berlin gegründeten Schlosserei im Bereich der Flächentemperierung tätig. Sein Sohn Alfred revolutionierte 1962 mit einem neuartigen Kunststoffrohr die Fußbodenheizung.

Das Innovatoren-Gen sprang auf die nächste Generation über: Wolfram Winkler konzentrierte sich auf die Verbesserung der Befestigungstechnik. Zu diesem Zweck gründete der Diplom-Ingenieur mit Dokortitel in Verkaufspsychologie gemeinsam mit seiner Frau Erika Winkler 1977 die heutige Winkler Technik GmbH. Er entwickelte unter anderem die U-Schiene und zeichnete sich für die Anmeldung zahlreicher Patente verantwortlich.

### Kunde im Mittelpunkt

Heute ist in unserem Familienunternehmen die vierte Generation am Ruder. Auch unter der Führung von Alexander Winkler und seiner Frau Veronika ist Innovation ein zentraler Pfeiler unseres Unternehmenserfolgs. So wurden wir 2011 und 2018 im viel beachteten TOP-100-Wettbewerb zu einem der innovativsten Unternehmen in ganz Deutschland gekürt. Die letzten beiden Jahrzehnte waren durch ein starkes Wachstum gekennzeichnet. Wir sind mittlerweile in mehr als 30 Ländern tätig und kooperieren mit verschiedenen Industriepartnern.

Im Mittelpunkt unseres Handelns steht aber nach wie vor der Kunde. Um die Bedürfnisse unserer Kundschaft zufriedenzustellen, geben wir tagtäglich unser Bestes. Unsere Kernwerte sind Qualität, Zuverlässigkeit, Ehrlichkeit, Respekt und Fairness. Gerne lassen wir uns daran messen. Denn was wir tun, tun wir mit Leidenschaft und Überzeugung. Wir sind für Sie da!



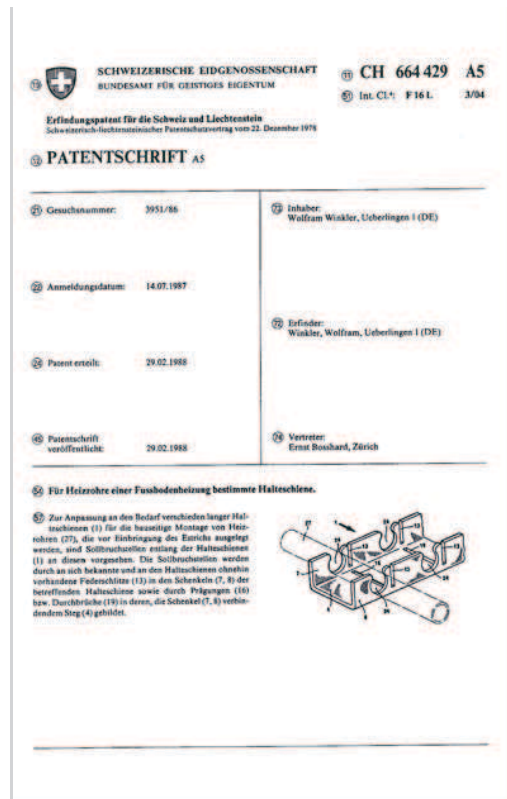
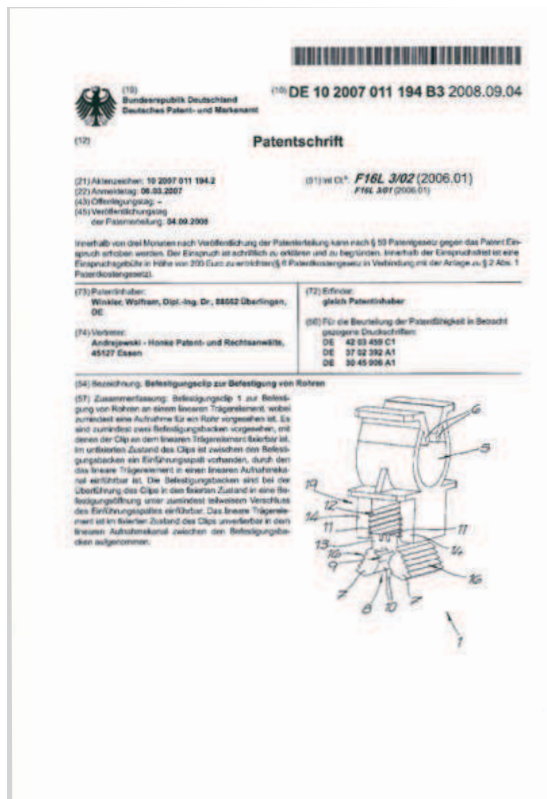
Alexander Winkler  
Chief Executive Officer (CEO)



Veronika Winkler  
Chief Executive Officer (CEO)

Wir sind, wo Sie sind.  
 Weltweit.

Winkler Technik ist vor Ort. Auf der Baustelle genauso wie auf den großen Messen dieser Welt. Mit patentierten Lösungen für Flächentemperierung und mehr. Wir zeigen Präsenz in unseren Kernmärkten und bieten unseren Kunden den Service, das Know-how und die Umsetzung, die sie brauchen. Zeitnah. Termingerech.



Der innovative Anspruch der Unternehmensgründer und ihrer Nachfolger prägt den Anspruch des Unternehmens noch heute. So meldete Winkler Technik allein 2007 fünf neue Patente an.

2011 wurde Winkler Technik mit dem Gütesiegel TOP 100 als eines der innovativsten deutschen Unternehmen des Mittelstandes, 2013 als Wachstums-Champion und 2016/17 als National Champion der European Business Awards ausgezeichnet.

2018 wurden wir erneut mit dem TOP 100 Gütesiegel ausgezeichnet.

2021 erhielten wir die Zertifizierung „Great Place To Work“ als „attraktiver Arbeitgeber“. 2023 bekamen wir die Auszeichnung „Arbeitgeber der Zukunft“.



## Das Winkler Technik Team

---



Alexander Winkler  
Chief Executive Officer (CEO)



Veronika Winkler  
Executive Officer (CEO)



Heike Flesch  
Sales Team Member



Anita Müller  
Export Team Member



Anatol Stein  
Sales Team Member



Manuela Probst  
Office Team Member



Bernd Picker  
Sales Team Member



Michele Stadler  
Export Team Member



Dirk Baur  
Export Team Member



## Das Winkler Technik Team

---



Beate Walz  
Export Team Member



Kristine Schatz  
Logistic Team Member



Margit Donzi  
Export Team Member



Martin Voigt  
Logistic Team Member



Elena Winkler  
Dual Student



Timo Sproll  
Financial Team Member

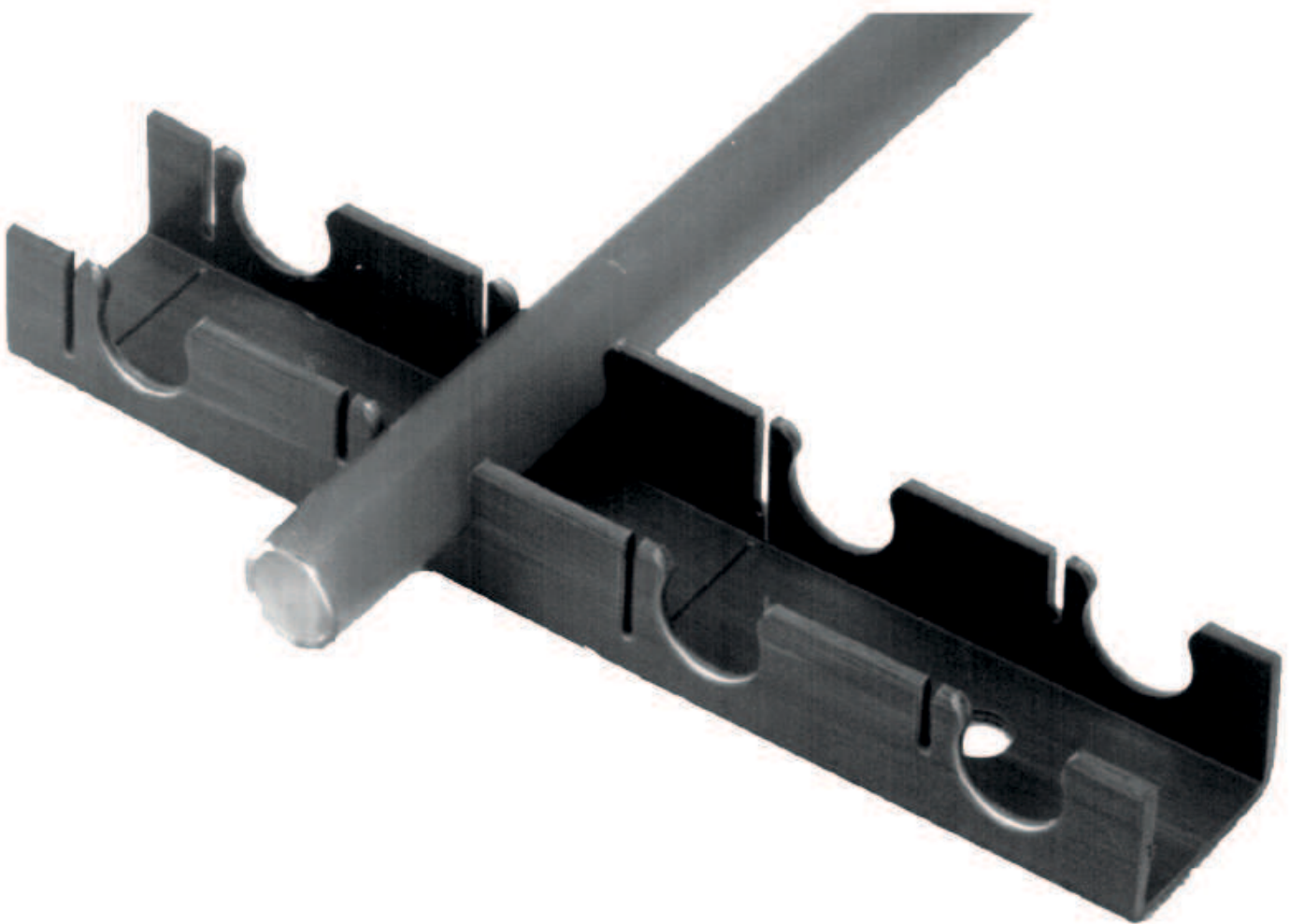


## Federschienen / U-Schienen

---

Federschienen für eine schonende Fixierung des Rohres auf unterschiedlichen Untergründen wie Isolation, Estrich, Holz, Beton und auch auf dem Erdreich.

Sehr gut geeignet für großflächige Verlegungen wie z. B. Rasenheizung in Stadien.



### Informationen zu den Federschienen:

- verschiedene Schienen verfügbar für Rohre mit einem Außen  $\varnothing$  von 8 - 25 mm
- alle Schienen auch mit doppelseitigem Klebeband möglich
- Rohrabstände von 25 - 100 mm
- Schienenlänge 2 m oder andere Längen auf Anfrage



**Artikel Nr. 3010T**

3010TK (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 10 mm  
Schienenlänge: 2 m  
Verpackung:  
896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



**Artikel Nr. 3012T**

3012TK (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 12 mm  
Schienenlänge: 2 m  
Verpackung:  
896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



**Artikel Nr. 4014T25**

4014TK25 (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 14 mm  
Schienenlänge: 2 m  
Verpackung:  
896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



**Artikel Nr. 4016T**

4016TK (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 mm  
Schienenlänge: 2 m  
Verpackung:  
896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



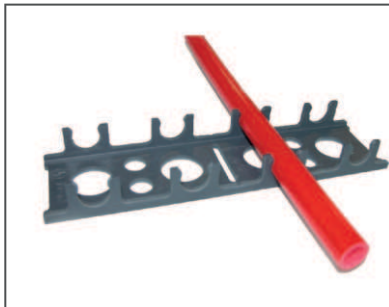
**Artikel Nr. 4017T**

4017TK (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 mm  
Schienenlänge: 2 m  
Verpackung:  
896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



**Artikel Nr. 4018T**

4018TK (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 18 mm  
Schienenlänge: 2 m  
Verpackung:  
896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



Artikel Nr. ZS1617T

ZS1617TK (mit Klebeband)  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16/17 mm  
 Schienenlänge: 2 m  
 Verpackung:  
 896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



Artikel Nr. ZS20T

ZS20TK (mit Klebeband)  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 20 mm  
 Schienenlänge: 2 m  
 Verpackung:  
 896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



Artikel Nr. 51617T25

51617TK25 (mit Klebeband)  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16/17 mm  
 Schienenlänge: 2 m  
 Verpackung:  
 896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



Artikel Nr. 5020

5020TK (mit Klebeband)  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 20 mm  
 Schienenlänge: 2 m  
 Verpackung:  
 896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



Artikel Nr. 5022T

5022TK (mit Klebeband)  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 22 mm  
 Schienenlänge: 2 m  
 Verpackung:  
 896 m/Palette (28 Bunde à 32 m)



Artikel Nr. 5025T

(mit 50 oder 100 mm Rohrabstand erhältlich)  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 25 mm  
 Schienenlänge: 4 m  
 Verpackung:  
 1.600 m/Palette (25 Bunde à 64 m)

## JetRail JR1417 JetRail JR812



Die JetRail ist so konstruiert, dass ihre Sicherungsfeder das Rauspringen des Rohres verhindert.

Artikel Nr. JR812T  
JR812TK (mit Klebeband)

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 8-10 mm; Rohrabstand 50 mm; Breite 35 mm; Höhe 18 mm  
Schienenlänge: 2 m (Sonderlängen auf Anfrage)  
Verpackung: 960 m/Palette (24 Bunde à 40 m)

Artikel Nr. JR1417T  
JR1417TK (mit Klebeband)

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 14-17 mm; Rohrabstand 50 mm; Breite 45 mm; Höhe 31 mm  
Schienenlänge: 2 m (Sonderlängen auf Anfrage)  
Verpackung: 960 m/Palette (30 Bunde à 32 m)

## FlipRail XCS16-17W



Artikel Nr. XCS1617W  
XCS1617WS (mit Scharnier)

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16-17 mm; Rohrabstand 50 mm; Breite 30 mm; Höhe 22 mm  
Schienenlänge: 1 m (Sonderlängen auf Anfrage)  
Verpackung: 1.600 m/Palette (160 Bunde à 10 m)

## Clips-Schienen

Zur Befestigung von Rohr auf verschiedenen Untergründen



OSK1222 (mit Klebeband)  
OSW1222 (mit Widerhaken)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 12-22 mm (auch Ovalrohr)  
Schienenlänge: 1 m (steckbar)  
Verpackung: 100 m/Karton



PSK1217 (mit Klebeband)  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 12-17 mm  
Schienenlänge: 1 m oder 2 m (gesteckte 20 cm Stücke)  
Verpackung: 100 m/Karton

## Haltenadeln

Zur Befestigung von Winkler Schienen, Folien und Rohrbögen auf Isolation



**Artikel Nr. 2040**  
 Länge: 39 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 20 mm  
 Per Hand zu setzen  
 Verpackung:  
 500 Stück/Beutel  
 5.000 Stück/Karton



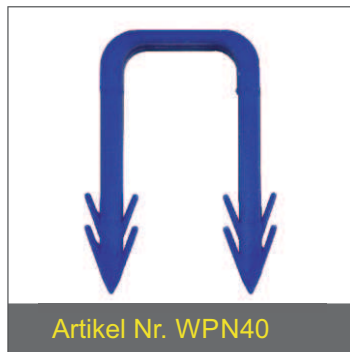
**Artikel Nr. 2050**  
 Länge: 46 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 20 mm  
 Per Hand zu setzen  
 Verpackung:  
 500 Stück/Beutel  
 5.000 Stück/Karton



**Artikel Nr. 2060**  
 Länge: 61 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 20 mm  
 Per Hand zu setzen  
 Verpackung:  
 500 Stück/Beutel  
 5.000 Stück/Karton



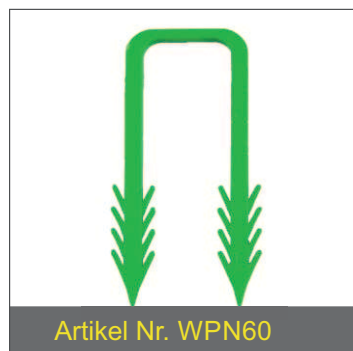
**Artikel Nr. 3055**  
 Länge: 52 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 26 mm  
 Per Hand zu setzen  
 Verpackung:  
 100 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton



**Artikel Nr. WPN40**  
 Länge: 39 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 20 mm  
 Mit WinkPin zu setzen  
 Verpackung:  
 250 Stück/Karton  
 Magaziniert à 25 Stück



**Artikel Nr. WPN50**  
 Länge: 47 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 20 mm  
 Mit WinkPin zu setzen  
 Verpackung:  
 250 Stück/Karton  
 Magaziniert à 25 Stück



**Artikel Nr. WPN60**  
 Länge: 62 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 20 mm  
 Mit WinkPin zu setzen  
 Verpackung:  
 250 Stück/Karton  
 Magaziniert à 25 Stück



**WinkPin**  
 Artikel Nr. WKP  
 Setzgerät für Haltenadeln, WPN40, WPN50  
 und WPN60  
 Verpackung:  
 1 Stück/Karton



## Clipse

Zur Befestigung von Rohr auf Gittermatten



### Artikel Nr. 1622

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 - 20 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 3 - 4,5 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

### Artikel Nr. 1725PP-3

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 - 25 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 3 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

### Artikel Nr. 1725PP-4

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 - 25 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 4 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

### Artikel Nr. 1725PP-5

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 - 25 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 5 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

### Artikel Nr. 1725PP-6

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 - 25 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 6 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

### Artikel Nr. 1725PP-8

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 - 25 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 8 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton



### Artikel Nr. SC3

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 - 20 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 3 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton



### Artikel Nr. IF2026

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 20 - 26 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 3 - 8 mm  
Verpackung: 1.300 Stück/Karton

### Artikel Nr. SC4

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 - 20 mm  
Für Gitter mit einem  $\varnothing$  von 4 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton



## MidiClip

Schnelles Setzen des Clips mit Setzgerät auf Baustahl. Variable Draht - und Verlegeabstände durch Setzen des Clips auf Querdraht und Kreuzungspunkten.

Rohrhaltekraft in Bögen ca. 30% höher im Vergleich zu anderen Systemen.



### MidiClip

Artikel Nr. MDC1617

Für Draht mit einem Außen  $\varnothing$  von 3 mm

Für Rohre mit einem Außen  $\varnothing$  16 - 17 mm

Verpackung: 400 Stück/Karton

magaziniert à 8 Stück



### Setzgerät für MidiClip

Artikel Nr. MDS1617

Länge: ca. 93 cm

Füllmenge im Magazin ca. 40 Stück

Verpackung: 1 Stück/Karton

## Winkelspangen

Die ordentliche Lösung unterhalb des Verteilers



Lösung aus Kunststoff für Profis! Keine Korrosion, keine scharfen Kanten oder Grate. Die Winkelspange ist auf Wunsch mit zusätzlicher Mittelbefestigung erhältlich (WSKO)



Artikel Nr. WSK812

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 8 - 10 mm (12 mm)  
 Verpackung:  
 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK1017

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 10 - 16 mm (17mm)  
 Verpackung:  
 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK1618

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 - 18 mm  
 Verpackung:  
 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO1017

Mit Mittelbefestigung  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 10 - 16 mm (17mm)  
 Verpackung:  
 50 Stück/Beutel  
 400 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO1618

Mit Mittelbefestigung  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 - 18 mm  
 Verpackung:  
 50 Stück/Beutel  
 400 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK20

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 20 mm  
 Verpackung:  
 50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK23

Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 23 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK25

Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 25 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK29

Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 29 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSK3235

Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 32 - 35 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO20

Mit Mittelbefestigung  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 20 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO23

Mit Mittelbefestigung  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 23 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO25

Mit Mittelbefestigung  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 25 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO29

Mit Mittelbefestigung  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 29 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton



Artikel Nr. WSKO3235

Mit Mittelbefestigung  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 32 - 35 mm  
Verpackung:  
50 Stück/Karton

## Tackergeräte

Zum Befestigen von Rohr auf Isolation



Artikel Nr. TAEKOMBI

Passend für  
 Tackernadel E2/E2L  
 Verpackung: 1 Stück/Karton



Artikel Nr. TAKOMBI

Passend für  
 Tackernadel R1PP/R1PPL /R2  
 Verpackung: 1 Stück/Karton



Artikel Nr. TASN1417

Passend für  
 Tackernadel R2K  
 Verpackung: 1 Stück/Karton



Artikel Nr. TAC0312

Passend für  
 Tackernadel C0312  
 Verpackung: 1 Stück/Karton



Artikel Nr. TA-ELITE

Passend für  
 Tackernadel S1720GE, R2GE,  
 PANPPLGE  
 Verpackung: 1 Stück/Karton



Artikel Nr. TAE-Elite

Passend für  
 Tackernadel E2GE, E2LGE  
 Verpackung: 1 Stück/Karton

## Tackernadeln

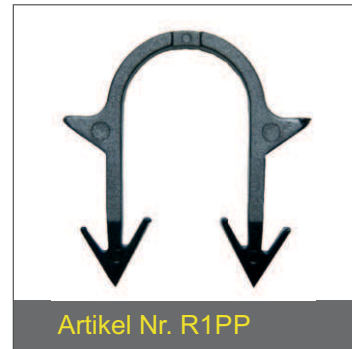
Zum Befestigen von Rohr auf Isolation



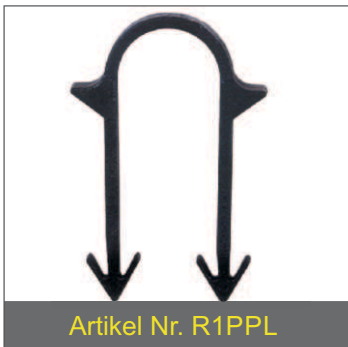
Artikel Nr. E2GE  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 16 - 20 mm  
 Länge: 39 mm  
 Verpackung:  
 1.000 Stück/Karton  
 Magazinisiert à 20 Stück



Artikel Nr. E2LGE  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 16 - 20 mm  
 Länge: 54 mm  
 Verpackung:  
 300 Stück/Karton  
 Magazinisiert à 20 Stück



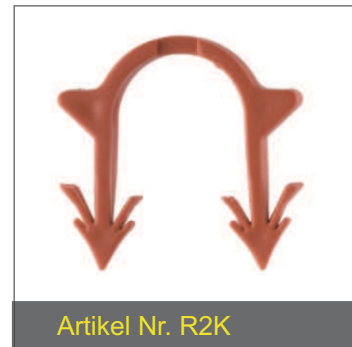
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 16 - 20 mm  
 Länge: 38 mm  
 Verpackung:  
 300 Stück/Karton  
 6.000 Stück/Umkarton  
 Magazinisiert à 30 Stück



Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 16 - 20 mm  
 Länge: 54 mm  
 Verpackung:  
 300 Stück/Karton  
 Magazinisiert à 30 Stück



Artikel Nr. R2GE  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 16 - 20 mm  
 Länge: 39 mm  
 Verpackung:  
 300 Stück/Karton  
 6.000 Stück/Umkarton  
 Magazinisiert à 30 Stück



Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 12 - 16 mm  
 Länge: 31 mm  
 Verpackung:  
 300 Stück/Karton  
 6.000 Stück/Umkarton  
 Magazinisiert à 30 Stück



Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
 von 6 - 12 mm  
 Für Kabel: 3 - 8 mm  
 Länge: 26 mm  
 Verpackung:  
 600 Stück/Karton  
 12.000 Stück/Umkarton  
 Magazinisiert à 30 Stück

## SW-Schellen

Für die einfache und fixe Montage von allen gängigen Rohren mit einem  $\varnothing$  von 14 - 35 mm an Wand oder Decke



Temperaturbeständigkeit: - 30° bis + 85° C  
Oberfläche UV-beständig

Verbundsystem mit allen Größen  
kombinierbar

### Artikel Nr. SW15W

Für Rohre mit einem Außen-  $\varnothing$   
von 14,0 - 16,5 mm  
Farbe: weiß (andere Farben auf Anfrage)  
Verpackung: 100 Stück/Karton

### Artikel Nr. SW17W

Für Rohre mit einem Außen-  $\varnothing$   
von 16,5 - 19,5 mm  
Farbe: weiß (andere Farben auf Anfrage)  
Verpackung: 100 Stück/Karton

### Artikel Nr. SW20W

Für Rohre mit einem Außen-  $\varnothing$   
von 19,5 - 24,0 mm  
Farbe: weiß (andere Farben auf Anfrage)  
Verpackung: 50 Stück/Karton

### Artikel Nr. SW25W

Für Rohre mit einem Außen-  $\varnothing$   
von 24,2 - 28,0 mm  
Farbe: weiß (andere Farben auf Anfrage)  
Verpackung: 50 Stück/Karton

### Artikel Nr. SW32W

Für Rohre mit einem Außen-  $\varnothing$   
von 31,2 - 35,8 mm  
Farbe: weiß (andere Farben auf Anfrage)  
Verpackung: 50 Stück/Karton

## Winkler Rider System

Für die Befestigung von Rohr auf Holz



Artikel Nr. WR16

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  bis 18 mm  
 Länge: 36 mm  
 Verpackung: 500 Stück/Karton  
 Magaziniert à 20 Stück



Artikel Nr. RG

Montagegerät für Clip WR16  
 Verpackung: 1 Stück/Karton

## 90° Bögen

Durchschubbögen für Kunststoffrohre



Artikel Nr. BG20/26/28

Für Rohre bis 20 mm  
 Innen  $\varnothing$  26 mm  
 Außen  $\varnothing$  28 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Karton



Artikel Nr. BGM18/25/28

Mit Muffe  
 Für Rohre bis 18 mm  
 Innen  $\varnothing$  25 mm  
 Außen  $\varnothing$  28 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Karton

Artikel Nr. BG22/34/37

Für Rohre bis 22,2 mm  
 Innen  $\varnothing$  34 mm  
 Außen  $\varnothing$  37 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Karton

Artikel Nr. BGM20/29/32

Mit Muffe  
 Für Rohre bis 20 mm  
 Innen  $\varnothing$  29 mm  
 Außen  $\varnothing$  32 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Karton



## Kunststoffrosetten

weiß (andere Farben auf Anfrage)

Für saubere Rohrabschlüsse



### Artikel Nr. ROSW 10

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 10 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 12

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 12 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 14

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 14 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 15

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 15 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 16

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 16 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 3/8"-18

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 18 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 20

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 20 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 1/2"-22

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 22 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 25

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 25 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 3/4"-28

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 28 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 1"-35

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 35 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 1 1/4"-42

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 42 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 1 1/2"-48,8

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 48,8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel

### Artikel Nr. ROSW 2"-60,8

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 60,8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel



### Artikel Nr. HRD\_35

Mittenabstand: 35 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von:  
 Typ A: 12, 15, 18 und 20 mm (Hartrohre)  
 Typ B: 14, 16, 18 und 20 mm (Kunststoffrohre)  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton

### Artikel Nr. HRD\_40

Mittenabstand: 40 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von:  
 Typ A: 12, 15, 18 und 20 mm (Hartrohre)  
 Typ B: 14, 16, 18 und 20 mm (Kunststoffrohre)  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton

### Artikel Nr. HRD\_45

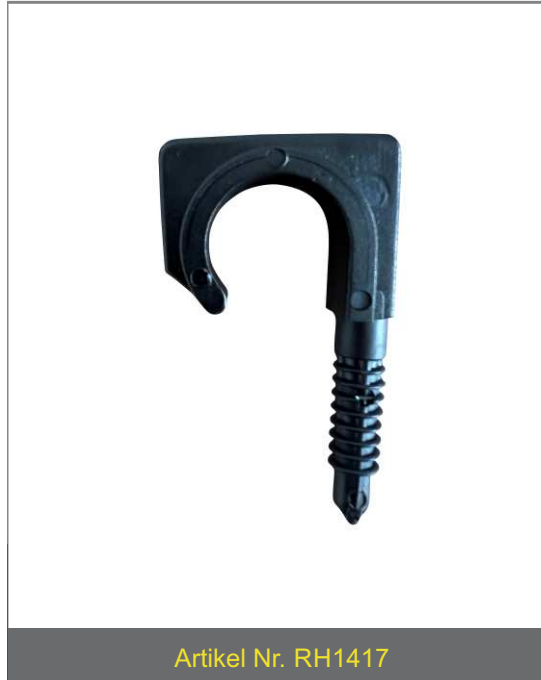
Mittenabstand: 45 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von:  
 Typ A: 12, 15, 18 und 20 mm (Hartrohre)  
 Typ B: 14, 16, 18 und 20 mm (Kunststoffrohre)  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton

### Artikel Nr. HRD\_50

Mittenabstand: 50 mm  
 Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von:  
 Typ A: 12, 15, 18 und 20 mm (Hartrohre)  
 Typ B: 14, 16, 18 und 20 mm (Kunststoffrohre)  
 Typ C: 15 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton

## Rohrhaken

Zur schnellen Befestigung von Metall- und Kunststoffrohren



Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 14 - 17 mm  
Länge: 50 mm  
Schaft  $\varnothing$  6 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. RH1720

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 17 - 20 mm  
Länge: 52 mm  
Schaft  $\varnothing$  6 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. RH2226

Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 22 - 26 mm  
Länge: 54 mm  
Schaft  $\varnothing$  6 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

## Kunststoffnagel

Für die Befestigung von Schienen auf Holz, Estrich, usw.



Artikel Nr. KN0608

Länge: 60 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 100 Stück/Beutel  
500 Stück/Karton

Artikel Nr. KN0908

Länge: 90 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 100 Stück/Beutel  
500 Stück/Karton

Artikel Nr. KN1208

Länge: 120 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 100 Stück/Beutel  
500 Stück/Karton



Artikel Nr. KNK0608

Mit Kabelbinder  
Länge: 60 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. KNK0908

Mit Kabelbinder  
Länge: 90 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. KNK1208

Mit Kabelbinder  
Länge: 120 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton

## Niederhalter

Für die Fixierung von Isolation und Baustahlgewebe



Artikel Nr. NH0608

Länge: 60 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 100 Stück/Beutel  
1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. NH0908

Länge: 90 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 100 Stück/Beutel  
1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. NH1208

Länge: 120 mm  
Schaft  $\varnothing$  8 mm  
Verpackung: 100 Stück/Beutel  
1.000 Stück/Karton

## Dübelhaken

Zur sicheren und schallmindernden Befestigung von Metall- und Kunststoffrohren



Artikel Nr. DH0606

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 30 mm  
 Länge: 60 mm  
 Schaft  $\emptyset$  6 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DH0608

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 40 mm  
 Länge: 60 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DH0908

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 40 mm  
 Länge: 90 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DH1208

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 40 mm  
 Länge: 120 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DHM

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 55 mm  
 Länge: 108 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton



Artikel Nr. DDH0606

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 30 mm  
 Länge: 60 mm  
 Schaft  $\emptyset$  6 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DDH0608

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 40 mm  
 Länge: 60 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DDH0908

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 40 mm  
 Länge: 90 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DDH1208

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 40 mm  
 Länge: 120 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

Artikel Nr. DDHM1208

Für Rohre mit einem  $\emptyset$   
 bis 60 mm  
 Länge: 120 mm  
 Schaft  $\emptyset$  8 mm  
 Verpackung: 50 Stück/Beutel  
 500 Stück/Karton

## Verschiedenes



Artikel Nr. AC1620

Montage auf Isolation  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$   
von 16 - 20 mm  
Verpackung: 1.000 Stück/Karton



Artikel Nr. MTG1620

Montagegerät für Clip AC1620  
Verpackung: 1 Stück/Karton



Artikel Nr. PED

Dehnstreifen  
150 mm hoch  
8 mm dick  
Verpackung: 8 Rollen à 50 m =  
400 m im PE-Beutel



Artikel Nr. DFP

Dehnfugenprofil  
Mit Klebeband  
Länge: 2 m  
Verpackung: 50 Stück à 2 m =  
100 m/Karton



Artikel Nr. SR24/300

Schutzrohr  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 18 mm  
Außen  $\varnothing$  24 mm  
Länge: 300 mm  
Verpackung: 50 Stück/Karton

Artikel Nr. SR28/300

Schutzrohr  
Für Rohre mit einem  $\varnothing$  von 22 mm  
Außen  $\varnothing$  28 mm  
Länge: 300 mm  
Verpackung: 50 Stück/Karton



**Artikel Nr. NPPED**

Dehnstreifen für Noppenplatten  
 130 mm hoch; 10 mm dick  
 Fuß 24 mm dick  
 Länge: 2 m  
 Verpackung: 25 Stück á 2 m =  
 50 m/Karton



**Artikel Nr. PF Plopfix**

Farbe: schwarz  
 Verpackung: 1 Set besteht aus  
 100 Stück/Karton +  
 1 Plopfix-Setter PFS



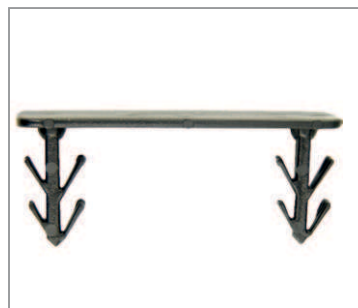
**Artikel Nr. T-Anker**

Befestigung der Federschienen auf Isolation  
 (Montagegerät erhältlich)  
 Verpackung: 500 Stück/Karton



**Artikel Nr. VH27**

Verteilerhalter  
 Für Verteiler mit einem Außen  $\varnothing$   
 von 29 - 35 mm  
 Mit kleinen Haltebügeln  
 Versatz 27 mm  
 Verpackung: 10 Paar/Karton



**Artikel Nr. NR5026**

Befestigung von Rohren in Noppenplatten  
 Abstand der Befestigungspunkte: 50 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel  
 5.000 Stück/Karton

**Artikel Nr. VH45**

Verteilerhalter  
 Für Verteiler mit einem Außen  $\varnothing$  von  
 29 - 35 mm  
 Mit kleinen Haltebügeln  
 Versatz 45 mm  
 Verpackung: 10 Paar/Karton

**Artikel Nr. NR7526**

Befestigung von Rohren in Noppenplatten  
 Abstand der Befestigungspunkte: 75 mm  
 Verpackung: 100 Stück/Beutel  
 1.000 Stück/Karton

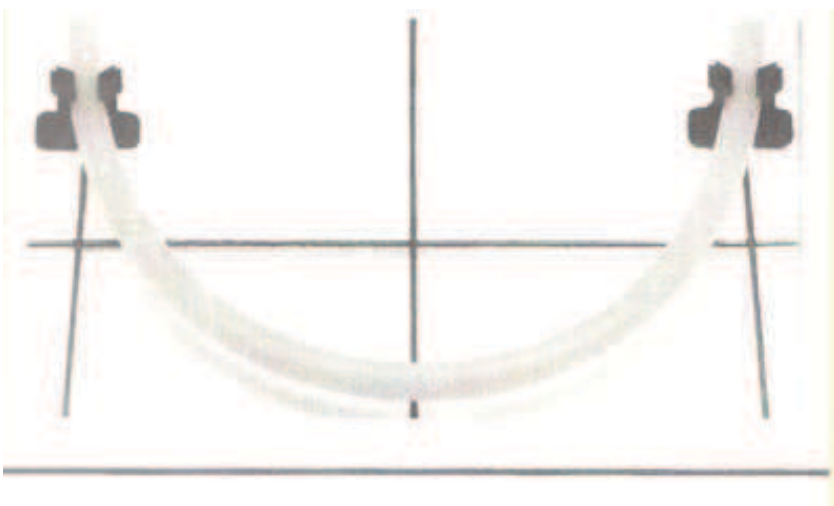
## Verlegearten



Schienenverlegung



Tackerverlegung



Gittermattenverlegung



**Haben Sie Fragen? Möchten Sie bestellen?  
Kontaktieren Sie uns!  
Unser Vertriebs - Team steht für Sie bereit!**

## **Heike Flesch**

**Tel. +49 (0)7551 91 88 - 619**  
**hf@winkler-technik.de**

Zuständig für Australien, Belgien, Niederlande, Luxemburg, Kanada, Deutschland, England, Iran, Irland, Israel, Kroatien, Mexiko, Neuseeland, Slowenien, Südafrika, Tschechien, Türkei, Ungarn, USA, Frankreich

## **Bernd Picker**

**Tel. +49 (0)7551 91 88 - 618**  
**bp@winkler-technik.de**

Zuständig für Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Griechenland, Island, Litauen, Norwegen, Österreich, Schweden

## **Anatol Stein**

**Tel. +49 (0)7551 91 88 - 615**  
**as@winkler-technik.de**

Zuständig für Belgien, Niederlande, Luxemburg, Deutschland, England, Irland, Italien, Polen, Portugal, Russland, Schweiz, Spanien, Frankreich, Tunesien

## DARUM SIND WIR DIE RICHTIGEN FÜR SIE:

---

### **Sie sind uns wichtig!**

Deshalb hören wir Ihnen zu, pflegen unsere Partnerschaft, unterstützen und beraten Sie gerne. Profitieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung und unserem enormen Netzwerk in der SHK Branche.

### **Sie bekommen höchste, in Deutschland und Schweiz produzierte Qualität zu absolut fairen Preisen!**

Egal ob Federschiene, Tackersystem, Baustahlclipse für die Wandheizung, Deckenkühlung oder Flächenheizung, Winkler Technik hat höchste Qualitätsansprüche, liefert fehlerfrei und termingerecht. Sie kümmern sich um Ihre wichtigen Themen, während wir den Transport Ihrer bestellten Produkte organisieren.

Seit über 35 Jahren haben wir uns deutscher Ingenieurkunst verschrieben und mit unseren Produkten erhalten Sie ein Top Image am Markt.

Unsere Kundenzufriedenheit liegt bei wunderbaren 99 %.

## **Was können wir für Sie tun?**



