



winkler®



**MANSCHETTEN**  
*HEATING JACKETS*  
*HOUSSES CHAUFFANTES*



**Isoliermanschetten für Flansche**  
*Insulating jackets for flanges • Housses isolantes pour flasques*



**Heizmanschette für Reaktor**  
*Heating jacket for reactor • Housse chauffante pour réacteur*

Für eine gleichmäßige Wärmeverteilung werden unsere Produkte von Hand gefertigt und präzise dem Modell oder Original angepasst. Hochwertige Materialien und die sehr gute Verarbeitung garantieren eine lange Lebensdauer. Um die Manschette sicher anzubringen bieten wir entweder die Befestigung mit Schnürhaken oder Klettband.



**Heizmanschette für Abluftleitung**  
*Heating jacket für exhausted pipe • Housse chauffante pour tube d'échappement*



**Heizmanschette für Ventil zu**  
*Heating jacket for exhaust cleaning valve • Housse chauffante pour valve*

To ensure even heat distribution our products are hand-made and tailored precisely to the model or original. High-quality materials and excellent workmanship guarantee a long service life. For safe installation of the jackets you can choose either lace-up hooks or Velcro fastening.

**MAIN CHARACTERISTICS**

- Standard operating voltage 230V, other voltages upon request
- Temperature range up to 900°C
- Explosion proof (ATEX) designs available as an option



**Heizmanschette für Pumpenkörper**  
*Heating jacket for pump body • Housse chauffante pour corps de pompe*

## JACKETS • HOUSSES CHAUFFANTES



### KURZ-INFORMATION

- Standard-Betriebsspannung 230V  
andere Spannungen auf Anfrage
- Temperatur bis 900°C
- Explosionsgeschützte Ausführung möglich

**Beheizung von Röntgenröhren**  
Heating for X-ray tubes • Chauffage pour tubes rayons X



**Heizung für Abgasreinigung**  
Heating jacket for valve of cleaning of exhausts

**Manschetten für Rohr- & Ventilbeheizung**  
Jackets for tube- & valveheating • Housses chauffantes pour tubes et vannes



**Heizmanschetten für Rohrleitung**  
Heating jackets for tubes • Housses chauffantes pour tubes

Dans le but d'atteindre une répartition de chaleur régulière, nos produits sont fabriqués à la main et adaptés précisément au modèle ou à l'original. Des matériaux de haute qualité et une mise en œuvre particulièrement soignée leur garantissent une durée de vie prolongée. Pour assurer une bonne application des housses, nous vous proposons une fixation par laçage à crochets ou bande Velcro.

### POUR INFORMATION

- Tension d'utilisation standard 230 V, autres tensions sur demande
- Température jusqu'à 900°C
- Version antidéflagrante (ATEX) sur demande

## Winkler: High-tech aus Heidelberg

Die Winkler GmbH ist ein unabhängiges, mittelständisches Familienunternehmen mit Sitz in Heidelberg. Seit mehr als 25 Jahren entwickeln und fertigen wir eine breite Palette von flexiblen elektrischen Beheizungen für Anwendungen in Industrie und Labor.

## Wir liefern zuverlässige, langlebige Produkte aus hochwertigen Materialien.

Unsere Stärke sind Kleinserien und kundenspezifische Sonderlösungen. Wir sind der richtige Partner, wenn es um schnelle und innovative Antworten auf Ihre Anforderungen geht. Unsere erfahrenen Spezialisten beraten Sie fachkundig und entwickeln, mit Ihnen zusammen, die auf Ihre Anwendung optimal zugeschnittene Lösung.



Unser Firmensitz • Our headquarter • Notre siège social

## Winkler: High-tech from Heidelberg

Winkler GmbH is an independent, medium-sized company in family ownership located in Heidelberg. For more than 25 years we have been developing and manufacturing a broad range of flexible electric heaters for industry and laboratory applications.

## We supply reliable and durable products made of high-quality materials.

Small series and customized solutions are our particular strength. We are the right partner for fast and innovative solutions to your specific requirements. Our experienced specialists will offer you sound professional advice and, together with you, develop the heating system tailored to your application.



Heidelberg

## Winkler: La haute technologie de Heidelberg

La société Winkler est une entreprise familiale indépendante de moyenne grandeur ayant son siège à Heidelberg. Nous fabriquons depuis plus de 25 ans un large éventail de solutions flexibles de chauffage électriques pour l'industrie et les laboratoires.

## Nous livrons des produits fiables et durables, réalisés de matériaux de haute qualité.

Nous sommes spécialisés dans les petites séries et les fabrications sur mesure. Ceci fait de nous votre partenaire de choix quand il s'agit de trouver des solutions rapides et innovatrices à vos demandes. Nos spécialistes expérimentés vous conseillent et développent avec vous la solution adaptée à vos besoins.

Winkler GmbH  
Englerstrasse 24  
D-69126 Heidelberg  
Germany

Tel. +49-6221-3646-0  
Fax +49-6221-3646-40  
E-Mail sales@winkler-heidelberg.de



## Unser Produktprogramm • Our product range • Notre gamme de produits



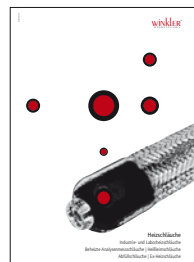
Unternehmenspräsentation  
• Company presentation  
• Présentation de société



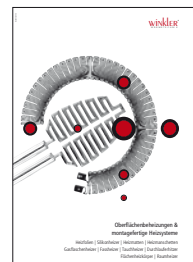
Beheizte Analysenleitungen  
• Heated lines  
• Lignes chauffées



Ex-Analysenleitungen  
• ATEX heated lines & heated hoses  
• Lignes et flexibles chauffés ATEX



Heizschläuche  
• Heated lines  
• Flexibles chauffés



Oberflächenbeheizung  
• Surface heaters  
• Chauffages de surface



PILZ® Laborkatalog  
• PILZ® Laboratory heaters  
• PILZ® Chauffages labo

## Unsere Vertretungen • Our representatives • Nos représentants

### D-NORD

Herrmann Seidel GmbH, 22149 Hamburg  
Tel. 040-675085-0  
Fax 040-675085-85  
E-Mail: info@seidel-gmbh.de

### D-OST

Dr. Stefan Pötschke, 09114 Chemnitz  
Tel. 0371-4144-12  
Fax 0371-4144-29  
E-Mail: info@dr-poetschke.de

### D-WEST

Winfried Hunger, 58515 Lüdenscheid  
Tel. 02351-973003  
Fax 02351-973005  
E-Mail: w.hunger@sensor-data.com

### D-SÜDWEST

Willi Kaluza, 76530 Baden-Baden  
Tel. 07221-25444  
Fax 07221-26319  
E-Mail: kaluza@k-w-industrieservice.de

### D-SÜDOST

Ing.-Büro Voss GmbH, 81829 München  
Tel. 089-4292-49  
Fax 089-4292-40  
E-Mail: office@voss-gmbh.com

### FRANCE

André Weinzaepflen, F-75016 Paris  
Tel. +33-1-46041590  
Fax +33-1-46041590  
E-Mail: andremarie.w@wanadoo.fr

### BENELUX

KSR H&H Measurement BV, NL-5133 NE Riel  
Tel. +31-13-5339688  
Fax +31-13-5331962  
E-Mail: info@h-hm.com

### ÖSTERREICH

Ing. Wolfgang Stipanitz, A-4060 Leonding  
Tel. +43-732-770177  
Fax +43-732-770177-7  
E-Mail: office@stip.at