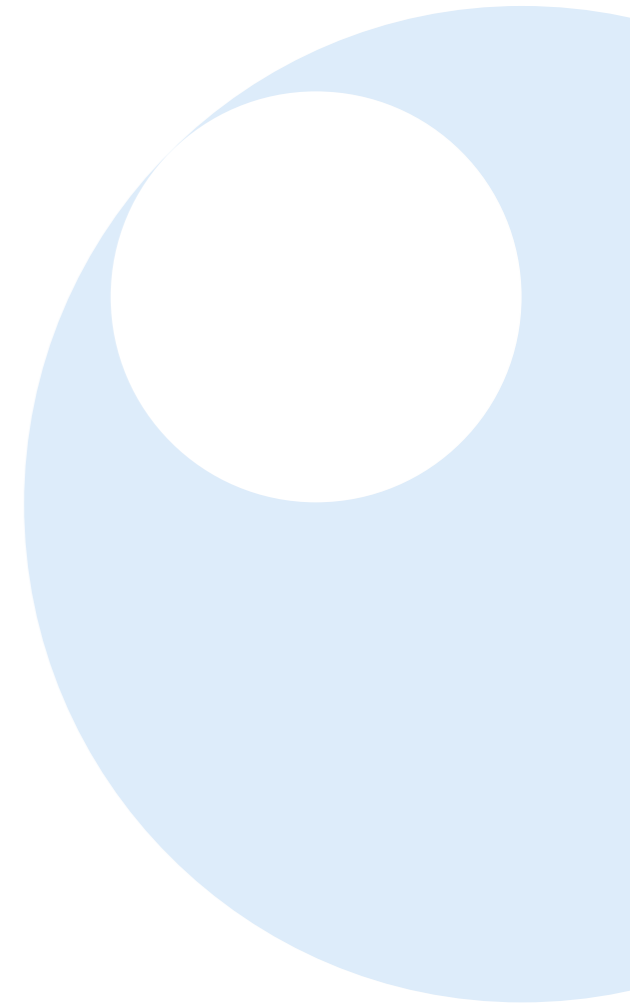


## **BASIKA**

Rohrdurchführungen





Seit 80 Jahren steht die Marke BASIKA für Perfektion in Edelstahl. Als Top-Lieferant der Branche reagieren wir flexibel auf Ihre Ansprüche und können aufgrund innovativster Fertigungsanlagen höchste Qualität gewährleisten. Im Vordergrund unseres Handelns stehen hierbei hoch individuelle Lösungen sowie Leidenschaft für das Detail. Durch die handwerkliche Exzellenz unserer Mitarbeiter verbinden wir effiziente Serienfertigung und manufaktuelle Produktion zu kundenindividuellen Lösungen in außergewöhnlicher Qualität.

## Inhalt

Rohrdurchführungen	4
Baukasten	5
Komponenten	6
Projektfragebogen	7

# Rohrdurchführungen

als flexible und sichere Lösungen

Die sichere Durchführung von Elektro-, Wasser-, Dampf-, Gas- und Versorgungsleitungen stellt einen wichtigen Bestandteil der technischen Gebäudeausrüstung dar.

Mit unseren original BASIKA Rohrdurchführungen werden Rohr- und Versorgungsleitungen perfekt durch Geschossebenen, Baustoffschichten oder Abdichtungen geführt. Durch die Verwendung unserer professionellen Systemlösungen werden die durchzuführenden Installationsmedien vor mechanischen Belastungen und Benetzung von aggressiven Stoffen geschützt. Die sensible Bausubstanz wird vor Durchfeuchtung bewahrt und selbst geruchsdichte Ausführungen sind möglich.

Mit unseren original BASIKA Rohrdurchführungen bieten wir eine maßgeschneiderte Lösung, die höchste Anforderungen der modernen Gebäudetechnik übertrifft. Unsere kundenindividuelle Produktion ermöglicht es uns, das beste Produkt für jede Einbausituation zu realisieren.



## Anwendungsgebiete

- Elektro-Installationen
- Heizungs-Installationen
- Klima-Installationen
- EDV-Installationen
- Wasser-Installationen
- Abwasser-Installationen

## Qualität

- hohe Verarbeitungsqualität durch handwerkliche Exellenz
- maximales Oberflächenfinish
- modernste Produktionsverfahren

## Individualität

- Planungsunterstützung bei individuellen Lösungen
- exklusive Sonderanfertigung
- freie Kombinationsmöglichkeit im Baukastensystem

## Sicherheit

- elektrischer Potenzialausgleich
- hohe Materialbeständigkeit

## Montagefreundlichkeit

- montagefertige Ausführung
- einfache und sichere Abdichtung
- saubere und präzise Einbringung

## Beschaffenheit

- Werkstoff 1.4301 (1.4404 möglich)
- Materialstärke  
Klebeflansch 4 mm  
Pressdichtungsflansch 6 mm
- normgerechte Ausführung gemäß DIN 18195, Teil 9

# Der Baukasten

mit System

1

## Welche Medien sollen durchgeführt werden?

Die Art und Anzahl der vorhandenen Rohr- oder Versorgungsleitungen sind entscheidend für die Auswahl der geeigneten Lösung. Eine weitere funktionale Option ist die gewünschte Verschraubung zur Fixierung des durchzuführenden Mediums. Die original BASIKA Rohrdurchführungen bieten hier eine Vielzahl von erstaunlichen Möglichkeiten, um werkseitig gelieferte Kabel- oder Quetschverschraubungen abzudichten.



2

## Welcher Bodenaufbau liegt vor?

Je nach Bodenaufbau und der damit einhergehenden Abdichtung, bieten wir die perfekten Verbindungsmöglichkeiten. Die professionellen Flanschsysteme bilden das zuverlässige Bindeglied zwischen der Dichtebene und dem Baukörper. Hierbei kann eine beliebige Anzahl und Variation von Flanscharten kombiniert werden. Die flexiblen Lösungen werden individuell auf jede Anforderung und Bausituation angepasst.



3

## Wird Brandschutz oder Wärmedämmung benötigt?

Gerade bei der Realisierung moderner Objekte gewinnen Aspekte wie Brandschutz und Wärmedämmung immer mehr an Bedeutung. Die original BASIKA Rohrdurchführungen überzeugen mit sicheren und professionellen Lösungen, die jeweils auf die spezifischen Anforderungen individuell angepasst werden.



## Individualität

mit dem flexiblen Baukasten

### Hülsrohre

Die Elektro-, Wasser-, Dampf-, Gas- und Versorgungsleitungen können jeweils frei, fixiert oder abgedichtet in Hülsen durch die Ebenen geführt werden. Gemäß der Anforderungen sind die Hülsrohre als freier Durchgang, mit einer mechanischen Fixierung oder mit einer Quetschverschraubungs-Abdichtung ausgeführt. Die Längen, die Durchmesser und die Typen der Hülsen können nach Bedarf definiert und präzise angefertigt werden.



**Free**

Zur freien Durchführungen von Medien



**Fix**

Zur sicheren und zugentlasteten Durchführung von Medien sowie Abdichtungen gegen Geruch und Feuchtigkeit



**Flex**

Zur Einbringung von Dämm- und brandhemmendem Material

### Flansch Ausführungen

Die unterschiedlichen Eigenschaften und Beschaffenheiten der im Bauwerk verarbeiteten Dichtungsbahnen erfordern spezifische Flanschsysteme. Hierbei wird die Abdichtung entweder durch Verkleben oder Verpressen gewährleistet. Bei mehreren Dichtungsebenen ist die flexible Anordnung und Kombination gleicher oder unterschiedlicher Flanschsysteme möglich.



**Klebeflansch\***

Zum Verkleben einer Abdichtung sowie Abdichten im Verbund



**Pressdichtungsflansch**

Zum Verpressen einer Abdichtung



**Kombination von Flanschen**

Je nach vorliegender Abdichtungssituation können die Flanscharten frei miteinander kombiniert werden



\* Optional mit Besandung des umlaufenden Klebeflanschs (werkseitig)

## Projektfragebogen

+ 49 202 75819220  
info@magus-solutions.de

### Kunde

Firmenname: \_\_\_\_\_ Tel.: \_\_\_\_\_  
Ansprechpartner: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_  
E-Mail: \_\_\_\_\_  
Straße: \_\_\_\_\_ Objekt- / Gebäudetyp: \_\_\_\_\_  
PLZ, Ort: \_\_\_\_\_

### Hülsrohre



**Free**

freier Durchgang



**Fix**

Quetschverschraubung



**Flex**

Quetschverschraubung  
Dämmung/Isolierung

Hülsrohr	Außendurchmesser Medium in mm	Art.Nr.	Anzahl in Stück
Free20	20	3904000	
Free27	27	3904002	
Free36	36	3904003	
Free41	41	3904004	
Free51	51	3904005	
Free69	69	3904006	
Free82	82	3904007	
Free103	103	3904008	
Free127	127	3904009	
Free152	152	3904010	
Free197	197	3904011	
Free233	233	3904012	

Hülsrohr	Außendurchmesser Medium in mm	Art.Nr.	Anzahl in Stück
Fix14	8-14	3905000	
Fix18	15-18	3905001	
Fix23	19-23	3905002	
Fix28	25-28	3905003	
Fix35	30-35	3905004	
Fix49	43-49	3905005	
Fix56	50-56	3905006	
Fix65	57-65	3905007	
Fix74	66-74	3905008	
Fix86	75-86	3905009	
Fix90	83-90	3905010	
Fix100	91-100	3905011	
Fix110	101-110	3905012	
Fix135	111-135	3905013	

Hülsrohr	Außendurchmesser Medium in mm	Art.Nr.	Anzahl in Stück
Flex14	8-14	3906000	
Flex18	15-18	3906001	
Flex23	19-23	3906002	
Flex28	25-28	3906003	
Flex35	30-35	3906004	
Flex49	43-49	3906005	
Flex56	50-56	3906006	
Flex65	57-65	3906007	
Flex86	75-86	3906008	
Flex90	83-90	3906009	
Flex110	101-110	3906012	

### Flanschausführungen

#### Flansch 1

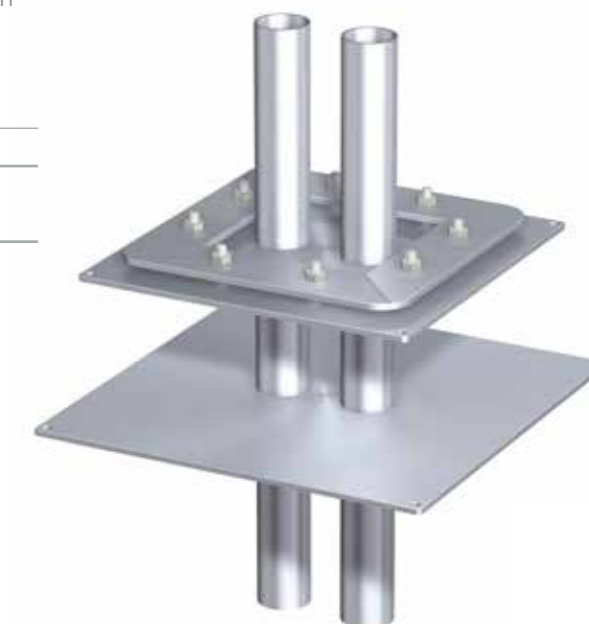
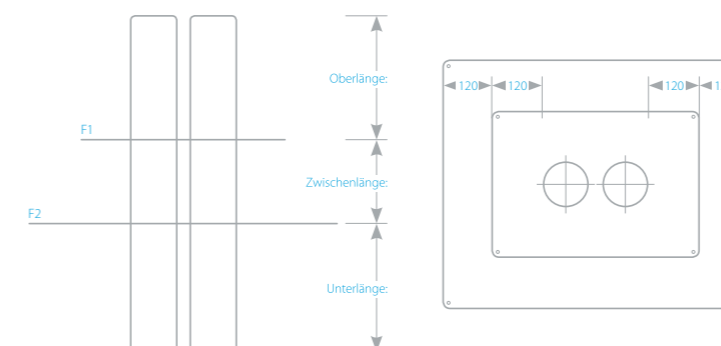
- └ Pressdichtungsflansch
- └ Klebeflansch

#### Flansch 2

- └ Pressdichtungsflansch
- └ Klebeflansch



Oberlänge in mm      Zwischenlänge in mm      Unterlänge in mm



Bemerkung:





MAGUS GmbH  
Am Westerbusch 63a-65  
42111 Wuppertal  
Deutschland

 + 49 202 7581920  
 + 49 202 75819220

 [info@magus-solutions.de](mailto:info@magus-solutions.de)  
 [www.magus-solutions.de](http://www.magus-solutions.de)

**BASiKA**  
eine Marke der MAGUS GmbH