



EISEDICHT®-HOTSchott

Dichtet dort ab, wo es für Andere zu heiß wird

Die EISEDICHT®-HOTSchott Manschetten verfügen über eine besonders hitzebeständige Tülle. Bei der Abdichtung von Durchdringungen wie Abgasrohren werden Materialien mit besonders hoher Temperaturbeständigkeit gefordert.

Die HOTSchott Manschetten sind vom TÜV-Süd geprüft und können einer Temperatur von bis zu 250°C standhalten. So können Durchdringungen direkt am hitzeführenden Rohr dauerhaft abgedichtet werden.

Die hohen Anforderungen auf dem deutschen Markt für diese Anwendung werden durch unsere HOTSchott Manschetten bestmöglich erfüllt.

Wie gewohnt stehen Ihnen unsere Manschetten in vielen Größen zur Verfügung, sodass für handelsübliche Rohrgrößen die passende Abdichtung vorhanden ist.

- ✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108 Teil 7 und EnEV 2014
- ✓ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- ✓ Abdichtung bei Durchdringungen für Rohre mit **Temperaturen bis 250°C**, z. B. Abgasrohre für Heizungsanlagen
- ✓ Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- ✓ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
- ✓ Für Innen- und Außenanwendungen

Technische Daten

Lagerfähigkeit / Lagerung:

Temperaturbest. Tülle:

UV-Best. Tülle:

Verarbeitungstemperatur:

Temperaturbest. Kragen:

UV-Best. Klebekragen:

Haftkleber:

Beschichtung:

Tyvek®

kühl und trocken

-50°C bis +200°C
(kurzzeitig 250°C)

sehr gut

+5°C bis +40°C

-30°C bis +100°C

sehr gut

Polyacrylat

HDPE (Tyvek®)

Alu-Butyl

kühl und trocken

-50°C bis +200°C
(kurzzeitig 250°C)

sehr gut

+5°C bis +30°C

-40°C bis +100°C

sehr gut

Butylkleber

Aluminium / Kunststoff-
Verbundfolie

Nachweise



GTÜ Zertifikat



Prüfungsbericht
des TÜV SÜD

Hitzebeständig bis 250°C:

Für Rohre, die funktionsbedingt hohe Temperaturen erreichen.

Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber:

Feuchtigkeitsfest sowie garantiert dauerhaft dicht

Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zum Rohr

Alu-Butyl Klebekragen:

Feuchtigkeitsfest, wasserdicht, garantiert dauerhaft luftdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien.

Auch in Alu-Butyl erhältlich

Konische flexible Tülle:

Für verschiedene Durchmesser. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich.

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie



Luftdichtmanschetten

MehrfachDICHT

EckendICHT

DachDICHT

AufdachDICHT

Spezial-Abdichtungen

Sonderanfertigungen

Anwendung



HOTSchott GD21
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD50
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD75
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



Durchmesser:	15-22 mm	50-72 mm	72-90 mm
Klebekragen:	150 x 150 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
Anwendung z.B.:	Solarleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	10 / 30 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HS0021	HS0051	HS0052

HOTSchott RGD90
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD100
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD125
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



Durchmesser:	90-100 mm	100-110 mm	125-135 mm
Klebekragen:	320 x 320 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HS0053	HS0004	HS0005

HOTSchott RGD150
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD180
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD200
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



Durchmesser:	150-165 mm	180-195 mm	200-220 mm
Klebekragen:	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HS0007	HS0080	HS0008

HOTSchott RGD230
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD250
Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



Durchmesser:	230-250 mm	250-270 mm
Klebekragen:	580 x 580 mm	580 x 580 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HS0081	HS0090

Einbau-Zubehör

BUBI LF
Haftprimer
Voranstich zur
Optimierung der
Haftbarkeit



Rakel
Anpresshilfe
zur Verklebung
des Klebekragens



HOTSchott FRGD100

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

Tyvek®

**HOTSchott FRGD150**

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

Tyvek®

**HOTSchott FRGD180**

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

Tyvek®



Durchmesser:	100-125 mm	150-165 mm	180-200 mm
Klebekragen:	350 x 350 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HS0071	HS0072	HS0076

HOTSchott FRGD200

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

Tyvek®

**HOTSchott FRGD230**

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

Tyvek®

**HOTSchott FRGD250**

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

Tyvek®



Durchmesser:	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Klebekragen:	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
Anwendung z.B.:	Abgasleitungen	Abgasleitungen	Abgasleitungen
VPE:	4 Stück	4 Stück	4 Stück
Art.-Nr.:	HS0073	HS0074	HS0075

HOTSchott

Luftdichtungsmanschette

- ✓ **hitzebeständig
bis 250 °C**
- ✓ **selbstklebener
Klebekragen**
- ✓ **luftdicht
gem. DIN 4108-7
gem. EnEV 2014**



EISEDICHT®
EINFACH. SICHER. DICHT.

Luftdichtungsmanschetten

MehrfachDICHT

EckendICHT

DachDICHT

AufdachDICHT

Spezial-Abdichtungen

Sonderanfertigungen