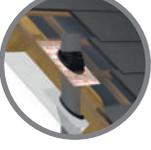
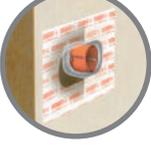


Produktkatalog 2021





	Luftdichtungsmanschetten	Tyvek® Alu-Butyl Vlies-Butyl MiniDICHT	10 – 15 16 – 21 22 – 27 28 – 29
	Mehrfach-Abdichtung	M-Tec6	30 – 31
	Hitzebeständige Abdichtung	HOTSchott	32 – 39
	Fassadenabdichtung	FassadenDICHT	40 – 45
	Gasabdichtung	GasSTOP	46 – 51
	Ecken-Abdichtungen	EckenDICHT EckenDICHT Rohrmanschette Fußpunktmanschette WinkelECK	52 – 57 58 – 65 66 – 69 70 – 73
	Flachdachabdichtung	FlachdachDICHT FlachdachDICHT Attika	74 – 79 74 – 79
	Dach-Abdichtungen	DachDICHT KOMFORT DachDICHT PLUS AufdachDICHT AufdachDICHT für Solarrohre	80 – 83 84 – 87 88 – 91 92 – 95
	Installationsabdichtung	SteckdosenDICHT DICHTStopfen DeckelDICHT	96 – 97 98 – 99 100 – 101
	Bodenabdichtung	MehrspartenDICHT VergussDICHT	102 – 103 104 – 105
	Sonderlösungen	TPU-DICHT System FlexWrap Sonderanfertigungen Zubehör	106 – 107 108 – 109 110 – 111 112 – 113

Luftdicht

Mehrfach

Hitzebest.

Fassade

Gas/Radon

Ecken

Flachdach

Dach

Installation

Boden

Sonder

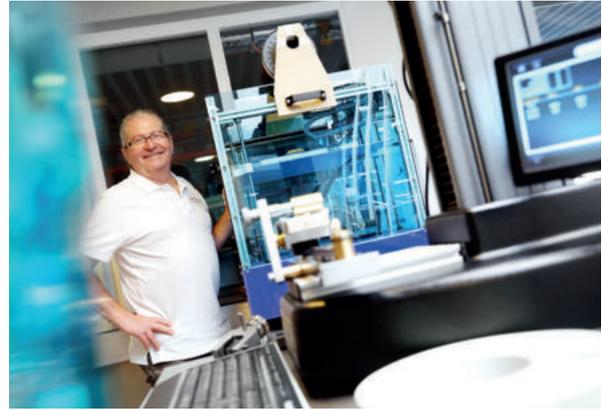
Dauerhaft abdichten, Energie sparen, Bauschäden vermeiden

Luftdicht, Winddicht, Wasserdicht, Gasdicht



Seit jetzt mehr als 20 Jahren sorgen wir bei der Firma Eisedicht für Profیلösungen, um jegliche Durchdringungen durch die Gebäudehülle nach technisch höchsten Anforderungen dauerhaft und sicher abzudichten. Mit unserem einzigartigen und über Jahre entwickelten EISEDICHT-SYSTEM bieten wir Ihnen bestes Know-How, das Sie für die professionelle Einhaltung von Normen der Luftdichtheit, Winddichtheit, Wasserdichtheit und Gasdichtheit der Gebäudehülle benötigen. Dabei ist unsere 20-jährige Erfahrung in Entwicklung, Innovation und Effizienz Ihre Sicherheit.





Um den Ansprüchen unserer Kunden gerecht zu werden und eine stets gleichbleibend hohe Qualität zu gewährleisten, haben wir uns nach ISO 9001 zertifizieren lassen. Unsere Produkte werden im hauseigenen Entwicklungs- und Prüflabor kontinuierlich verbessert und es werden neue marktorientierte, mit Schutzrechten versehene Innovationen geschaffen. Unsere 5000 m² große Produktion verfügt über einen modernen Maschinenpark, mit dem wir in der Lage sind Serienproduktionen sowie kundenspezifische Sonderlösungen zu fertigen. Das hauseigene Prüflabor ist mit einer Vielzahl von Prüfgeräten (Zug-, UV-, Hitze-, Luft-, Windtests) ausgestattet. In unserem neuen 300 m² großen Ausstellungs- und Schulungszentrum präsentieren wir Ihnen praxisbezogene Einbausituationen.

Einfach, Sicher, Dicht: Mit der EISEDICHT®-Technologie

Zu unserem Sicherheitsstandard gehört die externe Prüfung durch unabhängige Prüfinstitute, um Kunden nur die beste Qualität an die Hand zu geben. In Sachen Roh- & Produktionsmaterial arbeiten wir ausschliesslich mit zertifizierten deutschen Unternehmen zusammen und liefern hochwertige „Made In Germany“-Produkte.

Der gesamte Betrieb wird mit nachhaltigem Grünen Strom und Grüner Wärme versorgt.

Mitglied im:



Fachverband Luftdichtheit
im Bauwesen e. V.



Fachverband Hauseinführungen
für Rohre und Kabel e. V.





Aufdachabdichtung

Durchdringungen durch die wasserführende Ebene, wie z.B. Dachziegel mit leichter Neigung bis hin zu Steildächern müssen nachträglich abgedichtet werden. Durch EISEDICHT®-AufdachDICHT Manschetten vermeiden Sie das Eindringen von Feuchte und Wasser in die Dachkonstruktion.



Unterdachabdichtung

Entlüftungs- sowie Abgassysteme durchbrechen die Unterspannbahn im Dachausbau. Die DachDICHT PLUS Manschetten mit integriertem HT-Safe®-Formstück bietet Ihnen eine gewerkeübergreifende Anschlussmöglichkeit für Durchdringungen der Dachbahnebenen.



Wandabdichtung

EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten, zur Einbindung in Wand- und Deckenbauteile, schaffen eine flächenbündige Abdichtung an durchzuführenden Kabeln und Rohren. Eine Besonderheit ist die flexible Tülle, die dauerhaft luftdicht an der Durchdringung anliegt und zudem Zugkräfte und bauseitige Bewegungen kompensiert.



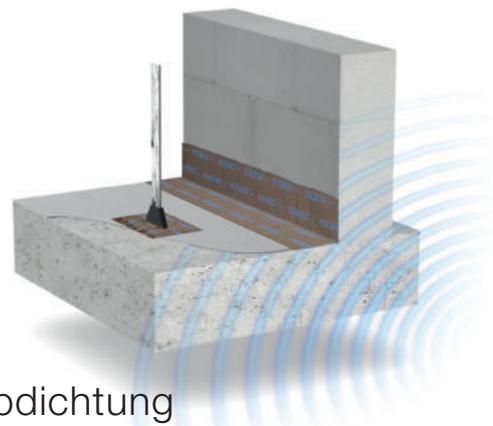
Fassadenabdichtung

Vorgehängte, hinterlüftete Fassadenbahnen werden oft von Durchdringungen durchstoßen und werden mit unseren FassadenDICHT Luftdichtungsmanschetten optisch unauffällig abgedichtet. Sie müssen den anspruchsvollsten Umgebungsbedingungen wie Sonneneinstrahlung, starke Regenfälle und schädigende UV-Strahlen widerstehen.



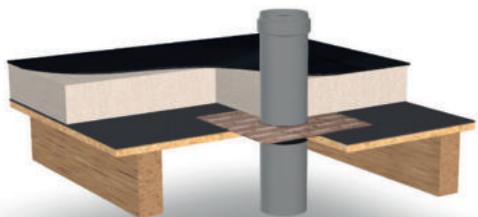
Bodenabdichtung

Unsere Luftdichtungsmanschetten in verschiedenen Durchmessern sind vielseitig anwendbar. Diese können ober- oder unterhalb der Bodenplatte als luftdichte, gasdichte Abdichtung sowie gegen aufsteigende Feuchtigkeit eingesetzt werden. Sie minimieren den hohen Aufwand zur Abdichtung von Durchbrüchen im Bodenbereich.



Gasabdichtung

Der konvektive Zutritt von Radon mittels Luftdruckdifferenzen ist zu vermeiden, indem Anschlüsse, Fugen, Durchdringungen u. dgl. luftdicht ausgeführt werden. GasSTOP Luftdichtungsmanschetten wurden speziell entwickelt um den Zutritt von z.B. dem radioaktiven Edelgas Radon aus dem Baugrund über die erdbehrten Bereiche zu vermeiden.



Flachdachabdichtung

Mit den EISEDICHT®-FlachdachDICHT Manschetten ist es Ihnen möglich, Durchdringungen in der Flachdachebene und im Attikabereich luft- und winddicht abzudichten. Sie eignen sich zur Abdichtung von Entlüftungs-, Entwässerungsrohren, Attikaabläufen sowie anderen Durchdringungen des Flachdachs.



Eckenabdichtung

Besonders die Abdichtung von Eckanschlüssen sowie Leitungen in Eckbereichen stellt häufig ein Problem dar, welches zumeist mit handelsüblichen Klebebändern nur in zeitaufwändiger Kleinstarbeit gelöst wird. Mit den EISEDICHT®-EckenDICHT Systemen stellen Sie einen dauerhaft luftdichten und flexiblen Anschluss auch in schwersten Situationen her.



Mehrfachabdichtung

Unsere Mehrfachdurchführungen ermöglichen die einfache und zuverlässige Abdichtung von mehreren Leitungs- sowie Rohrbündeln auf kleinstem Raum. Ein bis sechs Durchdringungen können gleichzeitig mit der M-Tec6 Manschette flexibel abgedichtet werden.



Installationsabdichtung

Die spezielle SteckdosenDICHT ermöglicht Ihnen den wiederverschließbaren luftdichten Einbau von Hohlwandgerätedosen in die Installationsebene. Der großzügige Klebekragen wird direkt auf die vorhandenen Dampfsperren, Dampfbremsen sowie OSB-Platten installiert.



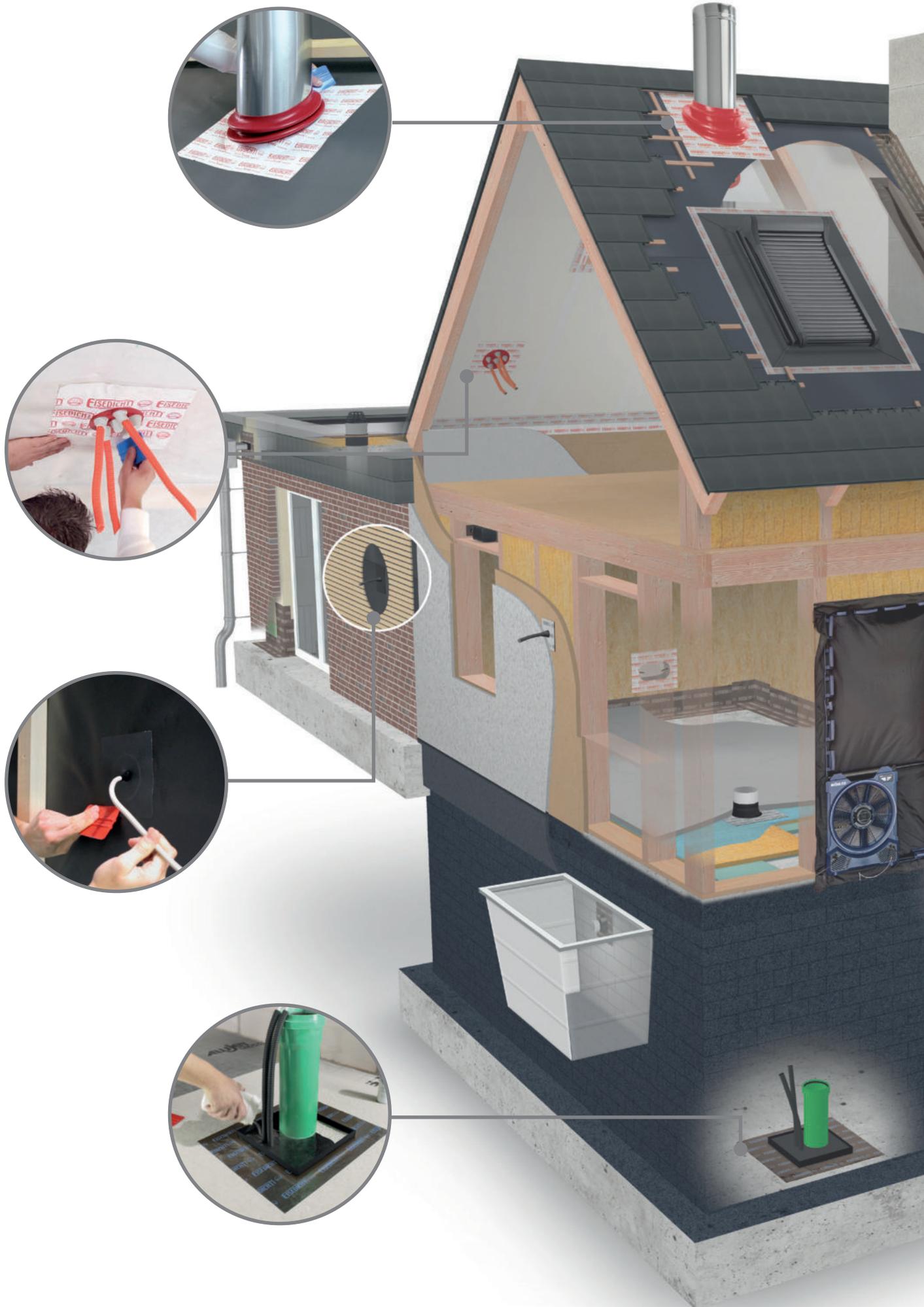
Hitzebeständige Abdichtung

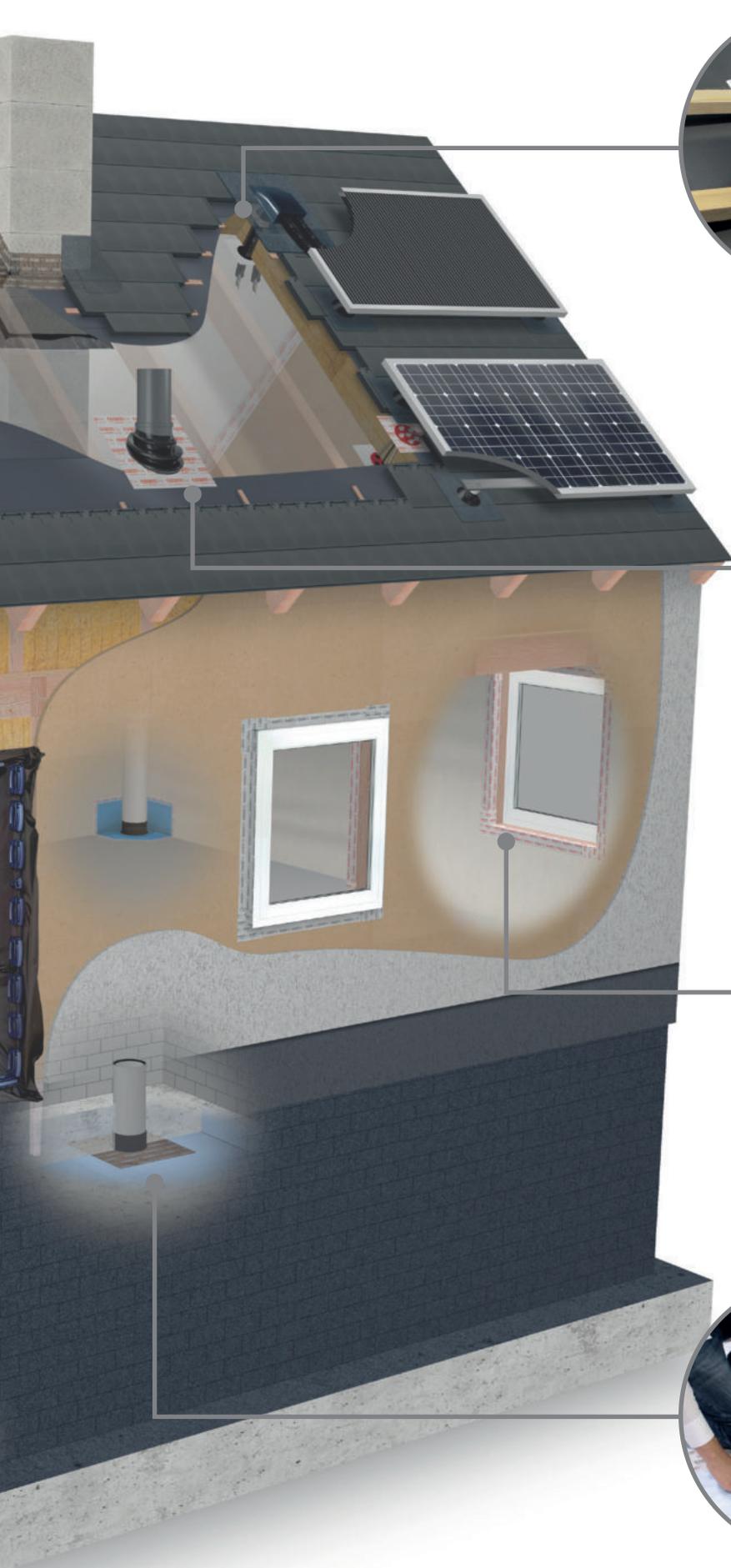
Bei der Abdichtung von Durchdringungen wie Abgasrohren werden Materialien mit besonders hoher Temperaturbeständigkeit gefordert. Die HOTSchott Manschetten sind vom TÜV-Süd geprüft und können einer Temperatur von bis zu 250°C standhalten.



Sonderlösungen

Unser Anspruch bei Firma EISEDICHT® besteht darin, Ihre individuellen Sonderlösungen zu planen und zu konstruieren. Wir sind der führende Hersteller im deutschen Markt, der sich der Problematik „Durchdringungen durch die Gebäudehülle“ widmet.





Durchdringungen einfach und sicher abdichten

Die Hülle eines Gebäudes hat vielen bauphysikalischen Anforderungen standzuhalten. Durchdringungen der Gebäudehülle stellen für den Wärme- und Feuchteschutz eine besondere Herausforderung dar. Unsere Tyvek®-Luftdichtungsmanschetten sind reißfest, wasserabweisend und alterungsbeständig. Sie eignen sich perfekt zur schnellen und dauerhaften Abdichtung von Durchdringungen in der Gebäudehülle.

Der Tyvek®-Klebekragen bietet eine besonders hohe Klebekraft. Die Tüllen wirken zugentlastend, sie werden aus einem dauerhaft elastischen EPDM-Kautschuk gefertigt, welches in einem breiten Temperaturbereich einsetzbar ist.

Mit EISEDICHT®-Manschetten haben Sie das perfekte Produkt zur Abdichtung von Kabeln, Rohren, Leitungen und Lüftungsquerschnitten durch die Gebäudehülle.

Nachweise /
Prüfungen:



Einbau-Video:



Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber:
Dauerhaft feuchtigkeitsfest und garantiert luftdicht

Lange Dichttülle:
Große Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr

Knickschutztülle:
Sichere Abdichtung selbst bei abknicken den Leitungen



Fingerlift:
Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie

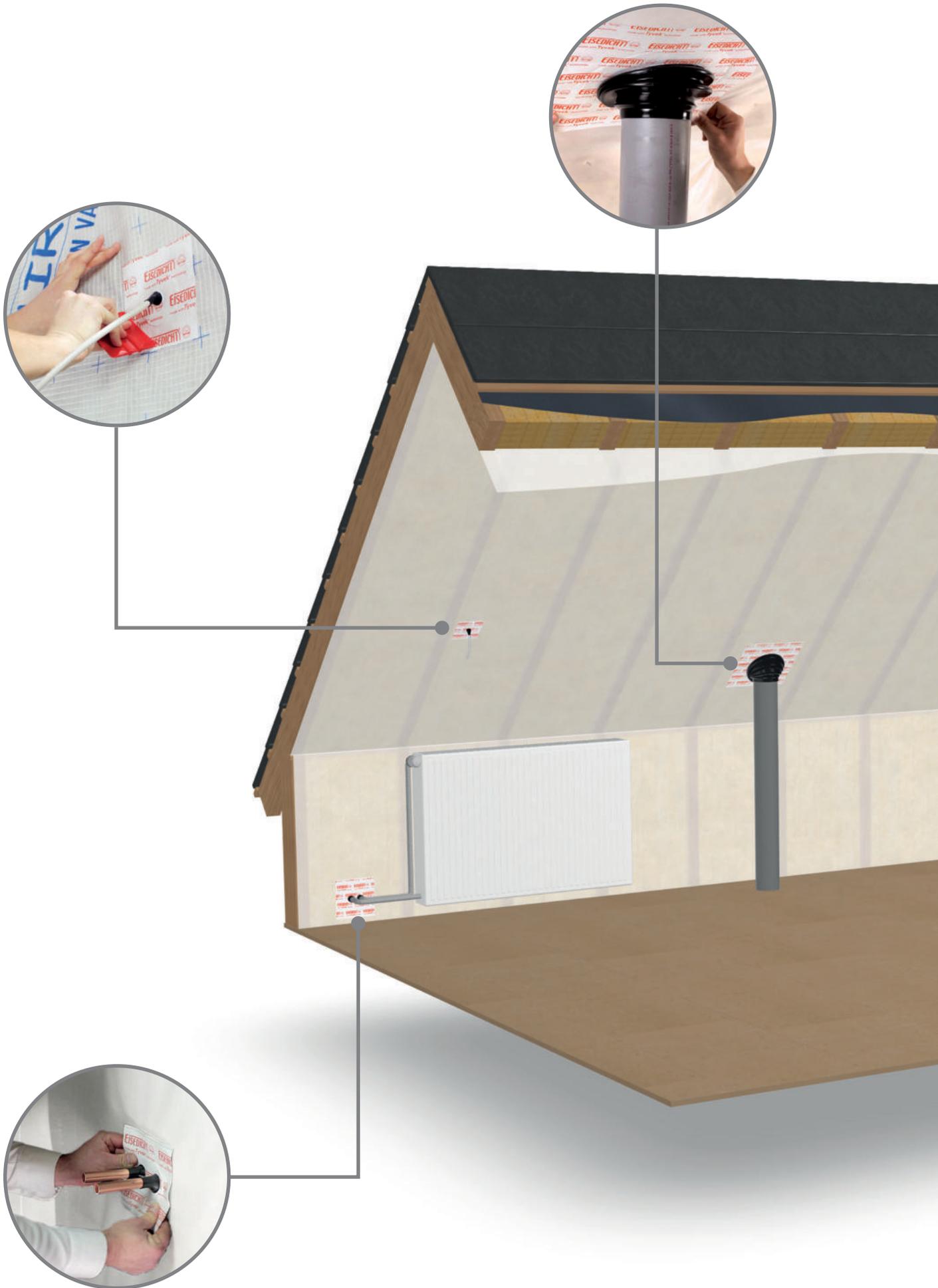
Konische flexible Tülle:
Für verschiedene Durchmesser. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich.

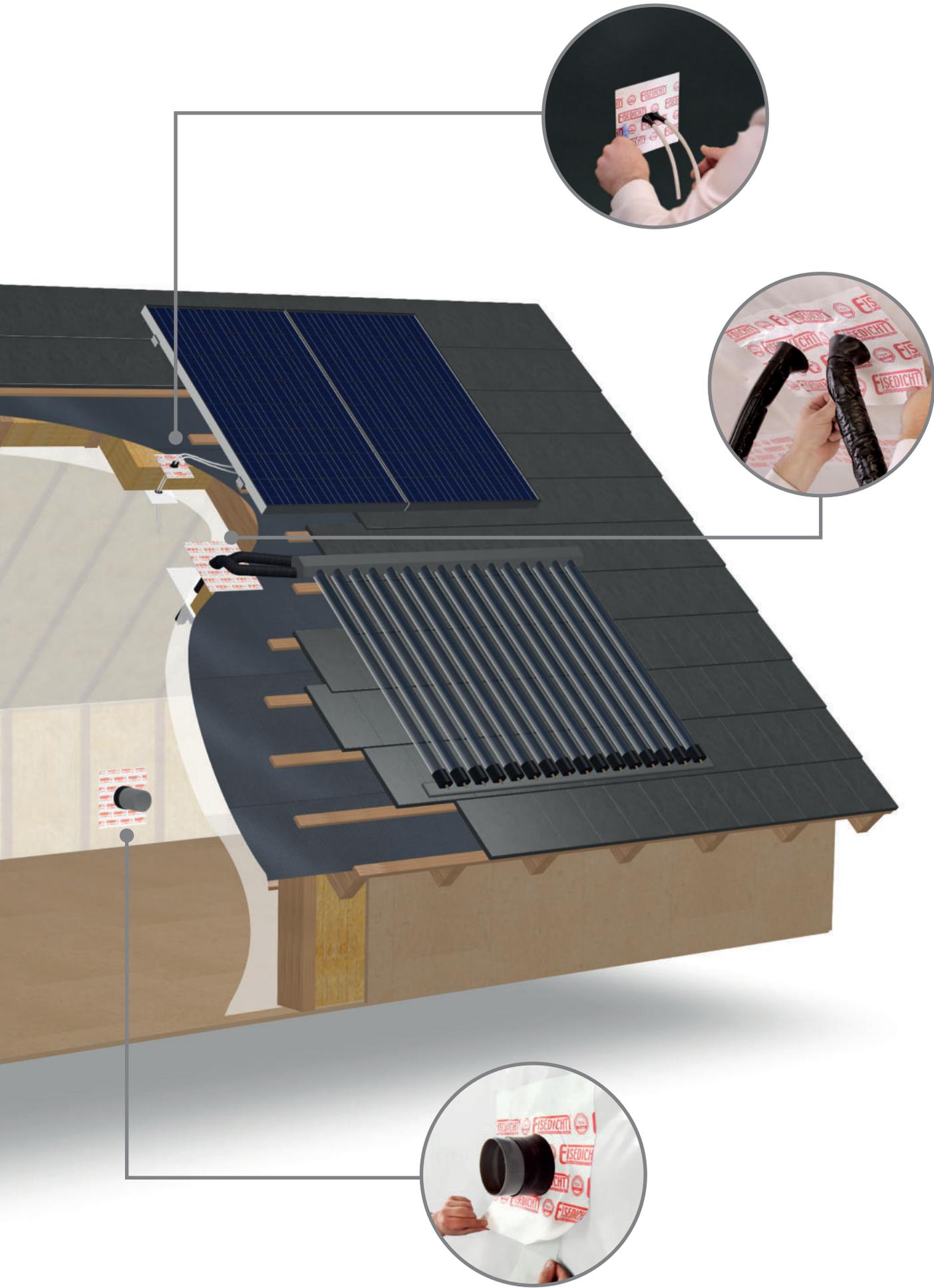
Selbstklebend:
Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche



- Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
- Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten

- Extrem reißfest
- Schutz für Innen- und Außenanwendungen vor Bauschäden und Schimmel
- Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- Nachträgliches Ziehen von Leitungen möglich





D1 Tyvek®
Kabelmanschette



DD3 Tyvek®
Doppelkabelmanschette



D1 Tyvek®
Kabelmanschette



DD3 Tyvek®
Doppelkabelmanschette



⊘	4-8 mm	2 x 4-8 mm	8-12 mm	2 x 8-12 mm
Δ	20 mm	20 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm			
📦	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	0011	0031	0001	0003

D1 Tyvek®
Kabelmanschette



DD3 Tyvek®
Doppelkabelmanschette



GD21 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



GDD21 Tyvek®
Doppelrohrmanschette



⊘	12-15 mm	2 x 12-15 mm	15-22 mm	2 x 15-22 mm (⊘ 3,5 cm)
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm	230 x 230 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	10 Stück	4 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0111	0028	0021	0027

GDD21 Tyvek®
Doppelrohrmanschette



GD24 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



GD22 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



GD25 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



⊘	2 x 15-22 mm (⊘ 5 cm)	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	230 x 230 mm	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	10 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0032	0025	0022	0026

GD23 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



GDD23 Tyvek®
Doppelrohrmanschette



RGD50 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD75 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



⊘	40-55 mm	2 x 40-55 mm	50-72 mm	72-90 mm
Δ	40 mm	40 mm	60 mm	60 mm
□	230 x 230 mm	320 x 320 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0023	0024	0051	0052

RGD90 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD100 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD125 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD150 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



⊙	90-100 mm	100-110 mm	125-140 mm	150-165 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	320 x 320 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm	350 x 350 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0053	0004	0005	0007

RGD180 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD200 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD230 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



RGD250 Tyvek®
Rohrleitungsmanschette



⊙	180-195 mm	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	400 x 400 mm	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0080	0008	0081	0090

FRGD100 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD125 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD150 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD180 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



⊙	100-125 mm	125-150 mm	150-165 mm	180-200 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	30 mm
□	350 x 350 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0071	0077	0072	0076

FRGD200 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD230 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD250 Tyvek®
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



⊙	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm
□	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	0073	0074	0075

Durchdringungen durch Mauerwerk, Holzweichfaserplatten und Bodenplatten dauerhaft abdichten

Für Metall, Kunststoff sowie mineralische oder saugende Untergründe haben wir die EISEDICHT®-Alu-Butyl Luftdichtungsmanschetten entwickelt. Sie ermöglichen dem Verarbeiter durch ihre sehr hohe Klebekraft eine professionelle Abdichtung von Durchdringungen durch die Gebäudehülle besonders bei schwierigen Untergründen.

Die Tülle wird aus einem dauerhaft elastischen EPDM-Kautschuk gefertigt, welches eine hohe Alterungsbeständigkeit aufweist und in einem breiten Temperaturbereich einsetzbar ist.

Die Alu-Butyl Luftdichtungsmanschetten können ober- oder unterhalb der Bodenplatte sowie im Kellersockelbereich gegen aufsteigende Bodenfeuchte eingesetzt werden.

Die hohe Klebekraft ermöglicht ebenfalls die Verarbeitung im Holzrahmenbau auf den dort üblichen Untergründen, wie Holzweichfaser- und OSB-Platten.



Nachweise / Prüfungen:



Einbau-Video:



Alu-Butyl Klebekragen:

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

Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr

Knickschutztülle:

Sichere Abdichtung selbst bei abknickenden Leitungen

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie

Konische flexible Tülle:

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

Selbstklebend:

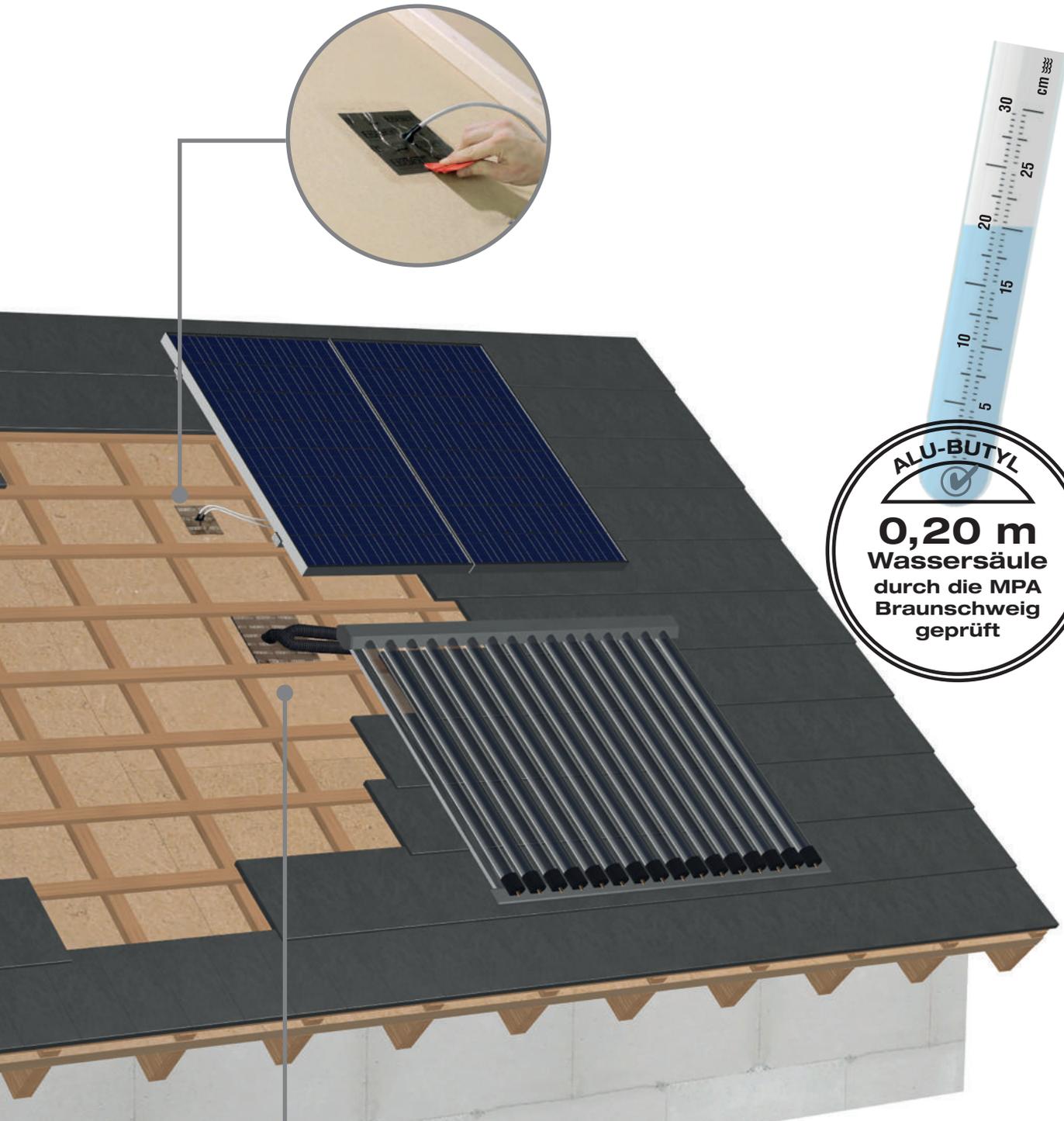
Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche



- ✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- ✓ Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
- ✓ Geprüft wasserdicht 0,02 bar (0,20 m), Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18195-9 und -5
- ✓ Extrem reißfest

- ✓ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
- ✓ Schutz für Innen- und Außenanwendungen vor Bauschäden und Schimmel
- ✓ Abdichtung bei Durchdringungen durch Bodenelemente, Holzweichfaserplatten u.v.m.
- ✓ Spezielle Faltenbalgmanschetten für Dachschrägen





ALU-BUTYL
0,20 m
Wassersäule
durch die MPA
Braunschweig
geprüft

D1 Alu-Butyl
Kabelmanschette



DD3 Alu-Butyl
Doppelkabelmanschette



D1 Alu-Butyl
Kabelmanschette



DD3 Alu-Butyl
Doppelkabelmanschette



⊙	4-8 mm	2 x 4-8 mm	8-12 mm	2 x 8-12 mm
Δ	20 mm	20 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm			
📦	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	B0011	B0031	B0001	B0003

D1 Alu-Butyl
Kabelmanschette



DD3 Alu-Butyl
Doppelkabelmanschette



GD21 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette

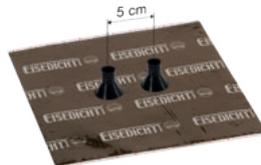


GDD21 Alu-Butyl
Doppelrohrmanschette



⊙	12-15 mm	2 x 12-15 mm	15-22 mm	2 x 15-22 mm (⌀ 3,5 cm)
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm	230 x 230 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	10 Stück	4 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0111	B0028	B0021	B0027

GDD21 Alu-Butyl
Doppelrohrmanschette



GD24 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GD22 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GD25 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	2 x 15-22 mm (⌀ 5 cm)	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	230 x 230 mm	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	10 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0032	B0025	B0022	B0026

GD23 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GDD23 Alu-Butyl
Doppelrohrmanschette



RGD50 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD75 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	40-55 mm	2 x 40-55 mm	50-72 mm	72-90 mm
Δ	40 mm	40 mm	60 mm	60 mm
□	230 x 230 mm	320 x 320 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0023	B0024	B0051	B0052

RGD90 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD100 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD125 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD150 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	90-100 mm	100-110 mm	125-140 mm	150-165 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	320 x 320 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm	350 x 350 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0053	B0004	B0005	B0007

RGD180 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD200 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD230 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD250 Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	180-195 mm	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	400 x 400 mm	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0080	B0008	B0081	B0090

FRGD100 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



FRGD125 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



FRGD150 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

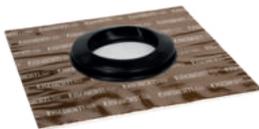


FRGD180 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)

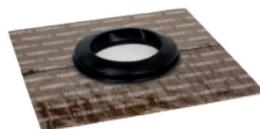


⊙	100-125 mm	125-150 mm	150-165 mm	180-200 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	30 mm
□	350 x 350 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0071	B0077	B0072	B0076

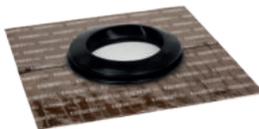
FRGD200 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



FRGD230 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



FRGD250 Alu-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



⊙	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm
□	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	B0073	B0074	B0075

Dauerhaft luftdicht abdichten und überputzen

Die EISEDICHT®-Vlies-Butyl Luftdichtungsmanschetten, mit ihrer hervorragenden Strukturvlies-Haftoberfläche, eignen sich zur schnellen und dauerhaften Abdichtung von Durchdringungen. Die Besonderheit dieser Manschetten liegt in der Überputzbarkeit.

Bei Durchbrüchen durch das Mauerwerk, Holzweichfaserplatten und Beton ist es durch die Vlies-Butyl Manschetten möglich, einen sauberen Putzanschluss herzustellen. Sie eignen sich zudem zur Verarbeitung im Estrich-, WDVS- oder Bodenplattenbereich.

Der Klebekragen besteht aus einer Butylklebeschicht in Kombination mit einem synthetischen Wirrvlies. Bitte beachten: Um die Luftdichtigkeit zu erreichen ist es notwendig den Vlies-Butyl-Klebekragen zu überputzen.

Die Tüllen werden aus einem dauerhaft elastischen EPDM-Kautschuk gefertigt, welches eine hohe Alterungsbeständigkeit aufweist und in einem breiten Temperaturbereich einsetzbar ist.



Nachweise /
Prüfungen:



Einbau-Video:



Vlies-Butyl Klebekragen:

Feuchtigkeitsfest und dauerhaft luftdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien.

Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr

Knickschutztülle:

Sichere Abdichtung selbst bei abknickenden Leitungen

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie

Konische flexible Tülle:

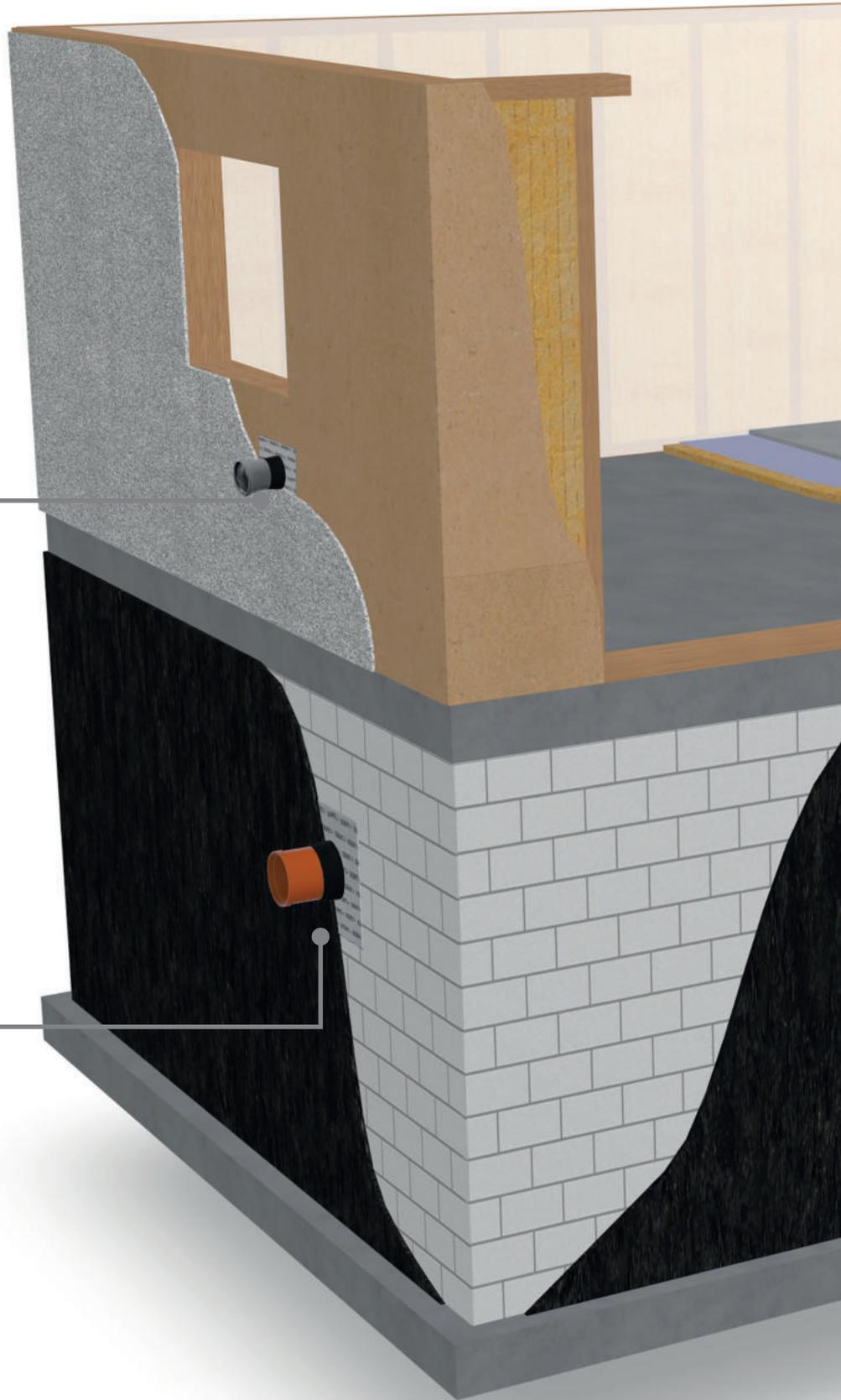
Für verschiedene Durchmesser. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich.

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche



- ☑ Überputzbare Vliesmanschette für den Einsatz an zu verputzenden Wänden und hinter Wärmedämmverbundsystemen
 - ☑ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
 - ☑ Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
 - ☑ Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- ☑ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
 - ☑ Für Innen- und Außenanwendungen
 - ☑ Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
 - ☑ Nachträgliches Nachziehen von Leitungen möglich





D1 Vlies-Butyl
Kabelmanschette



DD3 Vlies-Butyl
Doppelkabelmanschette



D1 Vlies-Butyl
Kabelmanschette



DD3 Vlies-Butyl
Doppelkabelmanschette



⊙	4-8 mm	2 x 4-8 mm	8-12 mm	2 x 8-12 mm
Δ	20 mm	20 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm			
📦	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	VB0011	VB0031	VB0001	VB0003

D1 Vlies-Butyl
Kabelmanschette



DD3 Vlies-Butyl
Doppelkabelmanschette



GD21 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GDD21 Vlies-Butyl
Doppelrohrmanschette



⊙	12-15 mm	2 x 12-15 mm	15-22 mm	2 x 15-22 mm (⌀ 3,5 cm)
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm	230 x 230 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	10 Stück	4 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0111	VB0028	VB0021	VB0027

GDD21 Vlies-Butyl
Doppelrohrmanschette



GD24 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GD22 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GD25 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	2 x 15-22 mm (⌀ 5 cm)	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	230 x 230 mm	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	10 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0032	VB0025	VB0022	VB0026

GD23 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



GDD23 Vlies-Butyl
Doppelrohrmanschette



RGD50 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD75 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	40-55 mm	2 x 40-55 mm	50-72 mm	72-90 mm
Δ	40 mm	40 mm	60 mm	60 mm
□	230 x 230 mm	320 x 320 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0023	VB0024	VB0051	VB0052

RGD90 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD100 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD125 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD150 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	90-100 mm	100-110 mm	125-140 mm	150-165 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	320 x 320 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm	350 x 350 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0053	VB0004	VB0005	VB0007

RGD180 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD200 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD230 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



RGD250 Vlies-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊙	180-195 mm	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	400 x 400 mm	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0080	VB0008	VB0081	VB0090

FRGD100 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD125 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD150 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD180 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



⊙	100-125 mm	125-150 mm	150-165 mm	180-200 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	30 mm
□	350 x 350 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0071	VB0077	VB0072	VB0076

FRGD200 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD230 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



FRGD250 Vlies-Butyl
Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen (≤ 45°)



⊙	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm
□	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	VB0073	VB0074	VB0075

EISEDICHT®-MiniDICHT

Luftdichte Abdichtung bei wenig Platz

Die EISEDICHT®-MiniDICHT Manschetten wurden speziell für Anwendungen auf engstem Raum entwickelt. Trotz ihrer geringen Größen verfügen die MiniDICHT Manschetten über alle Vorteile der EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten.

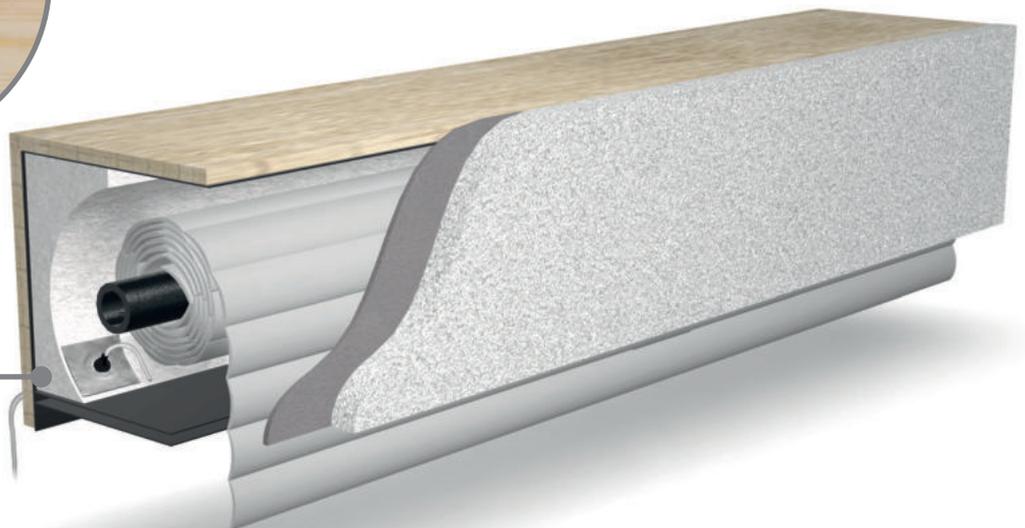
Lediglich die Größe des Klebekragens unterscheidet die MiniDICHT Manschetten. Der Produktvorteil dieser Manschetten wird vor allem bei geringem Platzangebot deutlich.

Mit den MiniDICHT Manschetten können Sie auf engstem Raum (z.B. in Rollladenkästen) einfach und dauerhaft Durchdringungen sicher abdichten. Die Größe des Klebekragens erfordert einen sorgfältigen Umgang mit der Zugbelastung. Eine hohe Beanspruchung der Klebefläche sollte vermieden werden. Hierzu empfiehlt es sich die Leitungsführung kurz nach der Abdichtungsstelle zu fixieren.

Einbau-Video:



Nachweise /
Prüfungen:



Talkumierte Durchführung:

Einfache Kabeldurchführung,
schnelle Montage auf der Baustelle

Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zum Kabel



Flexible Tülle:

Gleicht bauseitige Bewegungen
aus und entlastet den
Abdichtungsbereich.

Butyl-Kleber:

Feuchtigkeitsfest und
garantiert dauerhaft dicht

**Selbstklebender
Mini Klebekragen:**

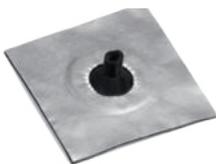
Komplett werkzeuglose Montage



- Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
- Erfüllt die geforderte Zugentlastung

- Abdichtung bei Leitungseinführungen in z.B. Rollladenkästen, in denen nur minimaler Platz zur Verfügung steht
- Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können

MiniDICHT
4 – 8 mm



MiniDICHT
8 – 12 mm



MiniDICHT
12 – 15 mm



	4 - 8 mm	8 - 12 mm	12 - 15 mm
	20 mm	30 mm	30 mm
	50 x 50 mm	50 x 50 mm	75 x 50 mm
	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	MD0011	MD0001	MD0111

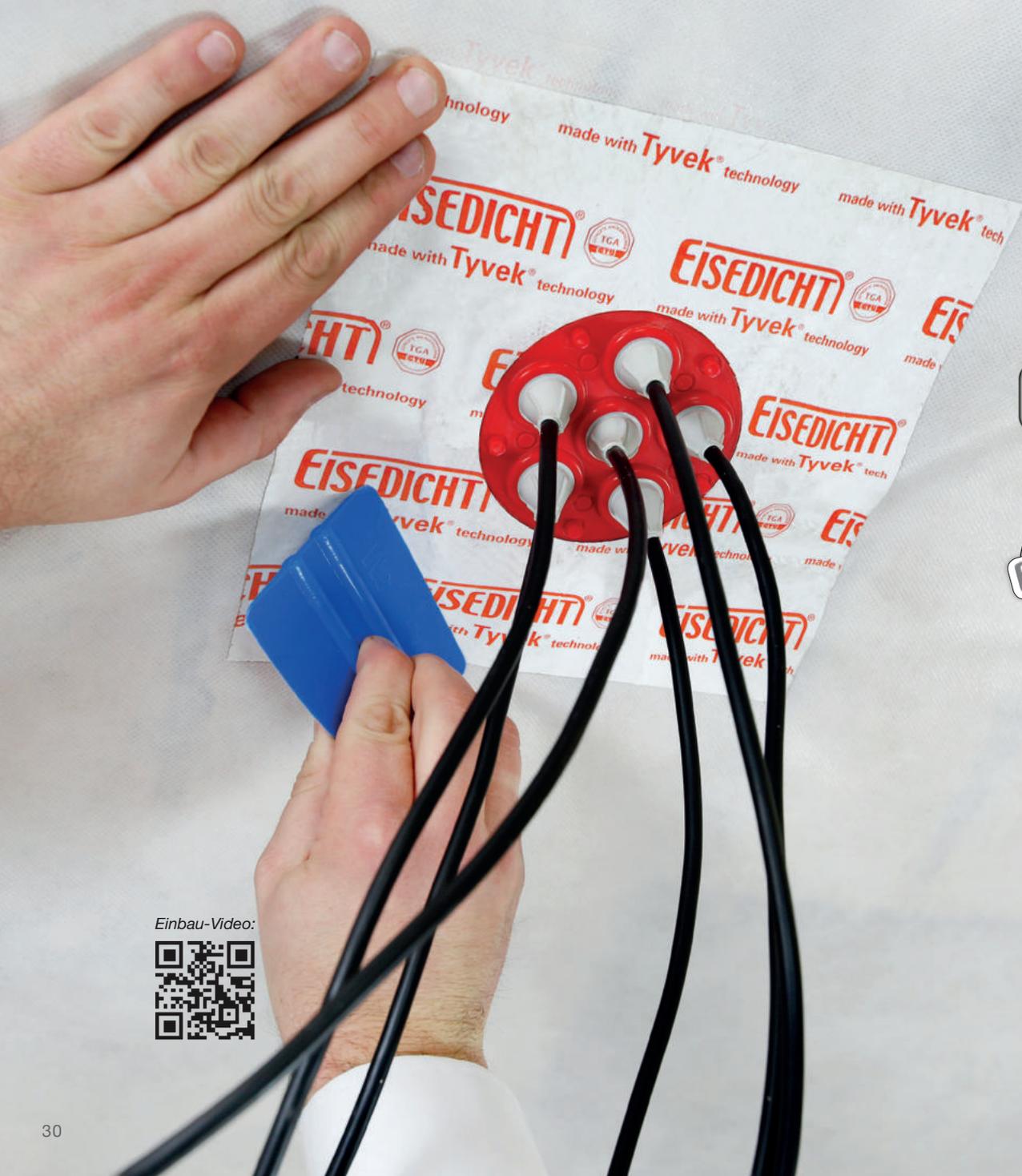
EISEDICHT®-M-Tec6

M-Technologie für Leitungsbündel

Die EISEDICHT®-M-Tec6 Luftdichtungsmanschetten werden im 2K-Verfahren produziert. Das Trägermaterial besteht aus Tyvek® oder Alu-Butyl mit einer alterungsbeständigen Kleberbeschichtung. Sie sind selbstklebend und eignen sich perfekt zur schnellen und dauerhaften Abdichtung, z.B. von Kabeln und Leerrohren. Sie sind wasserabweisend, haben eine hohe UV-Beständigkeit und sind zudem zugentlastend.

Tyvek® M-Tec6 Luftdichtungsmanschetten sind im Innen- und Außenbereich für Dampfsperren oder -bremsen sowie Unterspannbahnen geeignet.

Alu-Butyl M-Tec6 Luftdichtungsmanschetten sind für Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk sowie Beton geeignet.



Nachweise /
Prüfungen:



Einbau-Video:



Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber:
Dauerhaft feuchtigkeitsfest und garantiert luftdicht

Dichtmembranen:
Geschlossene Membranen ermöglichen nachträgliches Ziehen von Leitungen

Knickschutztüllen:
Sichere Abdichtung selbst bei abknickenden Leitungen

Fingerlift:
Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie

Konische flexible Tülle:
Für verschiedene Durchmesser. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich.

Selbstklebend:
Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche



Einbau:



- Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
- Nachträgliches Nachziehen von Leitungen möglich
- Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- Für Innen- und Außenanwendungen

M-Tec6 K
Mehrfach-Kabelmanschette
Tyvek®



M-Tec6 R
Mehrfach-Rohrmanschette
Tyvek®



M-Tec6 K
Mehrfach-Kabelmanschette
Alu-Butyl



M-Tec6 R
Mehrfach-Rohrmanschette
Alu-Butyl



	6 x 4-11 mm	6 x 16-25 mm	6 x 4-11 mm	6 x 16-25 mm
	23 mm	28 mm	23 mm	28 mm
	230 x 230 mm	320 x 320 mm	230 x 230 mm	320 x 320 mm
	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	M0001	M0021	MB0001	MB0021

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 Manschette bestmöglich erfüllt.

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

Nachweise /
Prüfungen:



Einbau-Video:



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

Konische flexible Tülle:

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

Alu-Butyl Klebekragen:

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

Auch in Alu-Butyl erhältlich

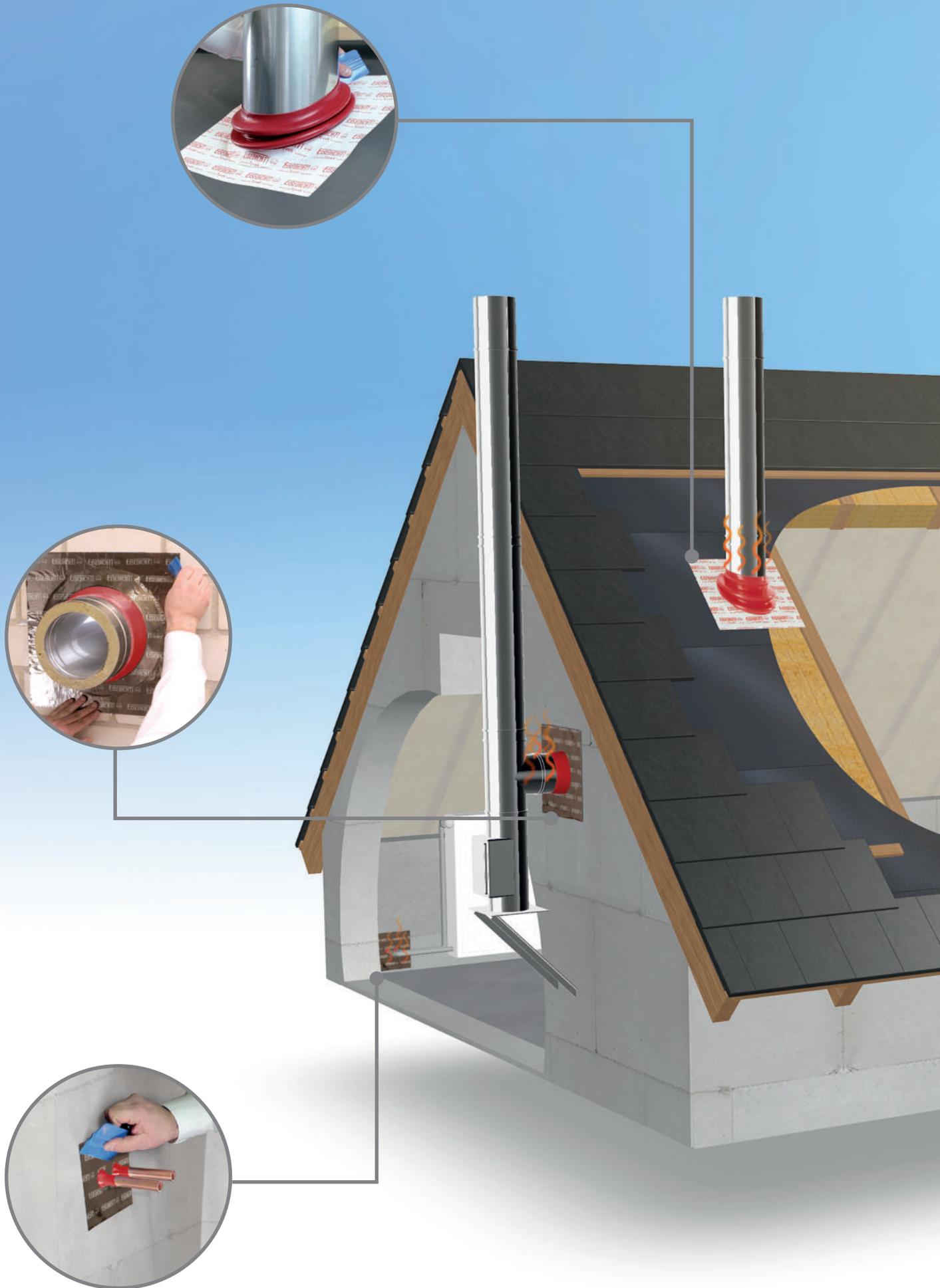
Fingerlift:

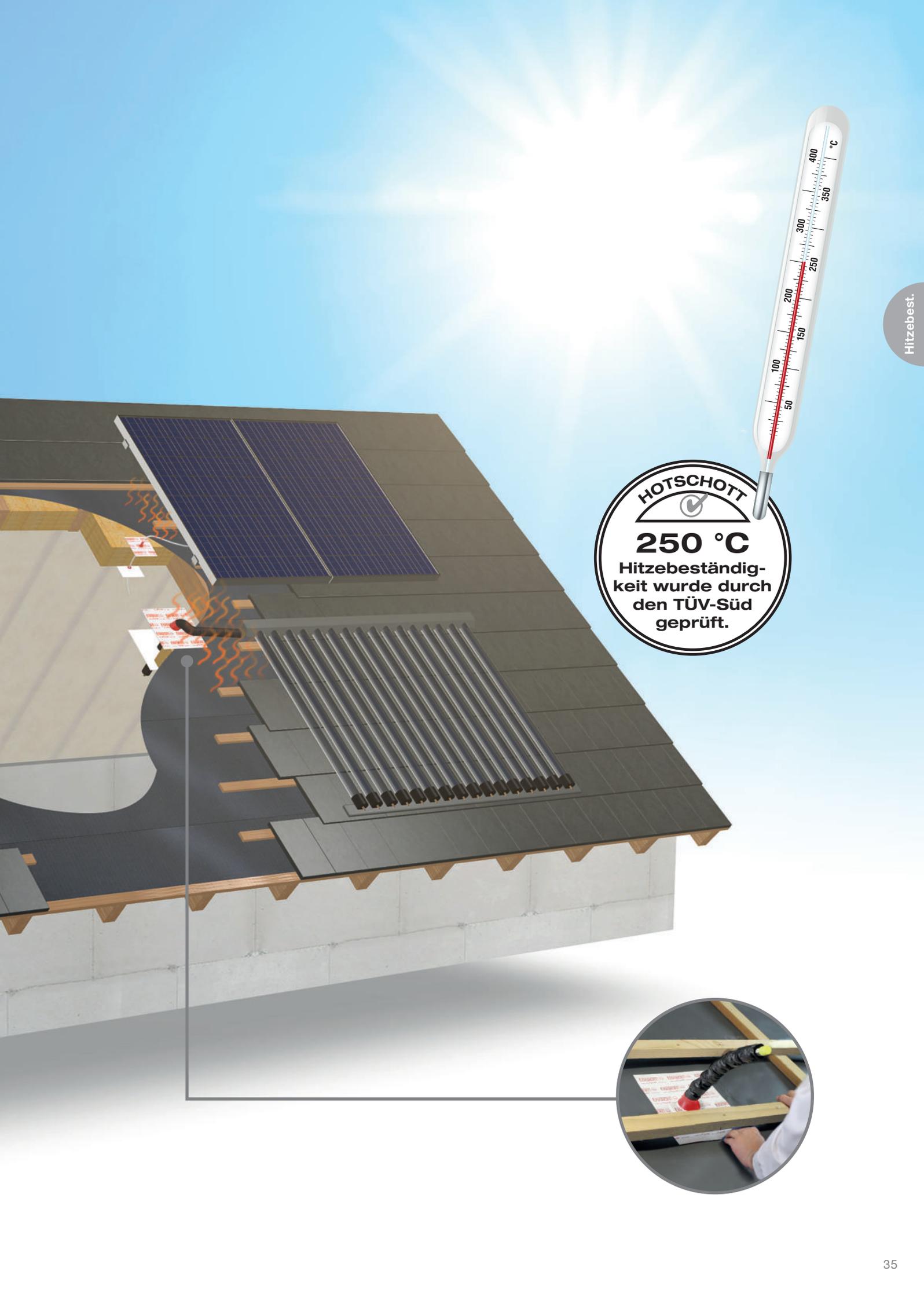
Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie



- ✓ Abdichtung bei Durchdringungen für Rohre mit **Temperaturen bis 250°C**
- ✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- ✓ Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
- ✓ Geprüft für Abgasanlagen gemäß DIN 14241-1, DIN 13216-1

- ✓ Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- ✓ Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- ✓ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- ✓ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten





HOTSCHOTT
250 °C
Hitzebeständigkeit wurde durch den TÜV-Süd geprüft.



HOTSchott D1

Kabelmanschette
Tyvek®



HOTSchott D1

Kabelmanschette
Tyvek®



HOTSchott D1

Kabelmanschette
Tyvek®



HOTSchott GD21

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



⊙	4-8 mm	8-12 mm	12-15 mm	15-22 mm
Δ	20 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm			
📦	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	HS0011	HS0001	HS0111	HS0021

HOTSchott GD24

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott GD22

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott GD25

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott GD23

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



⊙	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm	40-55 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	40 mm
□	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
📦	10 Stück	10 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HS0025	HS0022	HS0026	HS0023

HOTSchott RGD50

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD75

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD90

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD100

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



⊙	50-72 mm	72-90 mm	90-100 mm	100-110 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	230 x 230 mm	230 x 230 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HS0051	HS0052	HS0053	HS0004

HOTSchott RGD125

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD150

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD180

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



HOTSchott RGD200

Rohrleitungsmanschette
Tyvek®



⊙	125-140 mm	150-165 mm	180-195 mm	200-220 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	320 x 320 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HS0005	HS0007	HS0080	HS0008

HOTSchott RGD230

Rohrleitungsmanschette

Tyvek®



HOTSchott RGD250

Rohrleitungsmanschette

Tyvek®



HOTSchott FRGD100

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

Tyvek®



HOTSchott FRGD125

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

Tyvek®



⊙	230-250 mm	250-270 mm	100-125 mm	125-150 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	580 x 580 mm	580 x 580 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HS0081	HS0090	HS0071	HS0077

HOTSchott FRGD150

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

Tyvek®



HOTSchott FRGD180

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

Tyvek®



HOTSchott FRGD200

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

Tyvek®



HOTSchott FRGD230

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

Tyvek®



⊙	150-165 mm	180-200 mm	200-220 mm	230-250 mm
Δ	60 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HS0072	HS0076	HS0073	HS0074

HOTSchott FRGD250

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

Tyvek®



⊙	250-270 mm
Δ	30 mm
□	580 x 580 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HS0075

HOTSchott D1Kabelmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott D1**Kabelmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott D1**Kabelmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott GD21**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

	4-8 mm	8-12 mm	12-15 mm	15-22 mm
	20 mm	30 mm	30 mm	30 mm
	150 x 150 mm			
	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	HSB0011	HSB0001	HSB0111	HSB0021

HOTSchott GD24Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott GD22**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott GD25**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott GD23**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm	40-55 mm
	30 mm	30 mm	30 mm	40 mm
	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
	10 Stück	10 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HSB0025	HSB0022	HSB0026	HSB0023

HOTSchott RGD50Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD75**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD90**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD100**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

	50-72 mm	72-90 mm	90-100 mm	100-110 mm
	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
	230 x 230 mm	230 x 230 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm
	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HSB0051	HSB0052	HSB0053	HSB0004

HOTSchott RGD125Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD150**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD180**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl**HOTSchott RGD200**Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl

	125-140 mm	150-165 mm	180-195 mm	200-220 mm
	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
	320 x 320 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	HSB0005	HSB0007	HSB0080	HSB0008

HOTSchott RGD230

Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl



⊘	230-250 mm
Δ	60 mm
□	580 x 580 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0081

HOTSchott RGD250

Rohrleitungsmanschette
Alu-Butyl



⊘	250-270 mm
Δ	60 mm
□	580 x 580 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0090

HOTSchott FRGD100

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	100-125 mm
Δ	60 mm
□	350 x 350 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0071

HOTSchott FRGD125

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	125-150 mm
Δ	60 mm
□	350 x 350 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0077

HOTSchott FRGD150

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	150-165 mm
Δ	60 mm
□	350 x 350 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0072

HOTSchott FRGD180

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	180-200 mm
Δ	30 mm
□	400 x 400 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0076

HOTSchott FRGD200

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	200-220 mm
Δ	30 mm
□	400 x 400 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0073

HOTSchott FRGD230

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	230-250 mm
Δ	30 mm
□	580 x 580 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0074

HOTSchott FRGD250

Faltenleitungsmanschette
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)
Alu-Butyl



⊘	250-270 mm
Δ	30 mm
□	580 x 580 mm
📦	4 Stück
ART.-NR.	HSB0075

EISEDICHT®-FassadenDICHT

Optisch passend für Fassadenbahnen

Vorgehängte, hinterlüftete Fassadenbahnen werden oft von Durchdringungen durchstoßen und werden mit unseren FassadenDICHT Luftdichtungsmanschetten optisch unauffällig abgedichtet.

Sie müssen den anspruchsvollsten Umgebungsbedingungen widerstehen. Sonneneinstrahlung, starke Regenfälle und schädigende UV-Strahlen – unsere FassadenDICHT Luftdichtungsmanschetten sind nicht kleinzukriegen. Sie verhindern im Zwischenraum zwischen der Fassadenbahn und der Verkleidung, dass Regenwasser in die Konstruktion eindringen kann und sorgen dafür dass Wasserdampf von innen nach außen diffundieren kann.

Der tiefschwarze Klebekragen bietet eine besonders hohe Klebekraft, passt sich optimal der Fassadenbahn farblich an und widersteht hohen Temperaturen. Die Tülle wirkt zugentlastend und wird aus einem dauerhaft elastischen EPDM-Kautschuk gefertigt.

Nachweise /
Prüfungen:



Fassadenvlies mit Polyacrylatkleber:

Dauerhaft feuchtigkeitsfest und garantiert luftdicht

Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr



Knickschutztülle:

Sichere Abdichtung selbst bei abknickenden Leitungen

Konische flexible Tülle:

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

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche



- ✓ Sehr hohe Stabilität und UV-Beständigkeit
- ✓ Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- ✓ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
- ✓ Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- ✓ Für Außenanwendungen auf Fassadenbahnen
- ✓ Nachträgliches Nachziehen von Leitungen möglich
- ✓ Extrem reißfest, wind-, regen- und wasserdicht
- ✓ Schnelle und sichere Verarbeitung





FassadenDICHT D1
Kabelmanschette



FassadenDICHT DD3
Doppelkabelmanschette



FassadenDICHT D1
Kabelmanschette



FassadenDICHT DD3
Doppelkabelmanschette



⊙	4-8 mm	2 x 4-8 mm	8-12 mm	2 x 8-12 mm
Δ	20 mm	20 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm			
📦	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	FAD0011	FAD0031	FAD0001	FAD0003

FassadenDICHT D1
Kabelmanschette



FassadenDICHT DD3
Doppelkabelmanschette



FassadenDICHT GD21
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT GDD21
Doppelrohrmanschette



⊙	12-15 mm	2 x 12-15 mm	15-22 mm	2 x 15-22 mm (⊙ 3 cm)
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	150 x 150 mm	230 x 230 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	10 Stück	4 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FAD0111	FAD0028	FAD0021	FAD0027

FassadenDICHT GDD21
Doppelrohrmanschette



FassadenDICHT GD24
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT GD22
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT GD25
Rohrleitungsmanschette



⊙	2 x 15-22 mm (⊙ 5 cm)	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm
Δ	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
□	230 x 230 mm	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	10 Stück	10 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FAD0032	FAD0025	FAD0022	FAD0026

FassadenDICHT GD23
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT GDD23
Doppelrohrmanschette



FassadenDICHT RGD50
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD75
Rohrleitungsmanschette



⊙	40-55 mm	2 x 40-55 mm	50-72 mm	72-90 mm
Δ	40 mm	40 mm	60 mm	60 mm
□	230 x 230 mm	320 x 320 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FAD0023	FAD0024	FAD0051	FAD0052

FassadenDICHT RGD90
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD100
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD125
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD150
Rohrleitungsmanschette



⊙	90-100 mm	100-110 mm	125-140 mm	150-165 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	320 x 320 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm	350 x 350 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FAD0053	FAD0004	FAD0005	FAD0007

FassadenDICHT RGD180
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD200
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD230
Rohrleitungsmanschette



FassadenDICHT RGD250
Rohrleitungsmanschette



⊙	180-195 mm	200-220 mm	230-250 mm	250-270 mm
Δ	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	400 x 400 mm	400 x 400 mm	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FAD0080	FAD0008	FAD0081	FAD0090



EISEDICHT®-GasSTOP

Bautechnischer Gas- und Reinraumschutz

Bei Neubau-Anlagen sollte darauf geachtet werden, dass gesundheitsschädliche Gase oder Viren durch Bodenplatten, Wände oder Decken nicht in Wohnräume gelangen. Um den Zutritt von z.B. dem radioaktiven Edelgas Radon aus dem Baugrund über die erdberührten Bereiche zu vermeiden, sind Barrieren in Form von Abdichtungsmaßnahmen und ausreichend dicken Baustoffschichten vorzusehen. Der konvektive Zutritt von Radon mittels Luftdruckdifferenzen ist zu vermeiden, indem Anschlüsse, Fugen, Durchdringungen u. dgl. luftdicht ausgeführt werden.

Unsere EISEDICHT®-GasSTOP Luftdichtungsmanschetten bestehen aus einem speziell für diesen Anwendungsbereich entwickeltem Elastomer mit Alu-Butyl Klebekragen. Das Spezial-Alu-Butyl Anschlussband so wie die Innen- und Außen-Ecken sorgen dafür, dass Ihre Anschlüsse und Fugen dauerhaft und sicher abgedichtet werden. Die GasSTOP Luftdichtungsmanschetten, Innen- und Außenecken und das Alu-Butyl Anschlussband sind auf Radondichtheit geprüft und können ober- oder unterhalb von Bodenplatten, Wänden oder Decken eingesetzt werden.

Gas STOP

Nachweise /
Prüfungen:



Radondichter Alu-Butyl Klebekragen:

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

Lange Dichttülle aus Spezial-Elastomer:

Besondere Elastomer-Rezeptur für effektiven Radon-schutz. Große Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr.

Knickschutztülle:

Sichere Abdichtung selbst bei abknicken-den Leitungen

Konische flexible Tülle:

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

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche

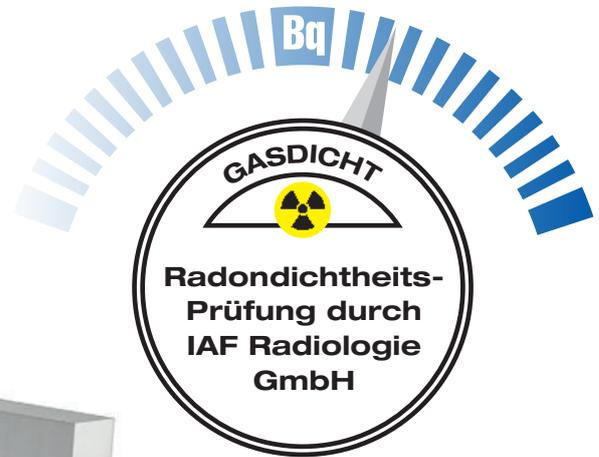
Fingerlift:

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie



- Geprüfte Radondichtheit durch die IAF Radioökologie GmbH, Radeberg
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
- Bauwerksabdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit für Durchdringungen, gem. Wassereinwirkungsklasse W-1E DIN 18533
- Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- Extrem reißfest





GasSTOP D1

Kabelmanschette

**GasSTOP D1**

Kabelmanschette

**GasSTOP D1**

Kabelmanschette

**GasSTOP GD21**

Rohrleitungsmanschette



	4-8 mm	8-12 mm	12-15 mm	15-22 mm
	20 mm	30 mm	30 mm	30 mm
	150 x 150 mm			
	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
ART.-NR.	GAS0011	GAS0001	GAS0111	GAS0021

GasSTOP GD24

Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP GD22**

Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP GD25**

Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP GD23**

Rohrleitungsmanschette



	22-25 mm	25-32 mm	32-40 mm	40-55 mm
	30 mm	30 mm	30 mm	40 mm
	150 x 150 mm	150 x 150 mm	230 x 230 mm	230 x 230 mm
	10 Stück	10 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	GAS0025	GAS0022	GAS0026	GAS0023

GasSTOP RGD50

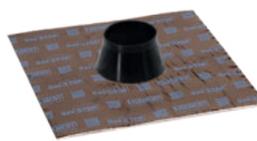
Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP RGD75**

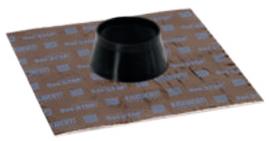
Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP RGD90**

Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP RGD100**

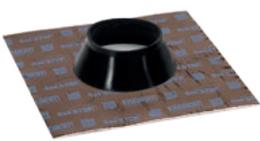
Rohrleitungsmanschette



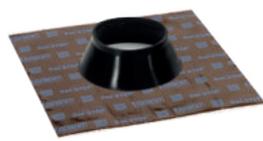
	50-72 mm	72-90 mm	90-100 mm	100-110 mm
	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
	230 x 230 mm	230 x 230 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm
	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	GAS0051	GAS0052	GAS0053	GAS0004

GasSTOP RGD125

Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP RGD150**

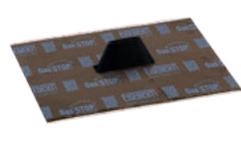
Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP TwinPipe**

Duo Rohrleitungsmanschette

**GasSTOP Erdung**

Erdungsband-Manschette



	125-140 mm	150-165 mm	2x 40 / 50 / 60 mm	4 mm x 30 mm
	60 mm	60 mm	110 mm	35 mm
	320 x 320 mm	350 x 350 mm	400 x 320 mm	200 x 150 mm
	4 Stück	4 Stück	2 Stück	4 Stück
ART.-NR.	GAS0005	GAS0007	GAS1112	GAS1111

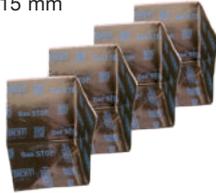
GasSTOP

Innenecken
75 mm



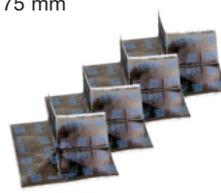
GasSTOP

Innenecken
115 mm



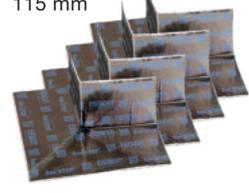
GasSTOP

Aussenecken
75 mm



GasSTOP

Aussenecken
115 mm



	75 mm	115 mm	75 mm	115 mm
	75 x 75 mm	115 x 115 x 115 mm	200 x 200 x 75 mm	300 x 300 x 115 mm
	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	GASIE0075	GASIE0115	GASAE0075	GASAE0115

GasSTOP

System-Anschlussband
75 mm



GasSTOP

System-Anschlussband
115 mm



	75 mm	115 mm
	150 x 15000 mm	230 x 15000 mm
	1 Rolle	1 Rolle
ART.-NR.	GASAB0075	GASAB0115

EISEDICHT®-EckenDICHT

Für luftdichte Eckanschlüsse

Mit den EISEDICHT®-EckenDICHT System erstellen Sie einen dauerhaft luftdichten und flexiblen Anschluss von z.B. Fenstern, Außentüren und Sparren an die Luftdichtungsebene. Besonders die Abdichtung von Eckanschlüssen stellt häufig ein Problem dar, welches zumeist mit handelsüblichen Klebebändern nur in zeit- aufwändiger Kleinstarbeit gelöst wird.

Durch die einheitlichen System-Ecken mit Anschlussband aus Tyvek®, Alu-Butyl und Vlies-Butyl können Sie kostbare Zeit sparen und jede Ecke zuverlässig abdichten.

Das **EckenDICHT-Tyvek®**-System ist im Innen- und Außenbereich für Dampfsperren oder -bremsen sowie Unterspannbahnen geeignet.

Das **EckenDICHT-Alu-Butyl**-System ist für Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk sowie Beton geeignet.

Das **EckenDICHT-Vlies-Butyl**-System ist überputzbar und für den Einsatz an zu verputzenden Wänden wie Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk oder Beton geeignet. *Bitte beachten: Um die Luftdichtigkeit zu erreichen ist es notwendig das Vlies-Butyl-System zu überputzen oder einzuschlämmen.*

Nachweise /
Prüfungen:



Fingerlift:

Ermöglicht leichtes
Abziehen der Schutzfolie

Verschiedene Materialien:

Für unterschiedliche
Einbausituationen

System-Anschlussband:



Unterteilte Klebeflächen:

Komfortable Anarbeitung
dank mittig liegender
Rücken-Schlitzung

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose
Montage und breite Klebefläche



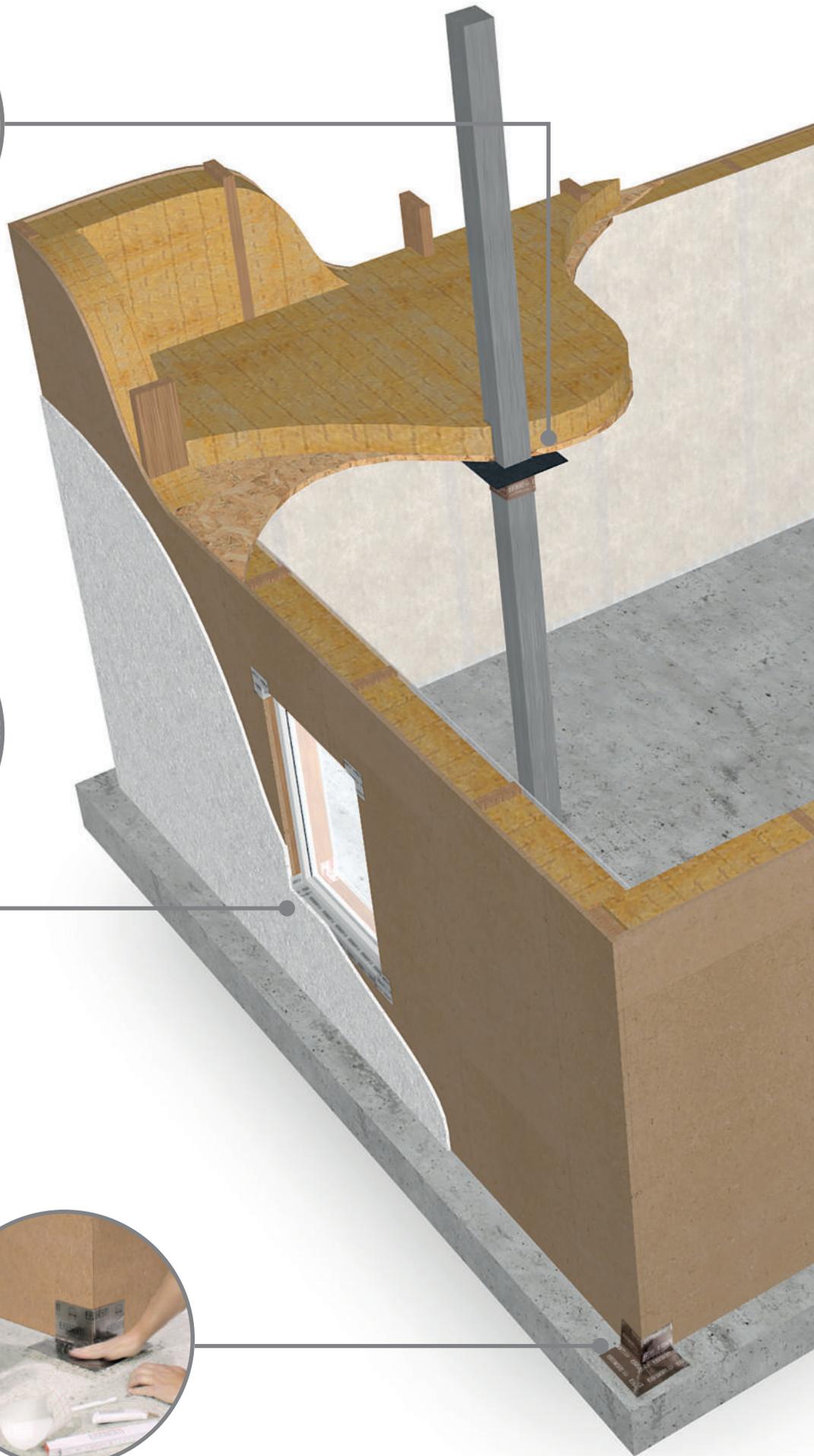
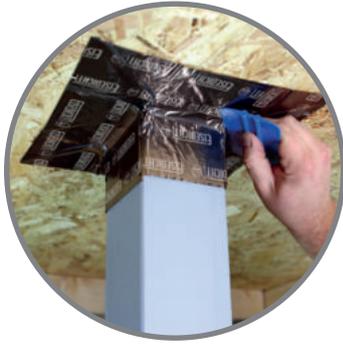
Flex-Dichtpunkt:

Integriertes hochflexibles
PE-Material im Eckbereich



- ✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- ✓ Vorkonfektionierte selbstklebende System-Teile
- ✓ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können

- ✓ Materialien gleichen bauseitige Bewegungen durch z.B. Temperaturunterschiede aus und halten die Anschlüsse dicht
- ✓ Für Innen- und Außenanwendungen
- ✓ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung





EckenDICHT

Innenecken
75 mm Tyvek®



	75 mm
	75 x 75 mm
	4 Stück
ART.-NR.	IE0075T

EckenDICHT

Innenecken
115 mm Tyvek®



	115 mm
	115 x 115 mm
	4 Stück
ART.-NR.	IE0115T

EckenDICHT

Aussenecken
75 mm Tyvek®



	75 mm
	200 x 200 mm
	4 Stück
ART.-NR.	AE0075T

EckenDICHT

Aussenecken
115 mm Tyvek®



	115 mm
	300 x 300 mm
	4 Stück
ART.-NR.	AE0115T

EckenDICHT

System-Anschlussband
75 mm Tyvek®



	75 mm
	150 x 15000 mm
	1 Rolle
ART.-NR.	AB0075T

EckenDICHT

System-Anschlussband
115 mm Tyvek®



	115 mm
	230 x 15000 mm
	1 Rolle
ART.-NR.	AB0115T

EckenDICHT

Innenecken
75 mm Alu-Butyl



	75 mm
	75 x 75 mm
	4 Stück
ART.-NR.	IE0075B

EckenDICHT

Innenecken
115 mm Alu-Butyl



	115 mm
	115 x 115 mm
	4 Stück
ART.-NR.	IE0115B

EckenDICHT

Aussenecken
75 mm Alu-Butyl



	75 mm
	200 x 200 mm
	4 Stück
ART.-NR.	AE0075B

EckenDICHT

Aussenecken
115 mm Alu-Butyl



	115 mm
	300 x 300 mm
	4 Stück
ART.-NR.	AE0115B

EckenDICHT

System-Anschlussband
75 mm Alu-Butyl



	75 mm
	150 x 15000 mm
	1 Rolle
ART.-NR.	AB0075B

EckenDICHT

System-Anschlussband
115 mm Alu-Butyl



	115 mm
	230 x 15000 mm
	1 Rolle
ART.-NR.	AB0115B

EckenDICHT

Innenecken
75 mm Vlies-Butyl



75 mm
75 x 75 mm
4 Stück
ART.-NR. IE0075VB

EckenDICHT

Innenecken
115 mm Vlies-Butyl



115 mm
115 x 115 mm
4 Stück
ART.-NR. IE0115VB

EckenDICHT

Aussenecken
75 mm Vlies-Butyl



75 mm
200 x 200 mm
4 Stück
ART.-NR. AE0075VB

EckenDICHT

Aussenecken
115 mm Vlies-Butyl



115 mm
300 x 300 mm
4 Stück
ART.-NR. AE0115VB

EckenDICHT

System-Anschlussband
75 mm Vlies-Butyl



75 mm
150 x 15000 mm
1 Rolle
ART.-NR. AB0075VB

EckenDICHT

System-Anschlussband
115 mm Vlies-Butyl



115 mm
230 x 15000 mm
1 Rolle
ART.-NR. AB0115VB

EISEDICHT®-EckenDICHT Rohrmanschette

Für Rohrabdichtungen im Eckbereich

Rohrdurchdringungen durch die luftdichte Ebene in Eckbereichen lassen sich in der Regel nicht fachgerecht abdichten. Mit unseren EckenDICHT Rohrmanschetten können Sie diese Problematik jetzt professionell und sicher lösen. Die Kombination aus PE-Formteil und EPDM-Manschette, entstanden aus dem nötigen Know-How der Firma EISEDICHT®, ist die ideale Lösung für ein häufig auftretendes Leckageproblem.

Tyvek® Anschlussband für die Anarbeitung an Dampfbremsen, Dampfsperren, Unterspannbahnen u. v. m.

Vlies-Butyl als überputzbares Anschlussband für den Einsatz an zu verputzenden Wänden wie Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk oder Beton.

*Nachweise /
Prüfungen:*



Vorkonfektionierte Schneid- / Maßhilfe:

Einfaches Anpassen für sich ändernde Abmessungen

Dichter Eckbereich:

Zuverlässige Abdichtung bei wandnahen und schwer zugänglichen Rohrdurchführungen

Konische flexible Tülle:

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

PE-Folie als Dampfbremse:

Dauerhaft feuchtigkeitsfest und garantiert luftdicht

Klimamembran:

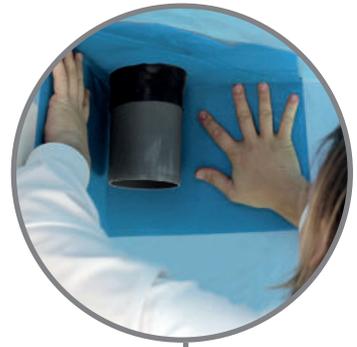
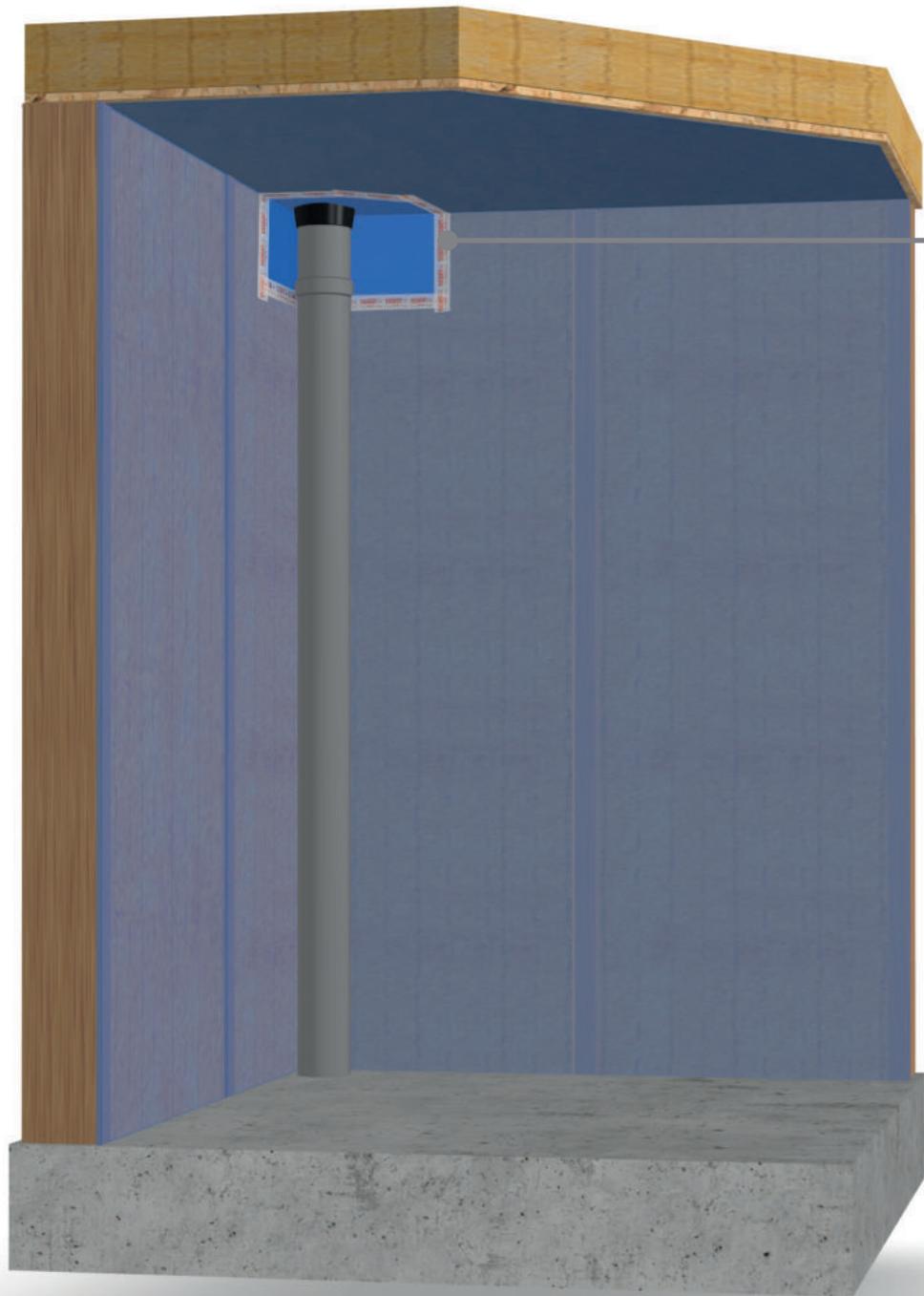
Diffusionsoffen

versch. Folientypen



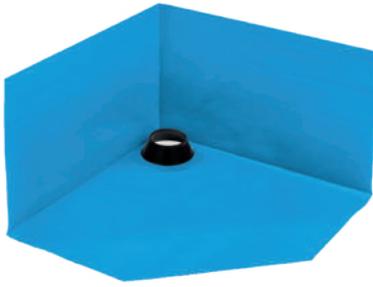
- ✔ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- ✔ Einfache Rohrabdichtungen in schwer zugänglichen Eckbereichen mit vorkonfektionierten Eck-Manschetten
- ✔ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können

- ✔ Dauerelastisches Material gleicht bauseitige Bewegungen durch z.B. Temperaturunterschiede aus und hält die Anschlüsse dicht
- ✔ Für Rohre von Ø 50 mm - 165 mm
- ✔ Nachträgliches Ziehen von Leitungen möglich
- ✔ Erfüllt die geforderte Zugbelastung

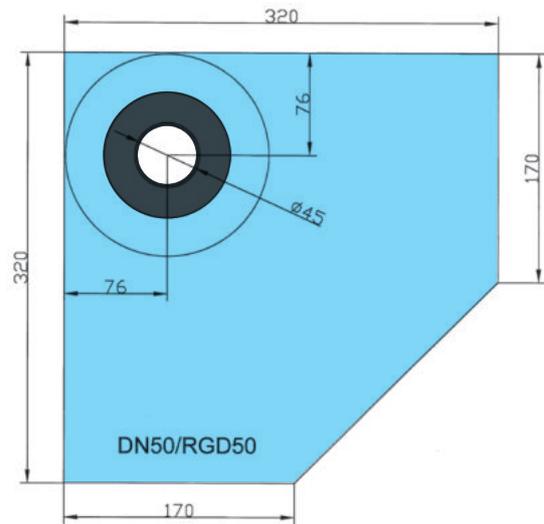




EckenDICHT Rohrmanschette RGD50



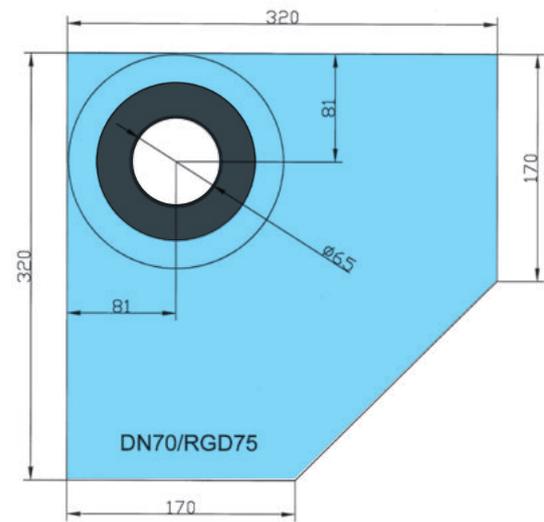
⌀	50-72 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IE0051



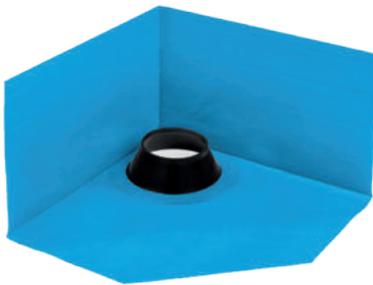
EckenDICHT Rohrmanschette RGD75



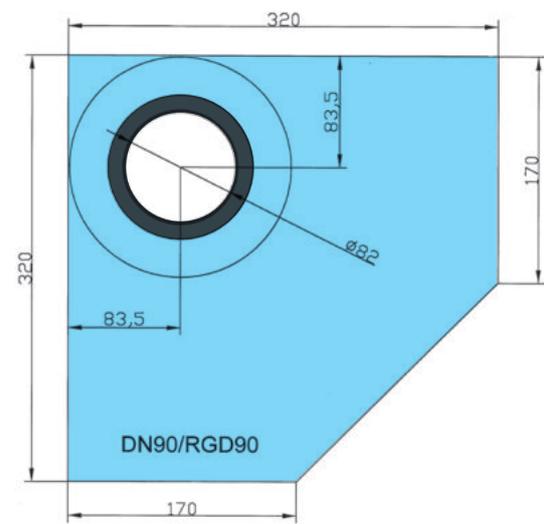
⌀	72-90 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IE0052



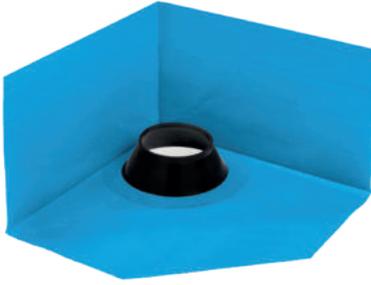
EckenDICHT Rohrmanschette RGD90



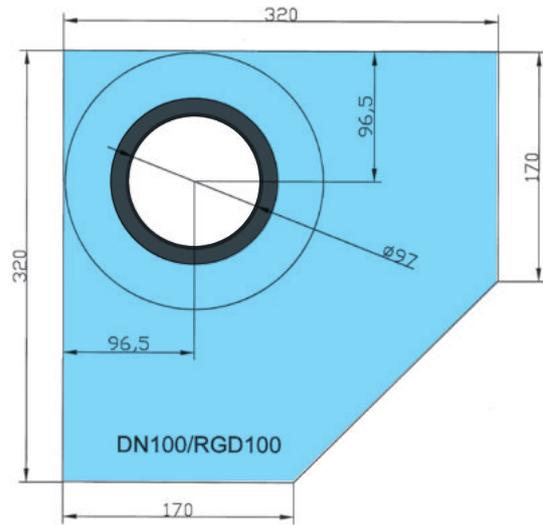
⌀	90-100 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IE0053



EckenDICHT Rohrmanschette RGD100



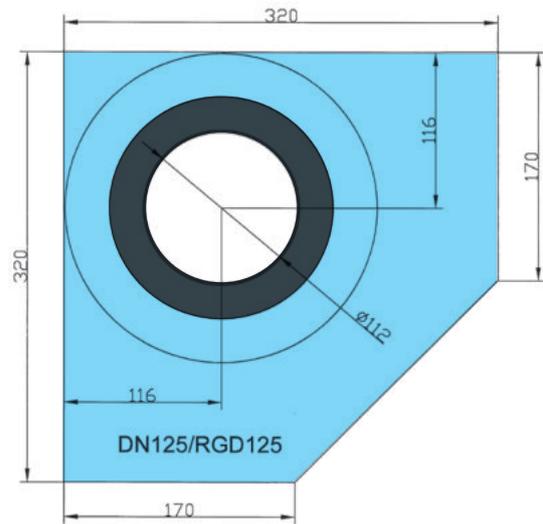
⌀	100-110 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IE0004



EckenDICHT Rohrmanschette RGD125



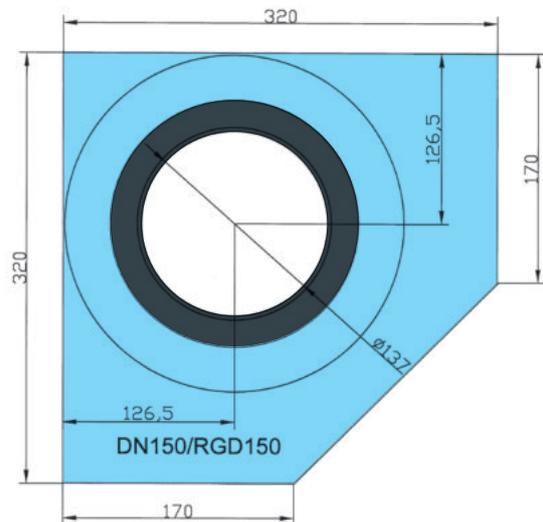
⌀	125-140 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IE0005



EckenDICHT Rohrmanschette RGD150



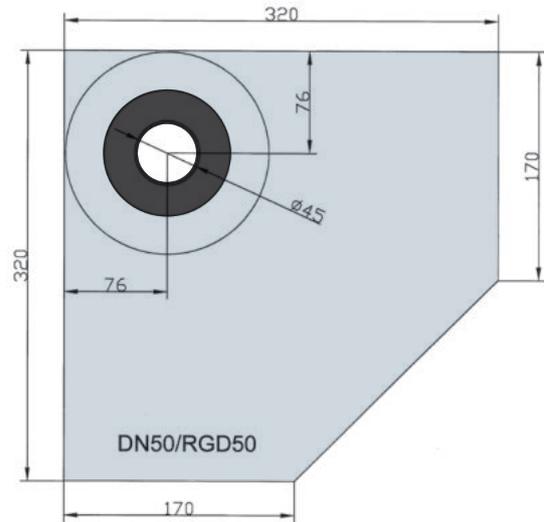
⌀	150-165 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IE0007



**EckenDICHT Rohrmanschette
RGD50 *diffusionsoffen***



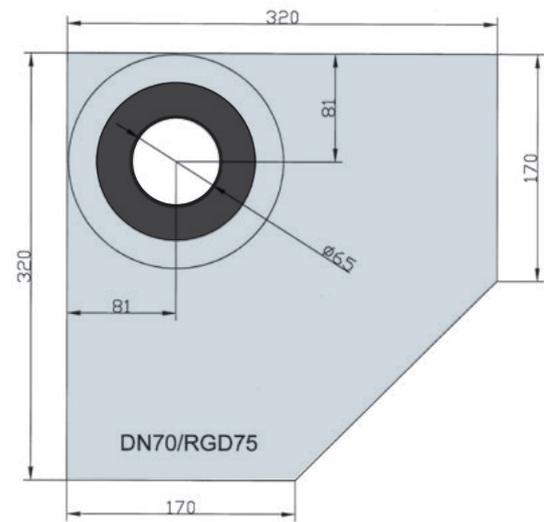
⊙	50-72 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IED0051



**EckenDICHT Rohrmanschette
RGD75 *diffusionsoffen***



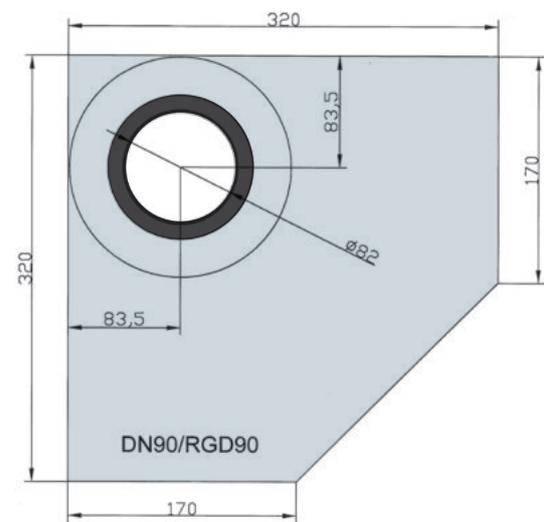
⊙	72-90 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IED0052



**EckenDICHT Rohrmanschette
RGD90 *diffusionsoffen***



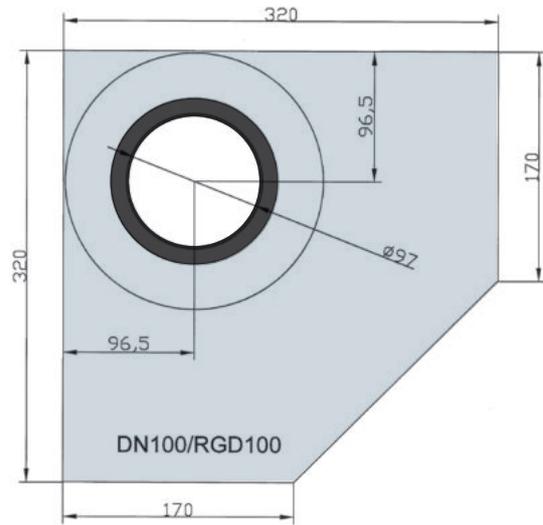
⊙	90-100 mm
L	250 mm
□	320 x 320 mm
📦	2 Stück
ART.-NR.	IED0053



**EckenDICHT Rohrmanschette
RGD100 *diffusionsoffen***



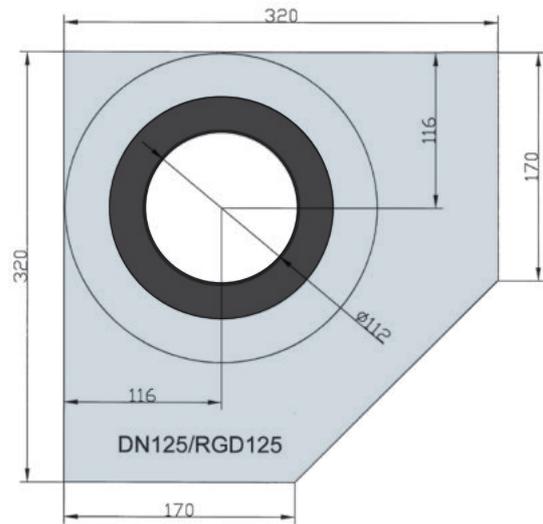
- ⊙ 100-110 mm
- └┘ 250 mm
- 320 x 320 mm
- 📦 2 Stück
- ART.-NR. IED0004



**EckenDICHT Rohrmanschette
RGD125 *diffusionsoffen***



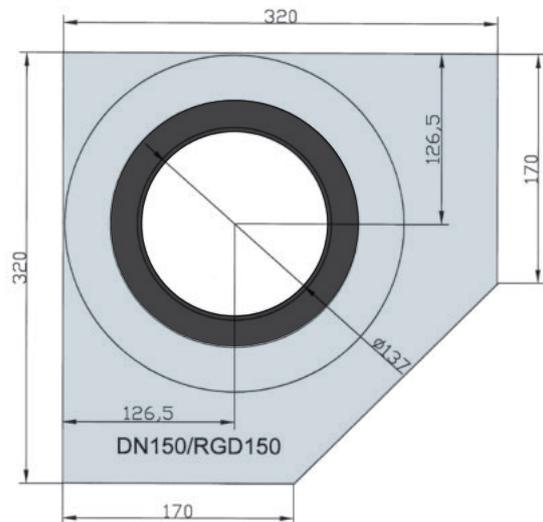
- ⊙ 125-140 mm
- └┘ 250 mm
- 320 x 320 mm
- 📦 2 Stück
- ART.-NR. IED0005



**EckenDICHT Rohrmanschette
RGD150 *diffusionsoffen***



- ⊙ 150-165 mm
- └┘ 250 mm
- 320 x 320 mm
- 📦 2 Stück
- ART.-NR. IED0007



EISEDICHT®/btf-Fußpunktmanchette

Fußpunktabdichtung für bodentiefe Fenster und Türen im zweischaligen Mauerwerk

Die Montage und Abdichtung von Fenstern und Türen ist eine anspruchsvolle Planungsaufgabe, insbesondere von bodentiefen Fenster- und Türelementen bei 2-schaligem Mauerwerk. Sie sind am Übergang Sockelabdichtung/Mauerrandstreifen zum bodentiefen Fenster speziell am Fußpunkt gegen Feuchtigkeit zu schützen. In der aktuellen EnEV werden Anforderungen an die Dichtheit der Gebäudehülle in § 6 Dichtheit, Mindestluftwechsel gestellt.

Darin heißt es „Gebäude sind so auszuführen, dass die wärmeübertragende Umfassungsfläche einschließlich der Fugen dauerhaft luftundurchlässig und entsprechend den anerkannten Regeln der Technik abgedichtet ist“. Mit der selbstklebenden EISEDICHT® / btf Fußpunktabdichtungsmanchette können die Bauwerksöffnungen bis an die Rahmen von bodentiefen Fenstern und Türen hochgeführt und abgedichtet werden.

Sie stellen zum einen die Abdichtung zu den bodentiefen Fenstern und Türen sicher, desweiteren die Fußpunktabdichtung vom Mauerrandstreifen zur Sockelabdichtung. Durch den selbstklebenden Alu-Butyl-Verbund haben sie nicht nur eine hohe Verbundklebekraft sondern auch eine absolute Dampfdichtheit.

Nachweise /
Prüfungen:



Alu-Butyl Klebekragen:

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

Passgenaue Klebefläche:

Große Kontaktfläche zu Mauerwerk und Dämmkeil

Hinterliegende Knickhilfen:

Für einfache Anpassung ans Mauerwerk.

Unterteilte Abziehhilfen:

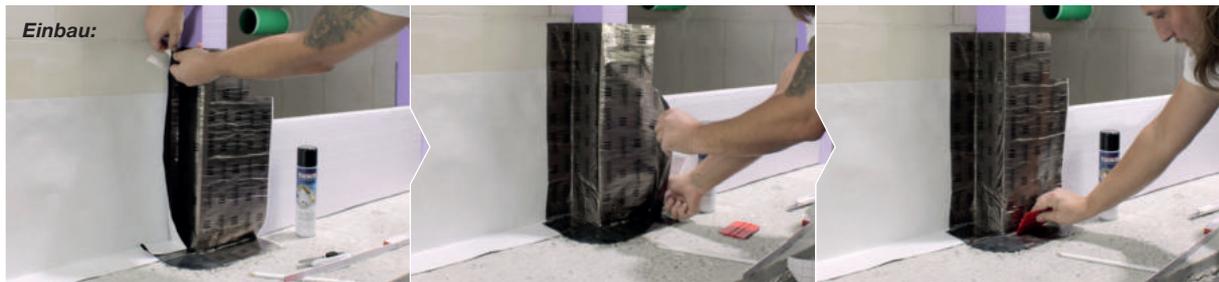
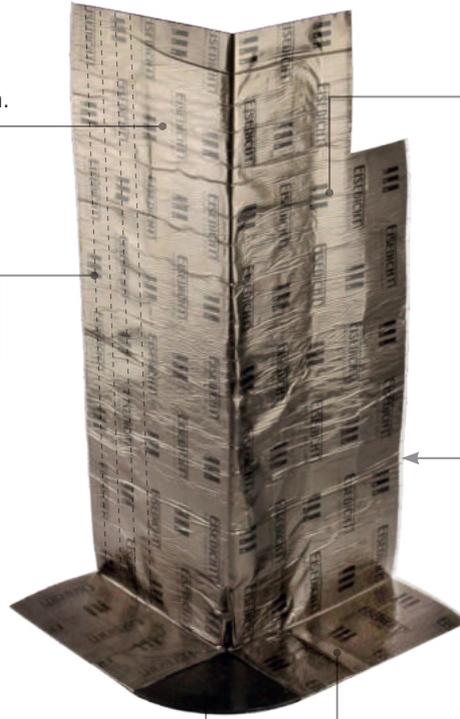
Ermöglicht einfaches stückweises Anarbeiten.

EPDM-Fußpunkt:

Nahtlose, dauerbeständige Abdichtung im Nullpunkt.

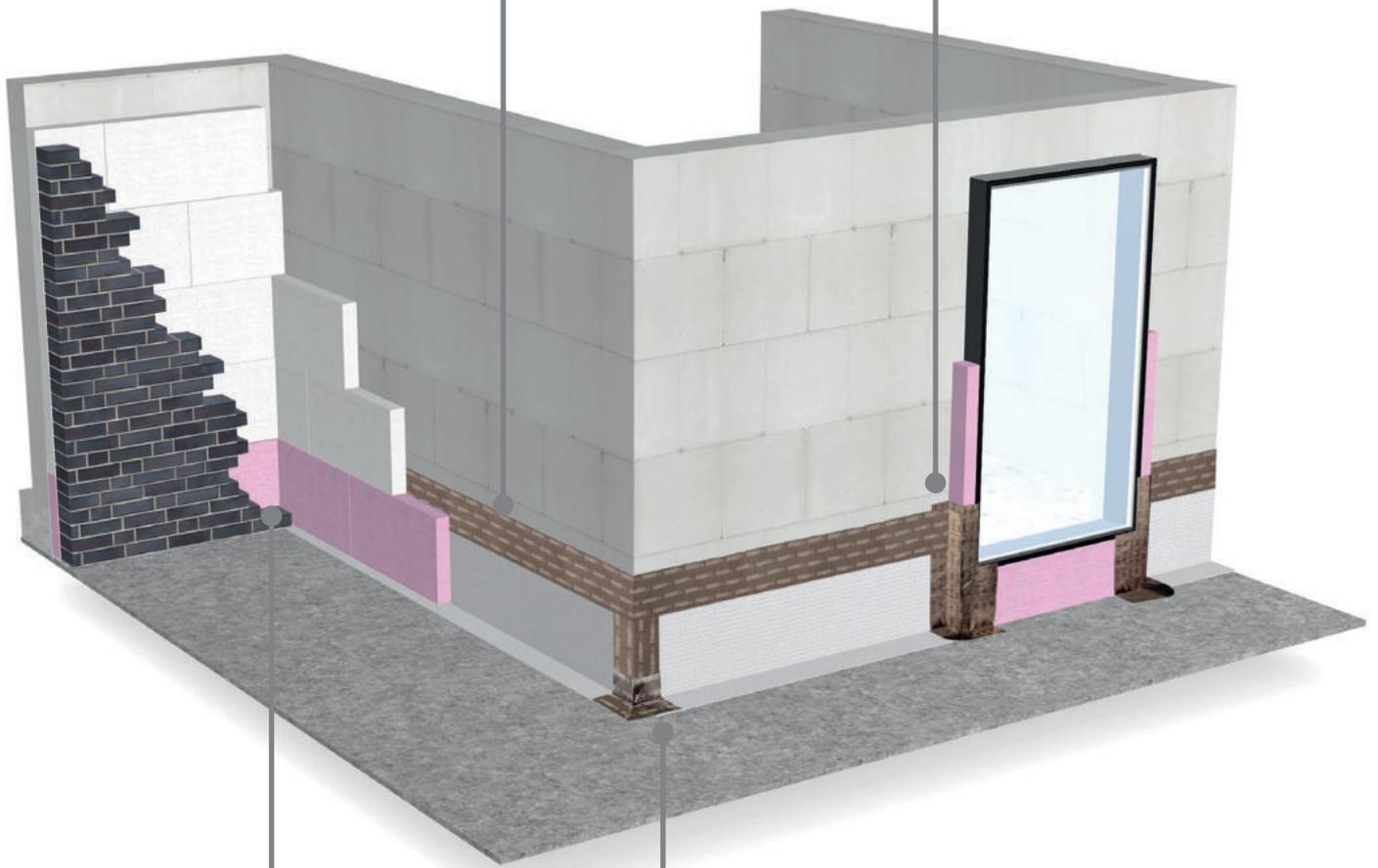
Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose Montage und unterteilte Klebefläche



- Abdichtung bei Bodenfeuchtigkeit mit überstehender Bodenplatte an bodentiefen Fenster- und Türelementen
- Schutz vor Bauschäden, die durch aufsteigende Feuchtigkeit entstehen können
- Hohe Dampfdichtigkeit

- Bitumenbeständig
- Hohe UV-Beständigkeit
- Hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung an der Mauersperrbahn



Fußpunktmanschette

Alu-Butyl



-  520 mm
-  300 x 300 mm
-  1 Set / 2 Stück
- ART.-NR.** FPM1000

EckenDICHT

Innenecken
75 mm Alu-Butyl



-  75 mm
-  75 x 75 mm
-  4 Stück
- ART.-NR.** IE0075B

EckenDICHT

Innenecken
115 mm Alu-Butyl



- 115 mm
- 115 x 115 mm
- 4 Stück
- ART.-NR.** IE0115B

EckenDICHT

Aussenecken
75 mm Alu-Butyl



- 75 mm
- 200 x 200 mm
- 4 Stück
- ART.-NR.** AE0075B

EckenDICHT

Aussenecken
115 mm Alu-Butyl



- 115 mm
- 300 x 300 mm
- 4 Stück
- ART.-NR.** AE0115B

EckenDICHT

System-Anschlussband
75 mm Alu-Butyl



-  75 mm
-  150 x 15000 mm
-  1 Rolle
- ART.-NR.** AB0075B

EckenDICHT

System-Anschlussband
115 mm Alu-Butyl



- 115 mm
- 230 x 15000 mm
- 1 Rolle
- ART.-NR.** AB0115B

EISEDICHT®-WinkeLECK Anschlussmanschette

Für luftdichte Schachtanschlüsse

Mit der EISEDICHT®-WinkeLECK Anschlussmanschette verbinden Sie die Abdichtungsebene mit Schornsteinen oder anderen aufgehenden eckigen Bauteilen.

Die vier einzeln vorkonfektionierten Eckbereiche lassen sich durch ihre Flexibilität an unterschiedliche Dachneigungen anpassen. Durch die zusätzlich mitgelieferten Anschlussstücke lassen sich diverse Schachtgrößen sicher und dauerhaft abdichten.

Die partiell vorkonfektionierten Klebbereiche garantieren ein komfortables Anarbeiten an das Bauteil.

Nachweise /
Prüfungen:



Alu-Butyl Klebekragen:
Dauerhaft feuchtigkeitsfest und luftdicht

← versch. Folientypen →

Vlies-Butyl Klebekragen:
Dauerhaft feuchtigkeitsfest,
luftdicht und nachträglich
überputzbar

**Selbstklebende
Anschluss-Stücke:**
In unterschiedliche Längen,
mit speziellen Klebeflächen

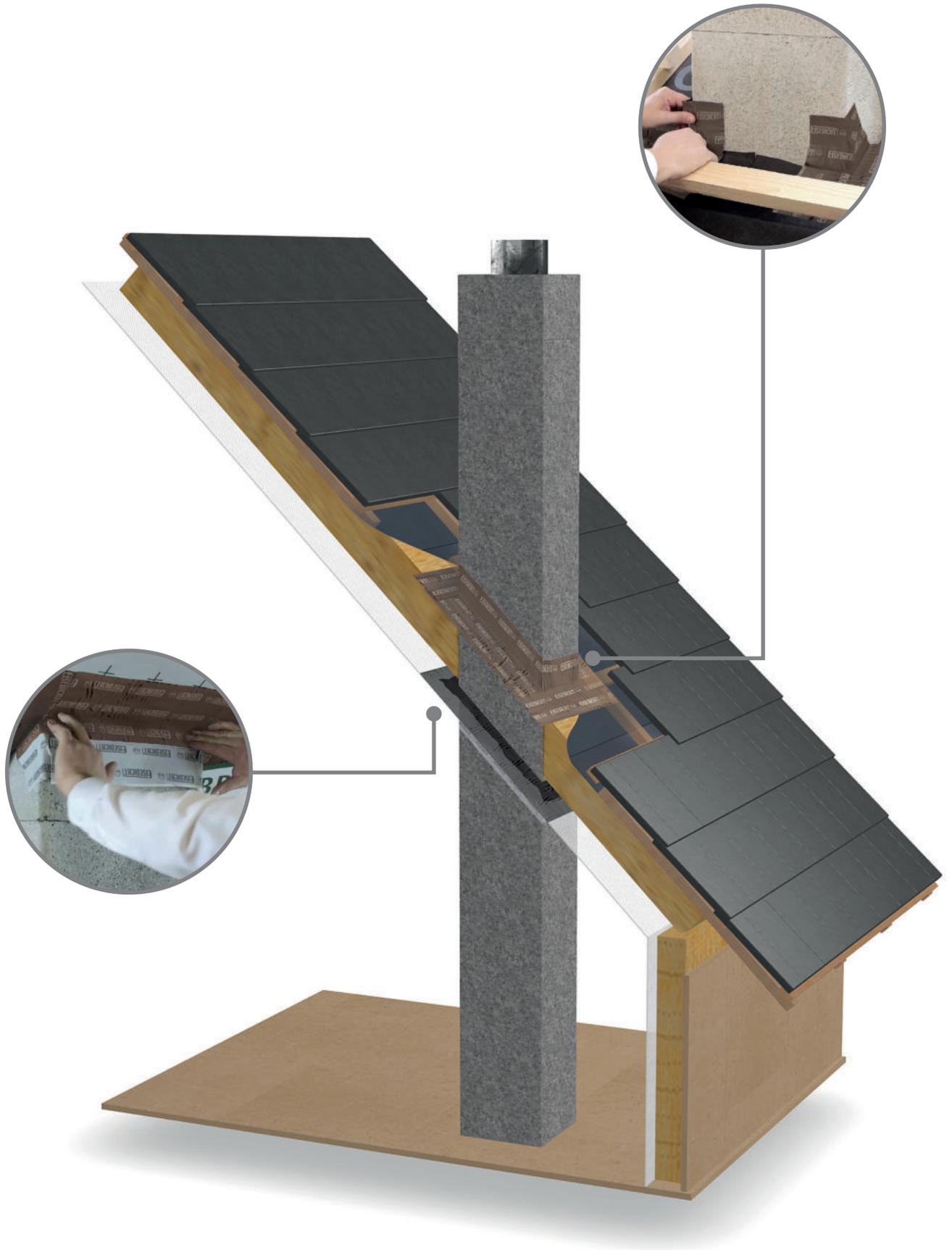
Unterteilte Klebeflächen:
Zum komfortablen Anarbeiten
an das Bauteil

Vorgefertigte Eckenformen:
Luftdichte Passform für
Eckbereiche



- ☑ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- ☑ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- ☑ Vorkonfektionierte selbstklebende System-Teile

- ☑ Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung
- ☑ Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- ☑ Für Innen- und Außenanwendungen
- ☑ Als Vlies-Variante nachträglich überputzbar



WinkeIECK

Anschlussmanschette 250
Alu-Butyl



WinkeIECK

Anschlussmanschette 500
Alu-Butyl



WinkeIECK

Anschlussmanschette 750
Alu-Butyl



	≤ 250 x 250 mm	≤ 500 x 500 mm	≤ 750 x 750 mm
	115 mm	115 mm	115 mm
4x	300 x 300 mm	300 x 300 mm	300 x 300 mm
4x	230 x 250 mm	230 x 500 mm	230 x 750 mm
	1 Set (4x Ecken / 4x Anschlüsse)	1 Set (4x Ecken / 4x Anschlüsse)	1 Set (4x Ecken / 4x Anschlüsse)
ART.-NR.	WEA250	WEA500	WEA750

WinkeIECK

Anschlussmanschette 250
Vlies-Butyl



WinkeIECK

Anschlussmanschette 500
Vlies-Butyl



WinkeIECK

Anschlussmanschette 750
Vlies-Butyl



	≤ 250 x 250 mm	≤ 500 x 500 mm	≤ 750 x 750 mm
	115 mm	115 mm	115 mm
4x	300 x 300 mm	300 x 300 mm	300 x 300 mm
4x	230 x 250 mm	230 x 500 mm	230 x 750 mm
	1 Set (4x Ecken / 4x Anschlüsse)	1 Set (4x Ecken / 4x Anschlüsse)	1 Set (4x Ecken / 4x Anschlüsse)
ART.-NR.	WEV250	WEV500	WEV750

EISEDICHT®-FlachdachDICHT

Flachdachdurchdringungen zuverlässig abdichten

Mit den EISEDICHT®-FlachdachDICHT Manschetten ist es Ihnen möglich, Durchdringungen in der Flachdachebene und im Attikabereich luft- und winddicht abzudichten.

Beim Verkleben auf dem Flachdach ist darauf zu achten, dass die Montagestelle trocken und staubfrei ist. Bestimmte Untergründe sollten mit dem EISEDICHT® Haft- oder Sprühprimer vorbehandelt werden.

Sie eignen sich zur Abdichtung von Entlüftungs-, Entwässerungsrohren, Attikaabläufen sowie anderen Durchdringungen des Flachdachs.

Bitte beachten: Nicht für den Einsatz in der wasserführende Ebene geeignet.

Nachweise /
Prüfungen:



Einbau-Video:



Fingerlift:

Ermöglicht leichtes
Abziehen der Schutzfolie

Butyl Klebekragen:

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

Konische flexible Tülle:

Für verschiedene Durchmesser.
Gleicht bauseitige Bewegungen
aus und entlastet den Abdich-
tungsbereich.

Eck-Optimierung:

Für Attika-Abdichtungen
mit speziell ausgeprägten
Anpressflächen

Selbstklebender Kragen:

Komplett werkzeuglose Montage
und breite Klebefläche

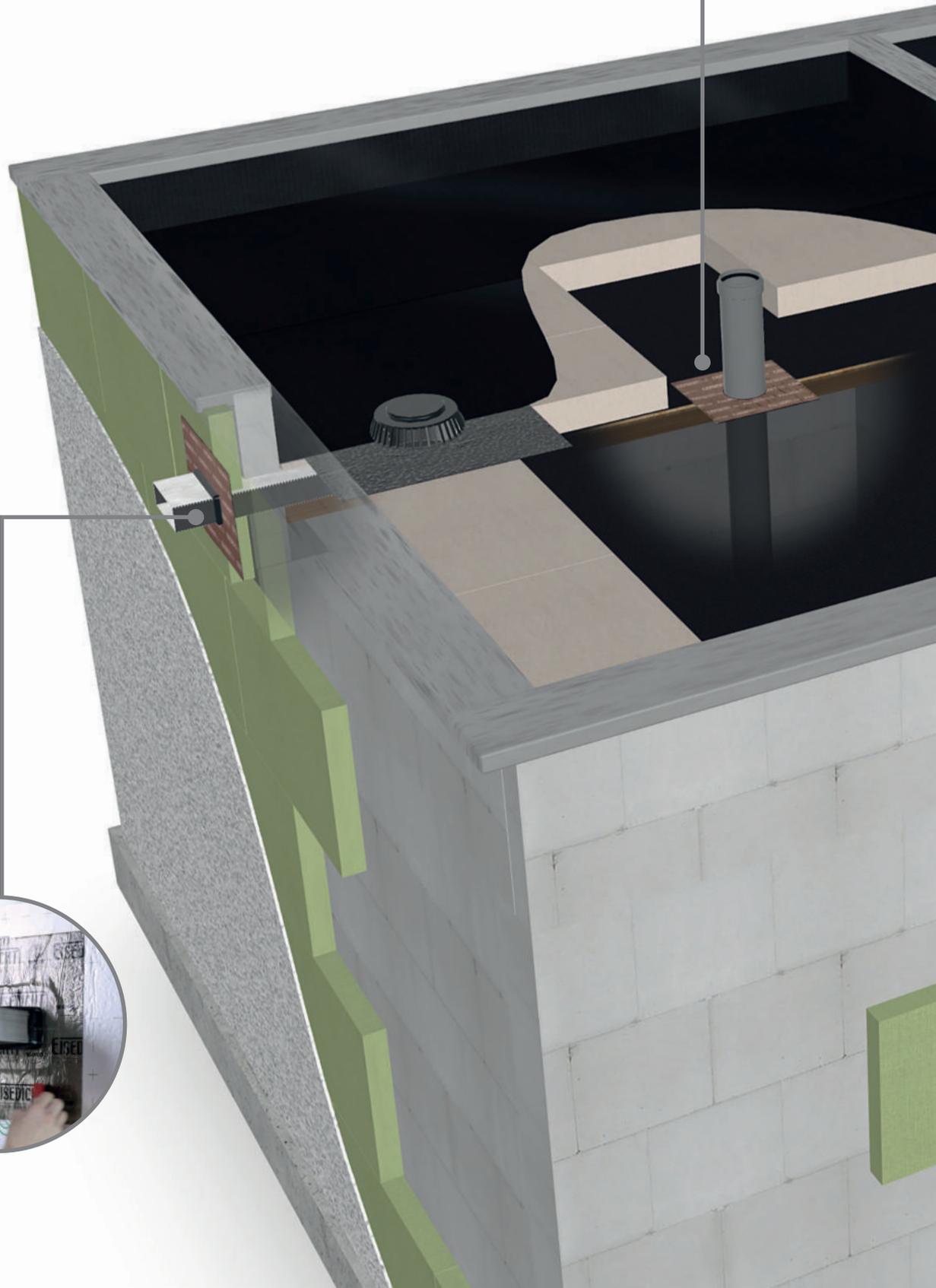
Rückseitige Dichttülle:

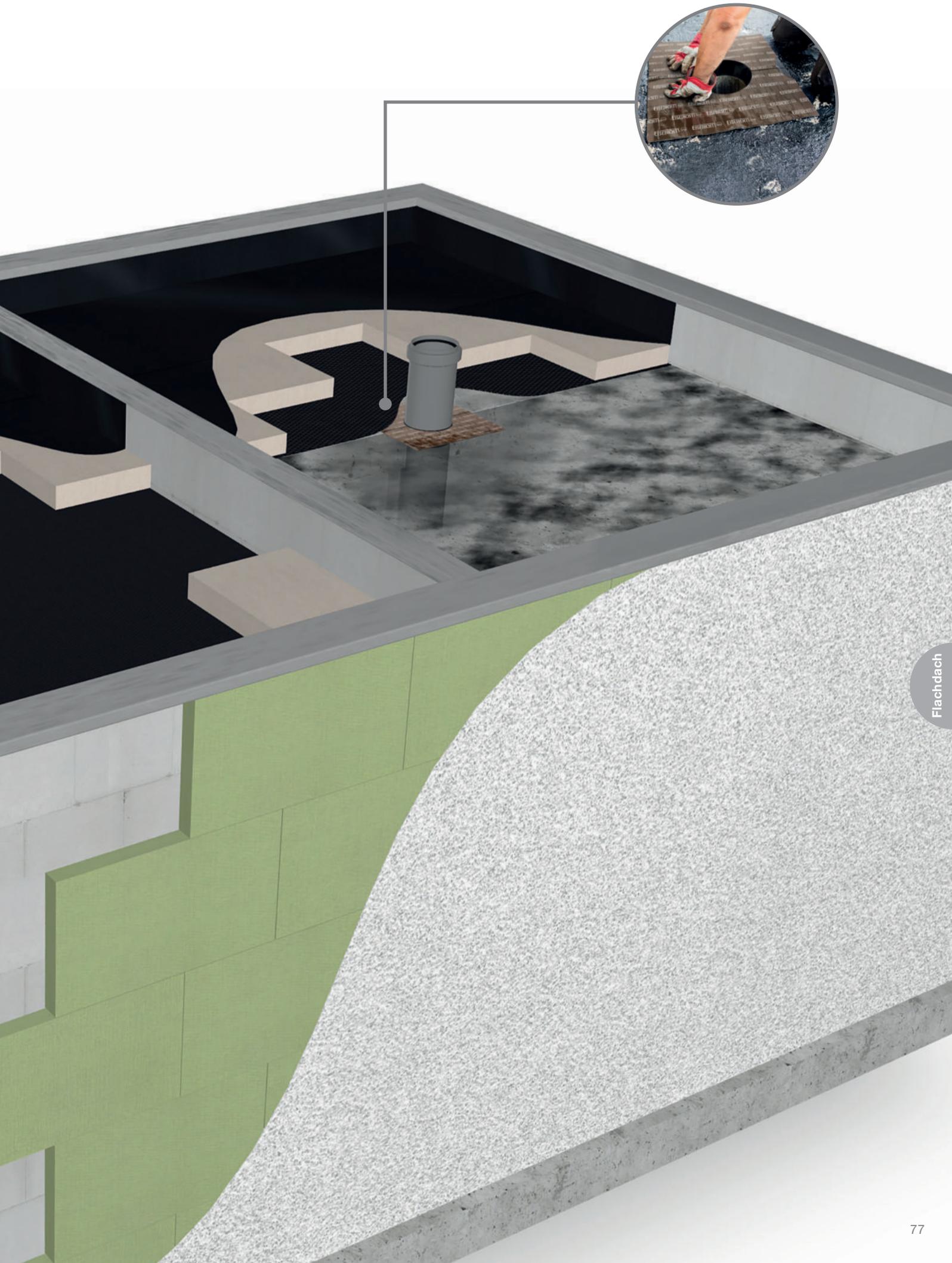
Große Kontaktfläche zum Rohr



- ✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- ✓ Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5
- ✓ Abdichtung bei Durchdringungen im Flachdachbereich

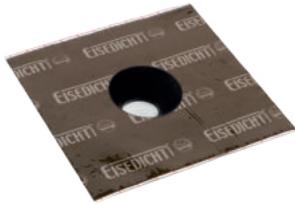
- ✓ Schutz vor Bauschäden, die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen könnten
- ✓ Aktiver Schutz vor Witterungseinflüssen wie Wind, Regen u. s. w.
- ✓ Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus





FlachdachDICHT RGD50

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



FlachdachDICHT RGD75

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



FlachdachDICHT RGD90

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



FlachdachDICHT RGD100

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊘	50-72 mm	72-90 mm	90-100 mm	100-110 mm
∇	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	230 x 230 mm	230 x 230 mm	320 x 320 mm	320 x 320 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FD0051	FD0052	FD0053	FD0004

FlachdachDICHT RGD125

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



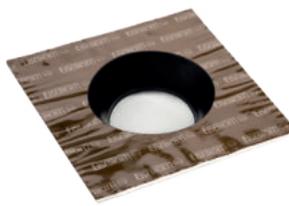
FlachdachDICHT RGD150

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



FlachdachDICHT RGD180

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



FlachdachDICHT RGD200

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊘	125-140 mm	150-165 mm	180-195 mm	200-220 mm
∇	60 mm	60 mm	60 mm	60 mm
□	320 x 320 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm	400 x 400 mm
📦	4 Stück	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FD0005	FD0007	FD0080	FD0008

FlachdachDICHT RGD230

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



FlachdachDICHT RGD250

Alu-Butyl
Rohrleitungsmanschette



⊘	230-250 mm	250-270 mm
∇	60 mm	60 mm
□	580 x 580 mm	580 x 580 mm
📦	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	FD0081	FD0090

**FlachdachDICHT
Attika 185 x 75**

Alu-Butyl



**FlachdachDICHT
Attika 255 x 110**

Alu-Butyl



**FlachdachDICHT
Attika 160 x 60**

Alu-Butyl



	185 x 75 mm	255 x 110 mm	160 x 60 mm
	33 mm	33 mm	33 mm
	400 x 320 mm	450 x 320 mm	350 x 350
	4 Stück	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	AT185X75	AT255X110	AT160X60

**FlachdachDICHT
Attika 270 x 80**

Alu-Butyl



**FlachdachDICHT
Attika 300 x 100**

Alu-Butyl



	270 x 80 mm	300 x 100 mm
	33 mm	33 mm
	500 x 320 mm	580 x 350 mm
	4 Stück	4 Stück
ART.-NR.	AT270X80	AT300X100

Extrabreite Klebefläche für Dachschrägen

Die DachDICHT KOMFORT Faltenleitungsmanschetten ermöglichen durch die vergrößerte Klebefläche einen komfortablen Anschluss von Durchdringungen an z.B. Unterdeck- bzw. Unterspannbahnen auch unter bereits positionierten Durchgangsziegeln.

Die extra breite Klebefläche ermöglicht Ihnen problemlos das sichere Abdichten unter der Dachlattung und bietet Ihnen zusätzliche Sicherheit bei den im Steildachbereich besonders auftretenden Zugspannungen auf die Unterdeck- oder Unterspannbahn.

Der Tyvek®-Klebekragen bietet eine besonders hohe Klebekraft auf Folienuntergründen. Die hohe Klebekraft des Alu-Butyl-Klebekragens ermöglicht ebenfalls die Verarbeitung im Holzrahmenbau auf den dort üblichen Untergründen, wie Holzweichfaser- und OSB-Platten.

Die speziellen Faltenbalg-Tüllen sind flexibel einsetzbar in der Dachschräge und wirken zudem zugentlastend.

Nachweise / Prüfungen:



Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber:

Dauerhaft feuchtigkeitsfest
und garantiert luftdicht

Extra breiter Klebekragen:

Bequemer Anschluss unter Dachlattung
sowie Durchgangsziegel

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes
Abziehen der Schutzfolie

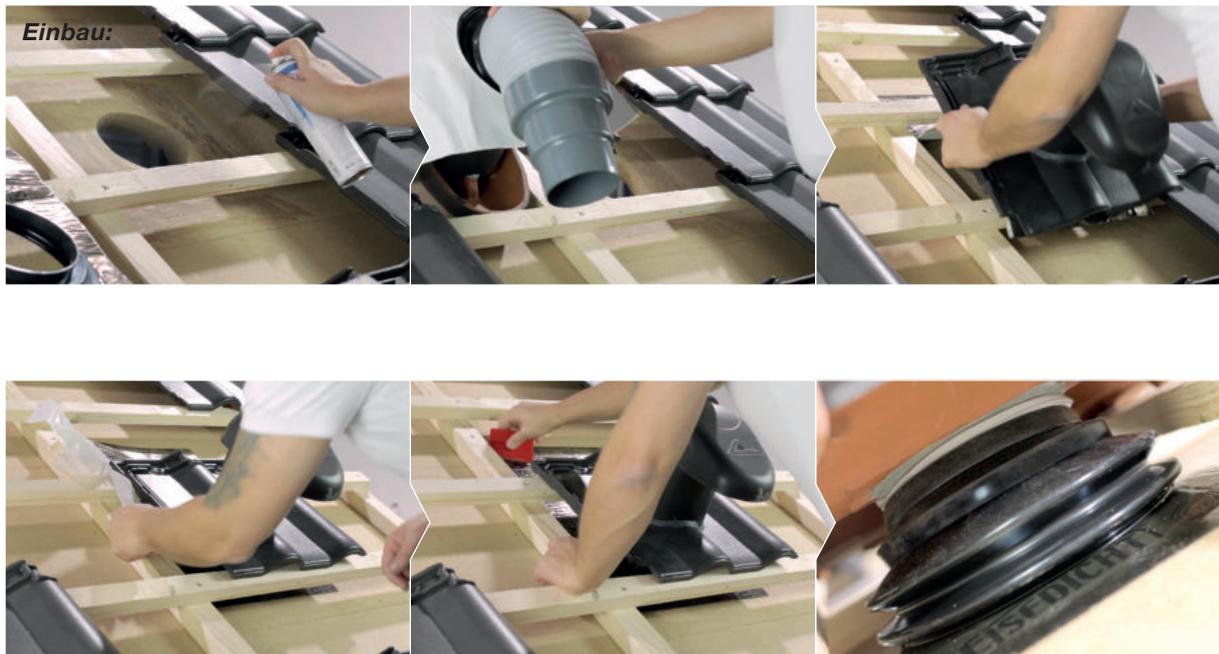
Faltenleitungsmanschette:

Für Dachneigungen bis 45°.
Gleicht bauseitige Bewegungen aus
und entlastet den Abdichtungsbereich.

Selbstklebend:

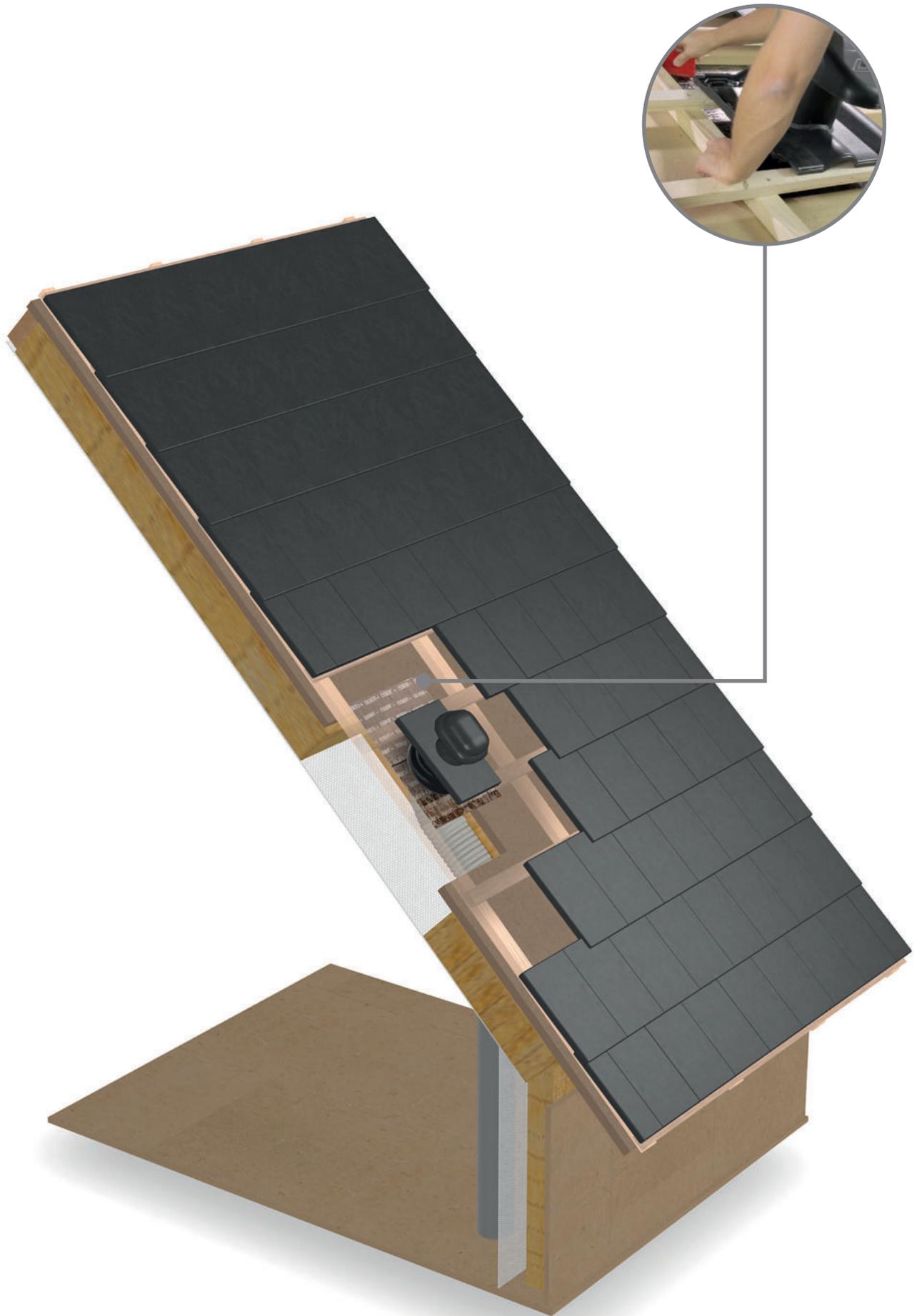
Komplett werkzeuglose
Montage und breite Klebefläche

*Auch erhältlich
in Alu-Butyl*



- Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- Für Leitungen und Rohre Ø 100-270 mm
- Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung

- Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- Nachträgliches Ziehen von Leitungen möglich
- Wasserabweisend
- Extrem reißfest



**DachDICHT Komfort
FRGD100 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



	100-125 mm
	350 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	0071K

**DachDICHT Komfort
FRGD150 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



	150-165 mm
	350 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	0072K

**DachDICHT Komfort
FRGD180 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



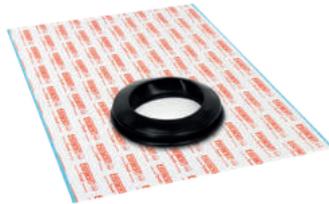
	180-200 mm
	400 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	0076K

**DachDICHT Komfort
FRGD200 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



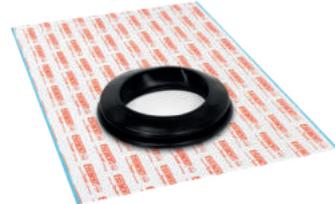
	200-220 mm
	400 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	0073K

**DachDICHT Komfort
FRGD230 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



	230-250 mm
	580 x 740 mm
	4 Stück
ART.-NR.	0074K

**DachDICHT Komfort
FRGD250 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



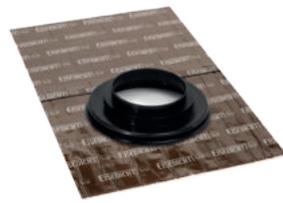
	250-270 mm
	580 x 740 mm
	4 Stück
ART.-NR.	0075K

**DachDICHT Komfort
FRGD100 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



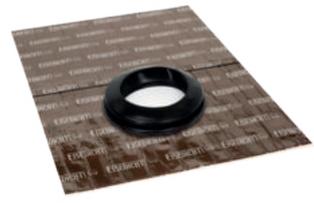
	100-125 mm
	350 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	B0071K

**DachDICHT Komfort
FRGD150 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



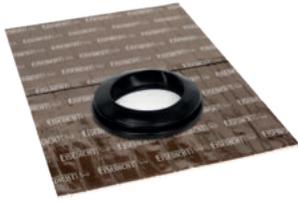
	150-165 mm
	350 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	B0072K

**DachDICHT Komfort
FRGD180 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



	180-200 mm
	400 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	B0076K

**DachDICHT Komfort
FRGD200 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



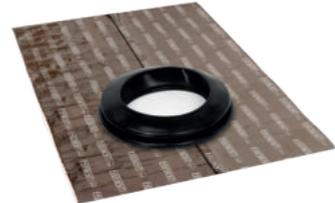
	200-220 mm
	400 x 580 mm
	4 Stück
ART.-NR.	B0073K

**DachDICHT Komfort
FRGD230 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



	230-250 mm
	580 x 740 mm
	4 Stück
ART.-NR.	B0074K

**DachDICHT Komfort
FRGD250 Tyvek®**
für Dachneigungen ($\leq 45^\circ$)



	250-270 mm
	580 x 740 mm
	4 Stück
ART.-NR.	B0075K

Der fertige Anschluss für Ihren Anschluss

Die Kombination aus EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten und HT-Safe®-Formstücken der Firma Ostendorf Kunststoffe ermöglicht Ihnen, dank integriertem Rohranschluss, eine fachgerechte Abdichtung von Rohrdurchdringungen auf Unterdeck- und Unterspannbahnen.

Entlüftungs- sowie Abgassysteme durchbrechen die Unterdeck- oder Unterspannbahn im Dachausbau. Die DachDICHT PLUS Manschette bietet Ihnen eine einfache gewerkeübergreifende Anschlussmöglichkeit für Durchdringungen von Dachbahnebenen.

Die diversen HT-Safe®-Formteile ergeben viele Kombinationsmöglichkeiten für eine wind- oder luftdichte Rohrweiterführung durch die Dachbahnebene. Der speziell vergrößerte Klebekragen ermöglicht dabei ein zuverlässiges Verkleben unter dem positionierten Durchgangsziegel.

Nachweise /
Prüfungen:



Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber:

Dauerhaft feuchtigkeitsfest
und garantiert luftdicht

Standardisierte Formteile:

Einheitliche Formteile für reibungslose
gewerkeübergreifende Zuarbeit.

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes
Abziehen der Schutzfolie

Faltenleitungsmanschette:

Für Dachneigungen bis 45°.
Gleicht bauseitige Bewegungen aus
und entlastet den Abdichtungsbereich.

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose
Montage und breite Klebefläche



Standardisierte Formteile:



Passrohr



Überschiebmuffe

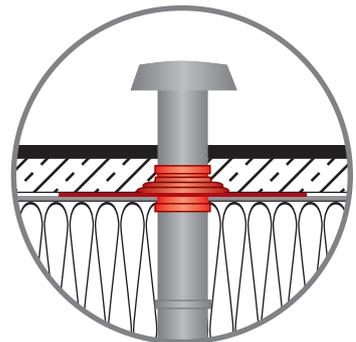
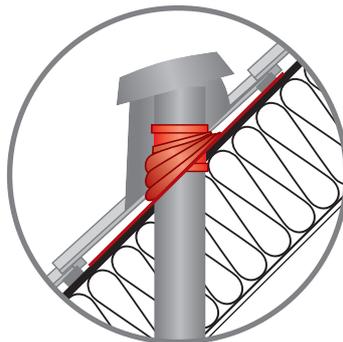
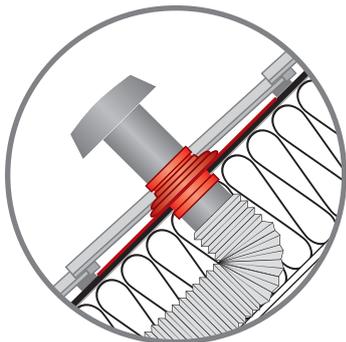


Reduktion

- Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020
- Erfüllt die geforderte Zugentlastung
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
- Für Innen- und Außenanwendungen
- Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- Nachträgliches Nachziehen von Leitungen möglich
- Wasserabweisend
- Reißfest



Anwendungsmöglichkeiten:



DachDICHT PLUS
Passrohr DN 110
Tyvek®



DachDICHT PLUS
Passrohr DN 125
Tyvek®



DachDICHT PLUS
Passrohr DN 150
Tyvek®



∅	110 mm	125 mm	150 mm
□	213 mm	213 mm	225 mm
□	350 x 350 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm
📦	1 Stück	1 Stück	1 Stück
ART.-NR.	HTP0071	HTP0072	HTP0073

DachDICHT PLUS
Überschiebmuffe DN 110
Tyvek®



DachDICHT PLUS
Überschiebmuffe DN 125
Tyvek®



DachDICHT PLUS
Überschiebmuffe DN 150
Tyvek®



∅	110 mm	125 mm	150 mm
□	131 mm	120 mm	164 mm
□	350 x 350 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm
📦	1 Stück	1 Stück	1 Stück
ART.-NR.	HTU0071	HTU0072	HTU0073

DachDICHT PLUS
Reduktion DN 125/110
Tyvek®



DachDICHT PLUS
Reduktion DN 160/110
Tyvek®



DachDICHT PLUS
Reduktion DN 160/125
Tyvek®



∅	180-195 mm	200-220 mm	230-245 mm
□	139 mm	173 mm	165 mm
□	350 x 350 mm	350 x 350 mm	350 x 350 mm
📦	1 Stück	1 Stück	1 Stück
ART.-NR.	HTR0071	HTR0072	HTR0073

EISEDICHT®-AufdachDICHT

Dauerhafte Abdichtung auf Ihrem Ziegeldach

Die EISEDICHT®-AufdachDICHT Manschetten sind universell zur Abdichtung von Dachdurchdringungen (z.B. an Solaranlagen- oder Thermiegerätehaltern, Stockschrauben und Antennenmasten) im geeigneten Dach einsetzbar.

Durch die Oberfläche aus gekrepptem Aluminium und der vollflächigen Butylbeschichtung passen sich die AufdachDICHT Manschetten verschiedensten Unebenheiten wie z.B. Dachziegeln an.

Wie gewohnt stehen unsere Manschetten in unterschiedlichen Größen zur Verfügung, so dass für gängige Dachaufbauten die passende Abdichtung vorhanden ist.

Im System „Universalgerätehalter-Set GD22“ erhalten Sie eine kombinierte Befestigungs- und Abdichtungslösung für Aufdachhalterungen.

Nachweise /
Prüfungen:



Lange Dichttülle:

Große Kontaktfläche zu
Kabel oder Rohr

Konische flexible Tülle:

Für verschiedene Durchmesser.
Gleicht bauseitige Bewegungen
aus und entlastet den Abdich-
tungsbereich.

EasyForm® Klebekragen mit Butylkleber:

Witterungsstabil, bleifrei, dauerhaft dicht

Verfügbar in den Farben:

-  Ziegelrot
-  Schwarz
-  Anthrazit
-  Zinkgrau
-  Dunkelbraun

Gekrepptes Aluminium:

Ermöglicht ein besonders leichtes Anfor-
men auch an Ziegel mit starkem Profil.
In verschiedenen Farben erhältlich.

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose
Montage und breite
Klebefläche



- Dauerhaft dicht auf der geeigneten
wasserführenden Dachebene
- In verschiedenen Farben erhältlich
- Hohe UV-Beständigkeit
- Passt sich Unebenheiten dauerhaft an

- Sekundenschnelle und einfache
Verarbeitung
- Bleifrei
- Leicht anformbar
- Vollflächige Verklebung

Verfügbar in den Farben:

- Ziegelrot
- Schwarz
- Anthrazit
- Zinkgrau
- Dunkelbraun



AufdachDICHT D1

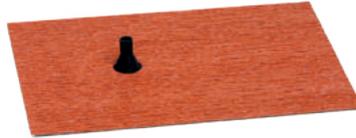
Kabelmanschette



⊙	8-12 mm
Δ	30 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0001-"Farbe"

AufdachDICHT D1

Kabelmanschette



⊙	12-15 mm
Δ	30 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0111-"Farbe"

AufdachDICHT GD21

Rohrleitungsmanschette



⊙	15-22 mm
Δ	30 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0021-"Farbe"

AufdachDICHT GD24

Rohrleitungsmanschette



⊙	22-25 mm
Δ	30 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0025-"Farbe"

AufdachDICHT GD22

Rohrleitungsmanschette



⊙	25-32 mm
Δ	30 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0022-"Farbe"

AufdachDICHT GD25

Rohrleitungsmanschette



⊙	32-40 mm
Δ	30 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0026-"Farbe"

AufdachDICHT GD23

Rohrleitungsmanschette



⊙	40-55 mm
Δ	40 mm
□	300 x 200 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0023-"Farbe"

AufdachDICHT RGD50

Rohrleitungsmanschette



⊙	50-72 mm
Δ	60 mm
□	300 x 250 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0051-"Farbe"

AufdachDICHT RGD75

Rohrleitungsmanschette



⊙	72-90 mm
Δ	60 mm
□	450 x 250 mm
📦	5 Stück
ART.-NR.	SD0052-"Farbe"

Universal-Dach-Gerätehalter

aus Aluminium



⊙	M8 Gewinde
Δ	120 mm
□	Sockelfläche 206 x 116 mm
📦	1 Stück
ART.-NR.	UDGH01

Kombi-Set: AufdachDICHT GD22 + Gerätehalter

Abdichtungsmanschette und Gerätehalter



⊙	M8 Gewinde / 25-32 mm Manschette
Δ	120 mm / Abdichtungstülle 30 mm
□	Sockelfläche 206 x 116 mm / 300 x 200 mm Klebekragen
📦	1x Gerätehalter + 1x AufdachDICHT GD22
ART.-NR.	KSG0022-"Farbe"

EISEDICHT®-AufdachDICHT für Solarrohre

Dauerhafte Abdichtung für Solarrohre

Zur schnellen und dauerhaften Abdichtung von Durchdringungen durch die wasserführende Dachebene. Der Metallkragen, mit einem WakaFLEX®-Klebekragen versehen, bietet eine extrem starke Klebekraft, passt sich Unebenheiten dauerhaft an und ermöglicht regensichere Anschlüsse. Der Klebekragen ist zu allen Seiten dehnbar. Die Dacheindeckungen sind besonders zur Abdichtung von Solarleitungen geeignet.

Nachweise /
Prüfungen:



WakaFlex®:

Langlebigkeit und Farbstabilität durch optimale Materialrezeptur und hohe UV-Beständigkeit

Einteilige Ausführung:

Höchste Sicherheit vor Regen, Schnee und Staubeintrieb

Verfügbar in den Farben:

- Ziegelrot
- Schwarz



Ideale Anformbarkeit:

Durch formstabile Streckgittereinlage aus hochwertigem Aluminium

Wasserablauf:

Bereits integriert für eventuell entstehendes Kondenswasser



- Dauerhaft dicht auf einer geeigneten wasserführenden Dachebene
- Sekundenschnelle und einfache Verarbeitung
- In verschiedenen Farben erhältlich
- Passt sich Unebenheiten dauerhaft an

- Hohe UV-Beständigkeit
- Bleifrei
- Leicht anformbar



AufdachDICHT für Solarrohre
Einzeldurchführung



AufdachDICHT für Solarrohre
Einzeldurchführung



GD23
passend zur Einzelrohrdurchführung



⊙	31-45 mm	31-45 mm	40-55 mm
⌒	85 mm	85 mm	40 mm
📏	350 x 560 mm	350 x 560 mm	230 x 230 mm
📦	1 Stück	1 Stück	4 Stück
ART.-NR.	RORR1	RORS1	0023

AufdachDICHT für Solarrohre
Doppeldurchführung



AufdachDICHT für Solarrohre
Doppeldurchführung



GDD23
passend zur Doppelrohrdurchführung



⊙	2 x 31-45 mm	2 x 31-45 mm	40-55 mm
⌒	85 mm	85 mm	40 mm
📏	350 x 560 mm	350 x 560 mm	320 x 320 mm
📦	1 Stück	1 Stück	4 Stück
ART.-NR.	RORR2	RORS2	0024

EISEDICHT®-SteckdosenDICHT

Luftdichte Elektroinstallationen ohne Installationsebene

Die spezielle SteckdosenDICHT ermöglicht Ihnen den wiederverschließbaren luftdichten Einbau von Hohlwandgerätedosen in die Installationsebene. Der großzügige Klebekragen wird direkt auf die vorhandenen Dampfsperren, Dampfbremsen sowie OSB-Platten installiert.

SteckdosenDICHT eignet sich hervorragend für die vorkonfektionierte Bauweise im Holzrahmen- und im Containerbau.

Der Profi-Handwerker kann mit SteckdosenDICHT sowohl einzelne Elektrokabel, als auch Leerrohre bis zu einer Größe von 22 mm luftdicht anschließen.

Nachweise /
Prüfungen:



Kabelinstallation:

Kabel können einfach durch die bereits integrierten DICHTStopfen geführt und somit dauerhaft flexibel abgedichtet werden.

Leerrohrinstallation:

Leerrohre werden installiert, indem man die integrierten Leerrohrstücke ersetzt. Der DICHTStopfen kann zur weiteren Abdichtung genutzt werden.



Einbau-Video:

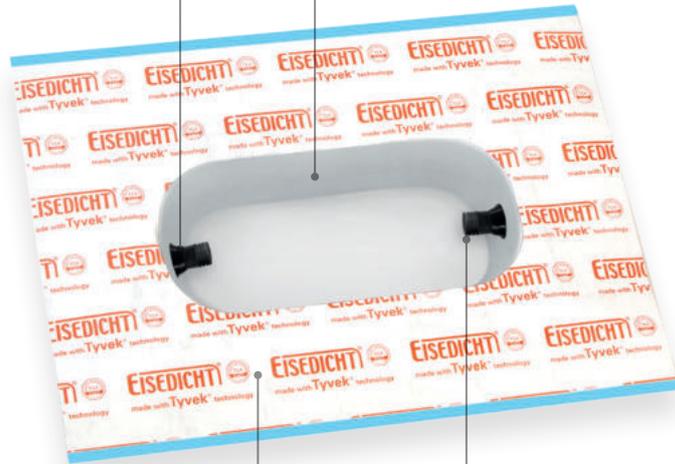


Dichttülle:

Für luftdichte Durchführung von Leitungen bis Ø 22 mm

Großzügiger Einbauraum:

Immer genügend Raum für flache und tiefe Hohlwanddosen garantiert



Tyvek® Klebekragen:

Dauerhaft feuchtigkeitsfest, garantiert luftdicht

Variable Anpassung:

Vorgefertigte Durchführungen incl. DICHTStopfen



✓ Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020

✓ Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5

✓ Erfüllt die geforderte Zugentlastung

✓ Für Elektroinstallationen ohne aufwändige Installationsebene

✓ Für Hohlwanddosen-Kombinationen 1-fach bis 3-fach

✓ Luftdichte Einführungen für Leitungen Ø 4-22 mm

SteckdosenDICHT

2-fach



Bis zu 2 Dosen

SteckdosenDICHT

3-fach



Bis zu 3 Dosen

⊗ 2 x 4-22 mm
 □ 75 mm
 □ 350 x 320 mm
 📦 4 Stück

ART.-NR. SD0002

2 x 4-22 mm
 75 mm
 450 x 320 mm
 4 Stück

SD0003

EISEDICHT®-DICHTStopfen

Zum luft- und rauchdichten Verschießen von Elektroinstallationsrohren

EISEDICHT®-DICHTStopfen ermöglichen den luftdichten Abschluss von Leerrohren. Der DICHTStopfen kann mit einzelnen Elektrokabeln durchstoßen werden, so dass die durchgeführten Elektrokabel luftdicht umschlossen sind.

EISEDICHT®-DICHTStopfen gibt es in verschiedenen Ausführungen. Der DICHTStopfen dichtet sich durch drei Dichtlippen in dem Installationsrohr ab. Neben einer luftdichten Umschließung der Elektrokabel verhindert der DICHTStopfen im Brandfall die Rauchübertragung durch das Installationsrohr.

Installationsrohre mit dem Durchmesser von M16 bis M40 können mit dem EISEDICHT®-DICHTStopfen abgedichtet werden.

Nachweise /
Prüfungen:



Einbau-Video:



Elastische Dichtungsmembran:

Beim Durchstoßen umschließt die Membran sicher Leitungen oder Einzeladern.

Unterteilte Membranflächen:

Trennstege sorgen für eine sichere Leitungsführung und vermeiden Beschädigungen sowie Leitungszwickel.

**Langer Dichtstutzen:**

Drei Dichtlippen in unterschiedlichen Weiten passen sich dem jeweiligen Installationsrohr optimal an.

Dauerelastischer Kunststoff:

Garantierte Abdichtung für alle gängigen Installationsrohre



- Für Leerrohrinstallationen in luftdichter Ausführung
- In Brandschutzbereichen gegen Rauchübertragung
- Passt sich dem Installationsrohr optimal an

- Garantiert den luftdichten Abschluss
- Werkzeuglose Leitungsdurchführung
- Trennstege vermeiden Leitungszwickel
- Für alle Installationsrohre M16-M40

DICHTStopfen 16**DICHTStopfen 20****DICHTStopfen 25****DICHTStopfen 32****DICHTStopfen 40**

⊙	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	40 mm
	(5/8", Pg 9, M 16)	(3/4", Pg 11, M 20)	(Pg 16, M 25)	(Pg 21, M 32)	(Pg 36, M 40)
📦	20 Stück	20 Stück	20 Stück	20 Stück	20 Stück
ART.-NR.	D0016	D0020	D0025	D0032	D0040

EISEDICHT®-DeckelDICHT

Der luft- und rauchdichte Verschluss von KG- & HT-Rohren

Immer wieder kommt es auf Baustellen dazu, dass Rohrinstallationen dafür genutzt werden, um Versorgungsleitungen wie z.B. Kabel oder PG-Rohre von einem zum anderen Ort zu führen. Problematisch ist hierbei die ordnungsgemäße Abdichtung der Rohrleitungen.

In vielen Fällen wird die Öffnung des Rohres mit PU-Schaum verfüllt, dieser ist aber weder UV- noch alterungsbeständig.

Unsere EISEDICHT®-DeckelDICHT haben vorgefertigte Lochbohrungen mit einer innenliegenden DICHTMembran, die sich an Versorgungsleitungen dauerhaft luftdicht anpasst. Für die nötige Zugentlastung sorgt der Kunststoffkern, der die bauüblichen Bewegungen aufnimmt.



Nachweise /
Prüfungen:



Elastische Dichtungsmembran:

Beim Durchstoßen umschließt die Membran sicher Leitungen.

Flexible Lochenteilung:

Frei wählbare Einteilung der Lochbohrungen sorgt für sichere Leitungsführung und vermeidet Beschädigungen sowie Leitungswinkel.

Zugentlastung:

Dank innenliegendem Hartkunststoffring.

Passend für KG-, KG-2000- und HT-Rohre:

Frei wählbare Deckelgrößen für alle gängigen Rohrdurchmesser.

Tyvek® Klebeflansch mit Polyacrylatkleber:

Dauerhaft feuchtigkeitsfest und garantiert luftdicht.



- Für Kabel- und Leerrohrinstallationen in luftdichter Ausführung
- In Brandschutzbereichen gegen Rauchübertragung
- Passt sich Leitungen optimal an

- Garantiert den luftdichten Abschluss
- Werkzeuglose Leitungsdurchführung
- Freie Einteilung der Lochbohrungen vermeidet Leitungswinkel

DeckelDICHT 100er

KG-Deckel für
1 - 4 Durchführungen

**DeckelDICHT 125er**

KG-Deckel für
1 - 4 Durchführungen

**DeckelDICHT 150er**

KG-Deckel für
1 - 4 Durchführungen



	100 mm	125 mm	150 mm
	50 mm	50 mm	50 mm
	1 Stück	1 Stück	1 Stück
ART.-NR.	DED100	DED125	DED150

EISEDICHT®-MehrsparDICHT

MehrsparDICHT durchführungen sicher abdichten

Nachweise /
Prüfungen:



Mit der Mehrspartenhausein-
führung für Gebäude ohne Keller
(z.B. von Hauff-Technik oder DOYMA)
können Bauherren alle nötigen Versor-
gungssparten durch die Bodenplatte sicher
durchführen. Trotz der hochwertigen Durch-
führungslösung muss diese aber am umlaufenden
Kragen luft- und feuchtigkeitsdicht an der Bodenplatte
angeschlossen werden.

Unsere MehrspartenDICHT- Manschette löst das An-
schlussproblem im Handumdrehen mit ihrem selbst-
klebenden Klebeflansch auf der Bodenplatte. Der
Elastomer-Kragen schmiegt sich genau der Form des
Kunststoffgehäuses an. Eine Besonderheit ist der
selbstklebende Butyl-Streifen, der zusätzlichen Luft-
und Feuchtigkeitsschutz bietet.

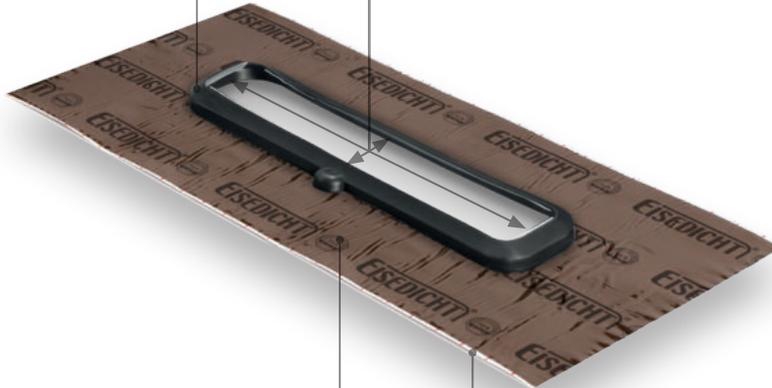


Formteil aus EPDM:

Dauerbeständig und flexibel, für eine optimale Anpassung.

Selbstklebende Flächen:

Mit selbstklebenden Butyl-Streifen für eine zuverlässige Montage an die Mehrsparten-Durchführung.



Alu-Butyl Klebekragen:

Feuchtigkeitsfest und garantiert dauerhaft luftdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien.

Selbstklebend:

Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche.

Anschluss an Abdichtungsbahnen:



Abdichtung von Bodenplatten:



MehrspartenDICHT

zur Abdichtung von Mehrspartendurchführungen



-  443 x 80 mm
-  30 mm
-  750 x 320 mm
-  8 Stück

ART.-NR. MSH0004

-  Bauwerksabdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit für Mehrspartendurchführungen, gem. Wassereinwirkungsklasse W-1E DIN 18533
-  Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
-  Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten
-  Extrem reißfest

Durch Vergießen verschließen

Auf Bodenplatten oder der Sauberkeitsschicht kommt es immer wieder dazu, dass Versorgungsleitungen viel zu dicht aneinander geführt werden und es zu einer Zwickelbildung kommt. Da eine Flächenabdichtung in Form einer Feuchtigkeitssperre erfolgen muss, kann es bei dicht nebeneinander liegenden Versorgungsleitungen zu erheblichen Abdichtungsproblemen kommen.

Mit unserer EISEDICHT®-VergussDICHT Manschette inkl. passender GussDICHT Flüssigabdichtung haben Sie das perfekte System zur Abdichtung von nah beieinander liegenden Versorgungsleitungen. Die VergussDICHT Manschette mit dem Alu-Butyl Klebekragen haftet perfekt auf Beton. Der Vergusskragen mit speziellen eingearbeiteten Haftrillen verbindet sich optimal mit der schnell härtenden GussDICHT Flüssigabdichtung.



Nachweise /
Prüfungen:

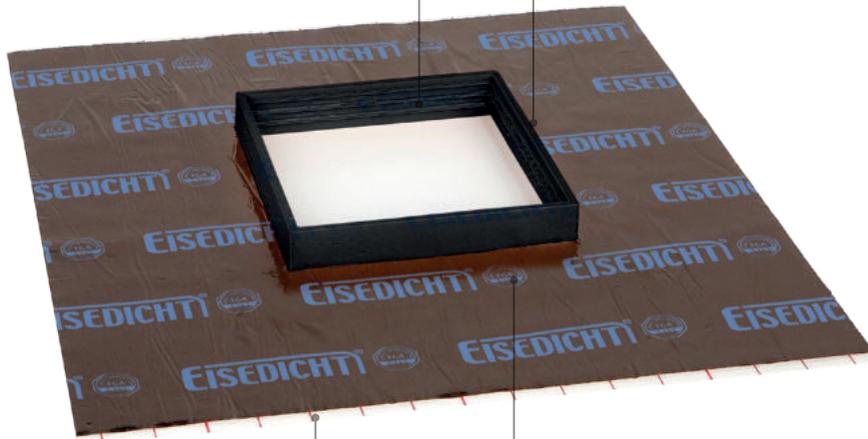


Spezial Haftrillen:

Sorgen für optimierte Verbindung und Abdichtung zwischen Spezial-Elastomer und Abdichtungsverguss.

Vergusskragen:

Robuster aufrecht stehender Haftkragen als Vergussform um die Leitungen.

**Fingerlift:**

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie

Alu-Butyl Klebekragen:

Feuchtigkeitsfest, wasserdicht, und gasdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien.



Bauwerksabdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit für Durchdringungen, gem. Wassereinwirkungsklasse W-1E DIN 18533

Schnelle Aushärtung

Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung

Dauerelastischer Kragen gleicht bauseitige Bewegung aus

EISEDICHT®-GussDICHT passt sich optimal allen Leitungsbündeln an

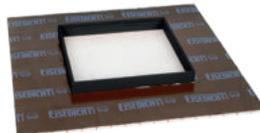
Sicherer Feuchtigkeits- und Radonschutz

VergussDICHT

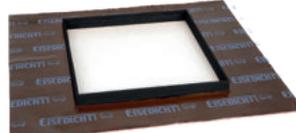
Manschette inkl. Vergussmasse

**VergussDICHT**

Manschette inkl. Vergussmasse

**VergussDICHT**

Manschette inkl. Vergussmasse

**GussDICHT**

Vergussmasse inkl. Booster



<input checked="" type="checkbox"/>	120 x 120 mm	180 x 180 mm	260 x 260 mm
	20 mm	20 mm	20 mm
	320 x 320 mm	350 x 350 mm	400 x 400 mm
	1 Set	1 Set	1 Set

ART.-NR. VGD0120

VGD0180

VGD0260

1000 ml
ART.-NR. VGD9999

EISEDICHT®-TPU-DICHT Faltenleitungsmanschette und Ecken

Zubehör für TPU-Abdichtungsbahnen

Die TPU-DICHT Faltenbalgmanschetten und die nach Ihren Wünschen gefertigten TPU-Ecken ermöglichen Ihnen den wind-, regen- sowie wasserdichten Anschluss an Durchdringungen und aufgehenden Bauteilen (z.B. Fenster und Leitungen) durch TPU-Bahnen.

Die speziell entwickelte hochflexible Faltenbalgmanschette ermöglicht Ihnen die Abdichtung von Rohren und Leitungen durch Dachschrägen von 5° bis 45°.

Die System-Ecken eignen sich hervorragend zur detailgenauen Abdichtung von eckigen Bauteilen wie Fenstern und Schächten.

Die Materialien sind extrem reißfest und mit Quellschweißmittel homogen mit der TPU-Bahn verschweisssbar. Das transparente TPU-Material ermöglicht Ihnen zudem eine optische Verbindungskontrolle am Flansch.



Einbau-Video:



Hochflexibler Faltenbalg:

Für Dachsträgen $\leq 45^\circ$



Konische flexible Tülle:

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

Optische

Anschlusskontrolle:
Zur Verbindungskontrolle
am Flansch



TPU-DICHT

Faltenleitungsmanschette



- ⊘ 90-100 mm
- △ 130 mm
- ⊙ 310 mm
- 📦 4 Stück
- ART.-NR. TPU0071

TPU-DICHT

Faltenleitungsmanschette



- ⊘ 110-125 mm
- △ 130 mm
- ⊙ 310 mm
- 📦 4 Stück
- ART.-NR. TPU0072

TPU-DICHT

Quellschweissmittel



- 📦 1000 ml
- 📦 1 Stück
- ART.-NR. TPU0064

TPU Ecken

Innenecke



- 📏 150 mm
- 📏 150 x 150 mm
- 📦 4 Stück
- ART.-NR. IE0150TPU

TPU Ecken

Außenecke 1



- 📏 150 mm
- 📏 350 x 350 mm
- 📦 4 Stück
- ART.-NR. AETYP1TPU

TPU Ecken

Außenecke 2



- 📏 70 mm
- 📏 400 x 400 mm
- 📦 4 Stück
- ART.-NR. AETYP2TPU

TPU Ecken

Außenecke 3



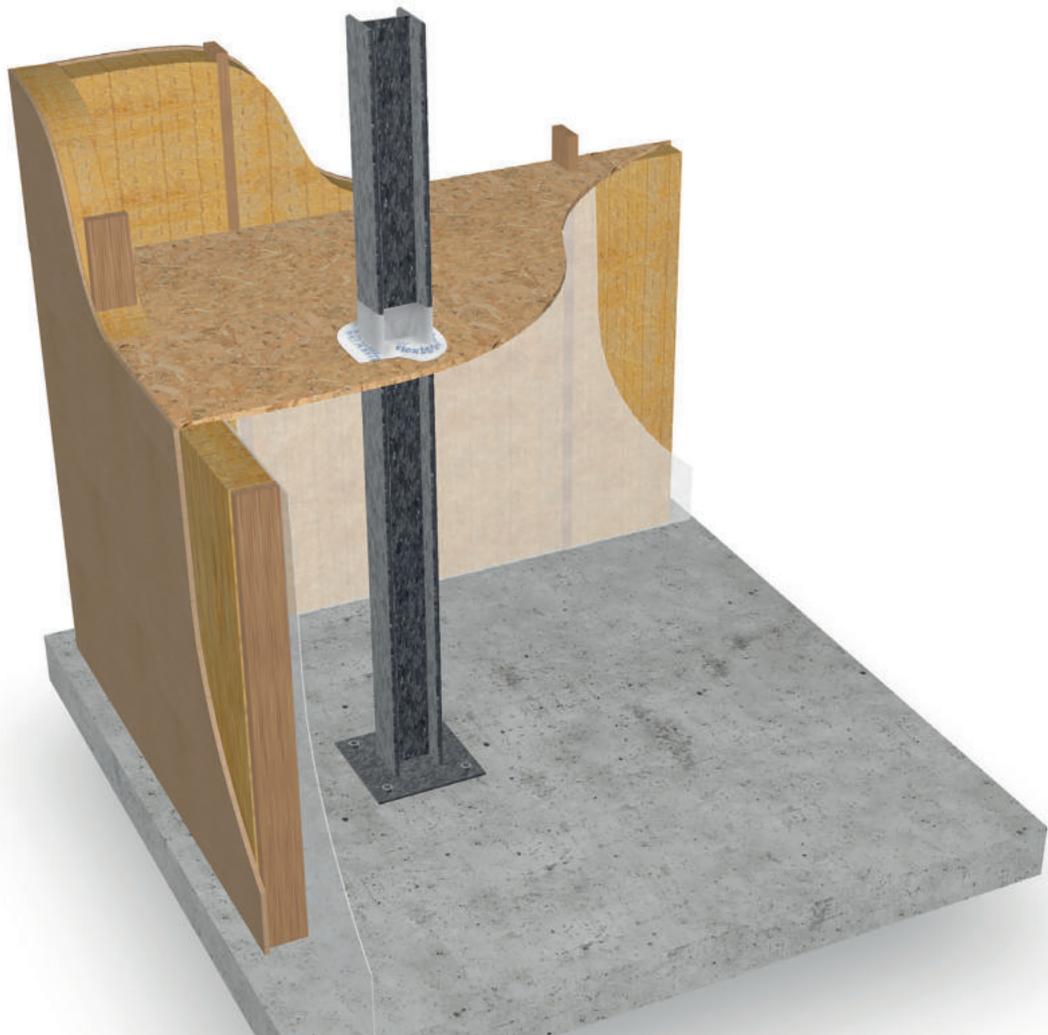
- 📏 210 mm
- 📏 400 x 400 mm
- 📦 4 Stück
- ART.-NR. AETYP3TPU

EISEDICHT®-FlexWrap

Der flexible Anschluss

Das EISEDICHT®-FlexWrap ist ein selbstklebendes Butyl-Elastomerband mit flexiblem HDPE (Tyvek®) Träger. Es eignet sich hervorragend für den Anschluss von Unterspann- und Unterdeckbahnen an aufgehende Bauteile.

EISEDICHT®-FlexWrap hat eine großzügige Breite und Klebefläche. Dies ermöglicht einen vielfältigen Einsatz in unterschiedlichen Bausituationen. Das FlexWrap kann zum Beispiel als Fensterschürze verbaut werden.



Butyl-Klebefläche:

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

Flexible Wabenkrepung:

Mit bis zu 160%iger Dehnungsfähigkeit, passt sich Unebenheiten problemlos an. Gut anformbar.

**Rückseitige Schlitzung:**

Mittige Schlitzung zur einfachen Anpassung an das Bauteil.

Fingerlift:

Ermöglicht leichtes Abziehen der Schutzfolie



Für jegliche Abdichtung von Bauteilen

Garantiert den luftdichten Abschluss

Garantiert luftdicht gemäß DIN 4108-7, EnEV und GEG 2020

Für Innen- und Aussenanwendungen

Passt sich Bauteilen optimal an

Einfache werkzeuglose Montage

FlexWRAP NF500

Anschlussband

**FlexWRAP NF1100**

Anschlussband

**FlexWRAP NF2200**

Anschlussband



 150 mm

150 mm

150 mm

 5,75 m

11,5 m

23,0 m

 1 Rolle

1 Rolle

1 Rolle

ART.-NR. 0012

0013

0014

EISEDICHT®-Sonderanfertigungen:

Abdichtungsprodukte speziell auf Sie zugeschnitten

Spezielle Durchdringungen durch die Gebäudehülle benötigen EISEDICHT®-Sonderanfertigungen. Wir stehen Ihnen dank unserer über 20-jährigen Erfahrung bei der Entwicklung Ihres Sonderbauteils mit unserem Fachwissen gern zur Verfügung.

Wir übernehmen für Sie alle erforderlichen Arbeitsabläufe, von der Planung über die Fertigung eines Prototypen bis hin zur Serienfertigung.

Wir sind Ihr Spezialist für Detaillösungen unterschiedlichster Fragestellungen. Gerne können Sie uns Konstruktionszeichnungen digital oder per Post zusenden.

Diese werden von uns umgehend bearbeitet, um Ihnen einen Produktvorschlag zukommen zu lassen.

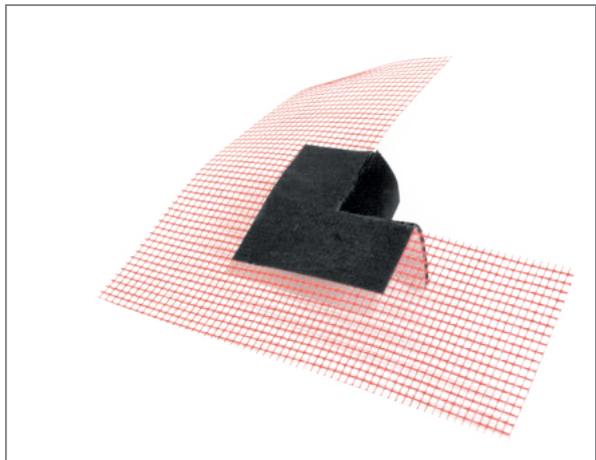
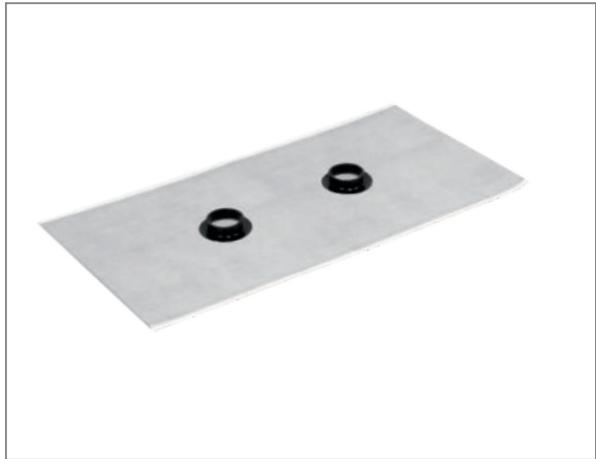
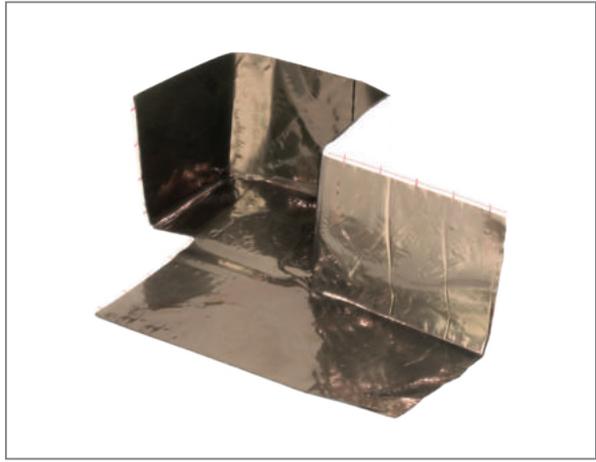
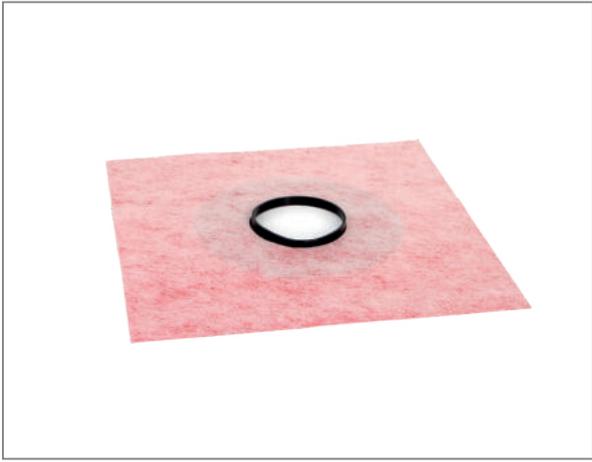
Wir fertigen, wenn gewünscht, auch Kleinteile und Kleinstserien. Zur Qualitätssicherung erstellen wir Testmusterbauten und führen Laborversuche durch. Nachfolgend zeigen wir Ihnen ausgesuchte Referenzbeispiele bisher realisierter Sonderanfertigungen.

Mit unserem neu entwickelten Druckverfahren können wir für Sie verschiedenste Materialien bis zu einer Breite von 400 mm individuell mit Ihrem Logo bedrucken.



- ✓ Wir beraten Sie vor Ort zu Ihren Vorstellungen, unter Berücksichtigung Ihrer Anforderungen.
- ✓ Wir entwickeln Prototypen und Muster unterschiedlichster Materialien und Anforderungen.
- ✓ Wir konzipieren und bemustern Einzelprodukte nach Ihren Vorgaben.

- ✓ Wir bieten Ihnen das komplette Leistungsspektrum von der Idee bis zum Produkt.
- ✓ Klebekragen nach Ihren Vorgaben individuell bedruckbar



Zubehör:



Sprühprimer

Zur Vorbehandlung von porösen oder mineralischen Untergründen: Geruchsarmer, transparenter Sprühprimer mit schneller Anfangshaftung zur Optimierung der Haftbarkeit von allen Acrylat-, Butyl- und Bitumen-Kautschuk-Klebebändern.

- Schnelltrocknend
- Ideal zur Verklebung von porösen oder mineralischen Untergründen geeignet (wie z.B. Gips, Beton, Zementputz, Porenbeton, Ziegel- und Kalksandsteinmauerwerk).
- Temperaturbeständigkeit der Verklebung von -25 °C bis +70 °C
- Spezialkopf für 6 versch. Sprühbilder

Chemische Charakterisierung:

Acrylatklebstoff in Aerosol

Anwendung:

Dose vor Gebrauch kräftig schütteln. Der Untergrund muss eben, fest, trocken, fett-, öl- und staubfrei sein. Die gesamte Klebefläche gleichmäßig mit einem dünnen Film aus ca. 20 cm Entfernung einsprühen und ca. 3-5 Minuten ablüften lassen. Dose nach Gebrauch kopfüber freisprühen. Das technische Merkblatt ist zu beachten.

Sprühprimer



	400 ml
	1 Stück
ART.-NR.	0065



Pinselprimer

Der EISEDICHT®-BUBI LF Haftprimer ist ein hochwertiger, **lösungsmittelfreier** Voranstrich zur Optimierung der Haftung. Acrylat-, Butyl- und Bitumen-Kautschuk-Klebebänder können so auf allen saugfähigen, mineralischen Untergründen wie z.B. Gips, Beton, Zementputz, Porenbeton, Ziegel- und Kalksandsteinmauerwerk mit Fugenglattstrich, sowie auf Holzwerkstoffen und Holz eingesetzt werden. Ein problemloser Einsatz der Klebebänder ist durch den EISEDICHT®-BUBI LF Haftprimer auch auf Styropor, EPS, XPS usw. möglich. Der BUBI LF Haftprimer ist selbstklebend.

Zusammensetzung:

wässrige Acrylat-Polymerdispersion

Filmeigenschaft: elastisch

Verarbeitungstemp.: ab +5°C

Trocknungszeit: 15 bis 40 Minuten

Verbrauch: ab 100g/m²

Lagerfähigkeit:

ca. 12 Monate (verschlossen)

Lagerung:

kühl und trocken (verschlossen)

BUBI LF Haftprimer



	125 ml	250 ml	500 ml
	1 Stück	1 Stück	1 Stück
ART.-NR.	0061	0062	0063



Silikonspray

Unser Ballistol Silikonspray ist ein Hilfsmittel zur Verbesserung der Gleitfähigkeit bei der Installation von langen Leitungen. Die silikonreiche Formulierung schmiert und schützt die Elastomeroberflächen der EISEDICHT®-Produkte. Geprüfte Materialverträglichkeit für unsere Produkte.

- Schnell schmierend
- Vereinfachtes Durchziehen von Leitungen
- Schutz von Elastomeroberflächen
- Hohe Oberflächenhaftung
- Einsetzbar bei allen EISEDICHT®-Manschetten

Anwendung:

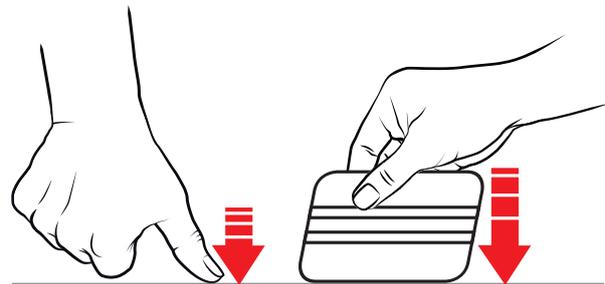
Vor Gebrauch gut schütteln. Auf saubere Oberflächen aufsprühen. Überschüssiges Produkt abwischen. Anwendung nach Bedarf wiederholen.

Anpressraker

Der EISEDICHT®-Anpressraker wird als Anpresshilfe zur Verklebung des Klebekragens verwendet. Der Raker ist äußerst stabil durch seine hohe Shore-Härte.

Der EISEDICHT®-Klebekragen wird durch sachgerechte Verarbeitung mittels Raker eine höhere Anhaftung aufweisen.

Anpressdruck-Vergleich:



Handandrückung:
0,14-0,15 Newton

mit Anpress-Raker:
0,25 Newton

Silikonspray



- ☐ 200 ml
- ☑ 1 Stück
- ART.-NR. 0060

Anpressraker



- ☐ 100 x 71 mm
- ☑ 1 Stück
- ART.-NR. 006RAK-B



Industrie Service

Bericht
über die
Prüfung von Dichtmanschetten zur Durchführung von Abgasanlagen durch eine Dachausführung

**Mehr Sicherheit,
Mehr Wert.**

Datum: 2015-10-02
Unsere Zeichen: IS-TAF-MUC01
Bericht Nr.: A 2110-02/15
Auftrag: 130014

Dokument:
A2110014
Eisdichtmanschette.docx
Seite 1
Das Dokument besteht aus 3 Seiten und 1 Anlage

Prüfstelle: TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Abteilung Feuerungs- und Wärmetechnik
Prüfbereich Abgastechnik

Prüfgegenstand: Dichtmanschette Typ HOTSCHOTT,
aus einem Elastomer zur Durchführung von
Abgasanlagen durch Dächer

Auftraggeber: Firma Eisdicht, Inh. Michael Eisenhauer
Behrenstraße 3
31737 Rinteln

Auftragsumfang: Ergänzende Prüfung des thermischen Verhaltens

Sachbearbeiter: Dipl.-Ing. (FH) Erich Bottesch

Zeitraum der Prüfung: August bis September 2015

Prüfgrundlagen: DIN EN 13216-1:2004 (in Anlehnung)

Das ausgearbeitete Wieder-
geben des Dokumentes und
die Verwendung in Dritten
zwischen bedürfen der schrift-
lichen Genehmigung der TÜV
SÜD Industrie Service GmbH

Die Prüfverfahren beruhen
auf ausschließlicher Prüfung
auf dem Prüfgegenstand.



DAKS
Technische
Dienstleistungen
GmbH

München
Zweigstelle München: HUB 06 000
Lfd-Nr.: DE13048219
Informations gemäß § 1 Abs. 1 S. 1 Nr. 9
unter www.tuv-sud.de/infotext

Aufsichtsansprechender:
Karlheinz Späth (Verantwortlich)
Gesamtleitung:
Friedhelm Schneider (Bereich)
Dr. Ulrich Klotz, Thomas Klotz

Telefon: +49 89 31 95 - 1027
Telefax: +49 89 31 95 - 1027
E-Mail: Feuerungs@tuv-sud.de
www.tuv-sud.de

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Feuerungs- und Wärmetechnik
Röhrenstraße 63
80339 München
Deutschland



Industrie Service

Bericht
über die
Prüfung von Dichtmanschetten zur Durchführung von Abgasanlagen durch eine Dachausführung

**Mehr Sicherheit,
Mehr Wert.**

Datum: 2014-09-16
Unsere Zeichen: IS-TAF-MUC01
Bericht Nr.: A 2110-02/14
Auftrag: 130002

Dokument:
A2110014
Eisdichtmanschette.docx
Seite 1
Das Dokument besteht aus 4 Seiten und 11 Anlagen

Prüfstelle: TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Abteilung Feuerungs- und Wärmetechnik
Prüfbereich Abgastechnik

Prüfgegenstand: Dichtmanschette Typ HOTSCHOTT,
aus einem Elastomer zur Durchführung von
Abgasanlagen durch Dächer

Auftraggeber: Firma Eisdicht, Inh. Michael Eisenhauer
Behrenstraße 3
31737 Rinteln

Auftragsumfang: Prüfung des thermischen Verhaltens,
Prüfung der Werkstoffbeständigkeit

Sachbearbeiter: Dipl.-Ing. (FH) Erich Bottesch

Zeitraum der Prüfung: Juli bis September 2014

Prüfgrundlagen: DIN EN 13216-1:2004 (in Anlehnung)
DIN EN 14241-1:2013 (in Anlehnung)

Das ausgearbeitete Wieder-
geben des Dokumentes und
die Verwendung in Dritten
zwischen bedürfen der schrift-
lichen Genehmigung der TÜV
SÜD Industrie Service GmbH

Die Prüfverfahren beruhen
auf ausschließlicher Prüfung
auf dem Prüfgegenstand.



DAKS
Technische
Dienstleistungen
GmbH

München
Zweigstelle München: HUB 06 000
Lfd-Nr.: DE13048219
Informations gemäß § 1 Abs. 1 S. 1 Nr. 9
unter www.tuv-sud.de/infotext

Aufsichtsansprechender:
Karlheinz Späth (Verantwortlich)
Gesamtleitung:
Friedhelm Schneider (Bereich)
Dr. Ulrich Klotz, Thomas Klotz

Telefon: +49 89 31 95 - 1027
Telefax: +49 89 31 95 - 1027
E-Mail: Feuerungs@tuv-sud.de
www.tuv-sud.de

TÜV SÜD Industrie Service GmbH
Feuerungs- und Wärmetechnik
Röhrenstraße 63
80339 München
Deutschland



Zertifikat

über die Qualität der Luftdichtheit

Bauteil: Dichtstopfen Typ 16/20/25/32/40

Prüfobjekt:
Gehäuse aus Spanplatten mit 28 Dichtstopfen der oben genannten Marke.
Die Dichtstopfen waren in Kabelrohren montiert mit Kabeldurchführungen.

Ergebnisse:
Mit Hilfe des BlowerDoor MessSystem und dem DG-700 wurden folgende
Werte für den Volumenstrom sowie a-Wert bei 10 Pascal Druckdifferenz erzielt:

Volumenstrom bei 10 Pascal bezogen auf 28 Dichtstopfen:

V₁₀ = 0,23 m³/h

a-Wert bei 10 Pascal bezogen auf die Fugenlänge:

a-Wert = 0,1 m³/h*m
Die Anforderung für Bauteilanschlussfugen beträgt lt. DIN 4108-2:2003-07 Kapitel 7 Absatz 3
s 0,1 m³/mh (daPa^{1/2}).

**Die Dichtheit der Bauteilanschlussfugen der Dichtstopfen 16/20/25/32/40
erfüllt die Anforderungen.**

Ingenieurgesellschaft
Bau + Energie + Umwelt GmbH
Zum Energie- und Umweltzentrum 1
31832 Springe
Telefon 05044 / 975-30
Telefax 05044 / 975-44

11.07.2011 Paul Simons



Zertifikat

über die Qualität der Luftdichtheit

Bauteil: Luftdichtungsmanschette mit Leitung (EISEDICHT), Artikelnr. M0001
Luftdichtungsmanschette mit Rohr (EISEDICHT), Artikelnr. M0021

Prüfobjekt:
Gehäuse aus Spanplatten mit 6 Manschetten mit 21 Leitungsdurchführungen
und 6 Manschetten mit 24 Rohrdurchführungen.

Ergebnisse:
Mit Hilfe des BlowerDoor MessSystems und dem DG-700 wurden folgende
Werte für den Volumenstrom sowie a-Wert bei 10 Pascal Druckdifferenz erzielt:

Volumenstrom bei 50 Pascal bezogen auf 12 Manschetten mit 45 Durchführungen:

V₅₀ = 1,4 m³/h

a-Wert bei 10 Pascal bezogen auf die Fugenlänge:

a-Wert = 0,02 m³/h*m
Die Anforderung für Bauteilanschlussfugen beträgt lt. DIN 4108-2:2003-07 Kapitel 7 Absatz 3 + 5,1 m³/mh (daPa^{1/2}).

**Die Dichtheit der Bauteilanschlussfugen der Manschette mit Leitungen (Artikelnr. M0001)
und der Manschette mit Rohr (Artikelnr. M0021) erfüllt die Anforderungen.**

Ingenieurgesellschaft
Bau + Energie + Umwelt GmbH
Zum Energie- und Umweltzentrum 1
31832 Springe-Eldagsen
Telefon 05044 / 975-30
Telefax 05044 / 975-44

06.06.2012  Dipl. Ing. Paul Simons

Zum Energie- und Umweltzentrum 1 - D-31832 Springe-Eldagsen - Telefon +49(0)5044/975-30 - Telefax +49(0)5044/975-44 - info@ingbau.de - www.ingbau.de

Nachweise / Stellungnahmen:

 **DIK** Prüfgesellschaft mbH
Esperer Str. 33 • D-30519 Hannover • Tel.: +49 511 84201-0
Fax: +49 511 84201-52 • Volker.Dehne@DIKaufsuch.de

PRÜFBERICHT

Untersuchung eines polymeren Werkstoffs auf polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

DIK-Auftrags-Nr.: G18E0243
Kunden-Auftrags-Nr.:

Auftraggeber:

Eisedicht Luftdichtungsmanschetten
Herr Normann
Behrenstraße 3
31737 Rinteln

Telefon: 05751/92156729
Telefax: 0575/923-408
E-Mail: tobias.normann@eisedicht.de

© 2014 DIK Prüfgesellschaft mbH, 30.10.2014
Die Prüfgesellen haften sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand und den Inhalt der Auftragsdaten. Irrtümer vorbehalten.
© Prüfgesellschaft mbH, 30.10.2014

BERATUNG | ANALYTIK | PLANUNG | SEIT 1993  **WESLING**
Quality of Life

Bericht
Emissionskammerprüfung gemäß dem AgBB-Schema

Produkt: RGD 200 Tyvek Leitungsmanschette 200-220 mm, 400x400 Tyvek Klebekragen, Artikelnr.: 0008
Prüfberichtsnummer: CAL.19-168101-1a

Proben-Nr.: 19-151465-01
Auftrags-Nr.: CAL-19285-19

Auftraggeber: Eisedicht
Industriestraße 3
32694 Dörentrup

Auftragsdatum: 12.09.2019

Projektleiter: Christopher Teichmann

Altenberge, 17.12.2019

BERATUNG | ANALYTIK | PLANUNG | SEIT 1993  **WESLING**
Quality of Life

Bericht
Emissionskammerprüfung gemäß dem GEV-Enicode

Produkt: RGD 200 Tyvek Leitungsmanschette 200-220 mm, 400x400 Tyvek Klebekragen, Artikelnr.: 0008
Prüfberichtsnummer: CAL.19-168101-1b

Proben-Nr.: 19-151465-01
Auftrags-Nr.: CAL-18285-19

Auftraggeber: Eisedicht
Industriestraße 3
32694 Dörentrup

Auftragsdatum: 12.09.2019

Projektleiter: Christopher Teichmann

Altenberge, 17.12.2019



LEICHT SACHVERSTÄNDIGE

Karin Leicht, Dipl.-Ing. (BA)
von der HRK Würzburg-Schweinfurt
öffentlich bestellte und vereidigte
Sachverständige für Schäden an Gebäuden
Zertifizierte Sachverständige für
Schäden an Gebäuden (EPOS CERT)
Radonfachperson
Mallingerstraße 9 • 97082 Würzburg
Mobil 0151 17 97 97 99
Fax 02212 104 9379
E-Mail leicht@leicht-sv.de
Internet www.leicht-sv.de
Konto: N26 Bank GmbH Berlin
IBAN DE96 1001 1001 2624 2198 87
BIC NW2621333000
US-ID DE299535940

LEICHT Sachverständige • Mallingerstraße 9 • 97082 Würzburg

DRH Deutsche Reihenhäuser AG
Straßburger Allee 67
67657 Kaiserslautern

HR ZEICHEN: MEIN ZEICHEN: 20061 DATUM: 20.07.2020

Bautechnische Beratung zum baulichen Radonschutz und Stellungnahme Bauart
Gutachterliche Stellungnahme

1.) Auftraggeber und Auftrag
Die DRH Deutsche Reihenhäuser AG errichtet schlüsselfertige Reihenhäuser als Wohnimmobilien. Die Gebäude sind nicht unterkellert und werden in standardisierter Bauweise erstellt. Mit E-Mail vom 10.10.2019 wurde LEICHT Sachverständige, Dipl.-Ing. (BA) Karin Leicht, mit der bautechnischen Beratung und Bauartbeurteilung hinsichtlich baulichem Radonschutz beauftragt. Zu den wesentlichen Befunden wird vorliegend Gutachterlicher Stellungnahme erstattet. Als Referenzobjekt dient die Neubau-Anlage in der Hildegard-von-Bingen-Allee in 63457 Hanau.

2.) Ortstermin
Der Verfasser führte am 09.06.2020 eine Begehung unter Teilnahme von Herrn Feiden für den Auftraggeber durch. Weiterer Teilnehmer war Herr Wulfram, Fa. Gefinex GmbH.

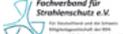
3.) Örtliche Feststellungen
Bei der Neubau-Anlage ist für eine künftige Reihenhäuserzeile die Betonage der Bodenplatte nebst Einbauteilen bereits erfolgt und fertiggestellt.
Bei einer weiteren Zeile ist die Schalung erstellt und für die Betonage vorbereitet.
Bei den weiteren künftigen Reihenhäuserzeilen finden aktuell noch Erdarbeiten statt.



Association of Experts
Internationale Experten Verein
International Association of Experts



b.v.s Sachverständige
Beratungsbüro
für Sachverständigen
Beratungsgesellschaft



Fachverband für Strahlenschutz e.V.
Fachverband für Strahlenschutz
Fachverband für Strahlenschutz



GTÜ
BAUBEGLEITUNG

Eisedit – Luftdichtungsmanschetten für Mediendurchführungen für die Technische Gebäudeausrüstung (TGA)

Gutachterliche Stellungnahme

Die Eisedit-Luftdichtungsmanschetten wurden durch baubegleitende Qualitätskontrolle vom GTÜ - Sachverständigen in Anlehnung der DIN DVGW entsprechend den Anforderungen der DIN 4108, Teil 7, und der Energieeinsparverordnung (ENEV 09) sowie den allgemein anerkannten Regeln der Technik für TGA geprüft.

Die Eisedit-Luftdichtungsmanschetten für Mediendurchführung besitzen nachstehende geprüfte Eigenschaften:

- Sie sind nach den Anforderungen der DIN 4108, Teil 7, absolut luftdicht.
- Sie sind in kürzester Zeit eingebaut, gut zu Handeln und die Mediendurchführungen sind durch die speziellen EPDM-Dichtungsmanschetten zugentlastend, UV- und alterungsbeständig.
- Sie sind durch ihre hohe Temperaturbeständigkeit geeignet zur Durchführung von Solar-Medienrohrleitungen.
- Durch ihre Luftdichtheit bei der Anbringung an der Gebäudehülle und im Bereich der Mediendurchführungen sind Energieeinsparungen größer 10 % erreichbar.
- Die Eisedit-Luftdichtklebmanschette ist nach dem fachgerechten Einbau auch spritzwasserabweisend und bis zu 0,5 bar gegenüber stehendem Wasser über mindestens 24 Stunden wasserdicht.
- Es gibt über den Einbau fachgerechte Montageanleitungen und Montagefilme.

Aufgrund der vor genannten Eigenschaften und der baubegleitenden Qualitätsüberwachung und damit verbundenen Prüfungen durch den GTÜ - Sachverständigen ist es möglich, Planung und Ausführung von Mediendurchführungen für technische Gebäudeausrüstung in Bezug auf die Energieeffizienz und die luftdichte Gebäudehülle zu optimieren.

Die Eisedit-Luftdichtungsmanschetten für Mediendurchführungen erfüllen die Anforderungen der allgemein anerkannten Regeln der Technik für Mediendurchführungen, insbesondere bei luftdichten Gebäudehüllen. Sie wurden nach dem GTÜ-QM Standard zertifiziert und erhalten von der Gesellschaft technischer Überwachung (GTÜ) das Gütesiegel „Qualität in der Gebäudetechnik“.

Günther Kirsten
GTÜ-Sachverständiger



NEI Niedrig Energie Institut

Dipl.-Pol. Klaus Michael
Waldemarstr. 37
32756 Detmold

Niedrig-Energie-Institut, Klaus Michael, Waldemarstr. 37, 32756 Detmold
Adolf Würth GmbH & Co KG
Reinhold-Würth-Str. 12-17
74653 Künzelsau

Bank: Sparkasse Detmold
Konto: 7215 BLZ: 476 501 30
IBAN: DE16 4765 0130 0000 0722 15
WELA0330
SEB: 313 5281 0029
USR-IDNr: DE 233 031 790
Tel.: 05231 / 390 747
Fax: 05231 / 390 749
e-Mail: info@NEI-DE.de
Internet: www.NEI-DE.de

Detmold, 19.Februar 2006

Fachliche Stellungnahme zur Eurosol - Luftdichtungsmanschette

Luftdichtheiten in Bauwerken an nicht abgedichteten Kabel- und Rohrdurchführungen durch luftdichtende Schichten aus Folien, Baupappe oder aus harten Werkstoffen wie Beton, Holz, Metall, Gips, etc. stellen bei vielen Bauwerken einen erheblichen Mangel dar.

Die Vorgabe des § 5 der Energieeinsparverordnung (ENEV), dass Gebäude entsprechend dem Stand der Technik dauerhaft luftdicht herzustellen sind, werden in der Baupraxis wegen der Umständlichkeit und Unbeliebtheit der damit verbundenen Kleinarbeit oft nicht erfüllt. Der in der ENEV zitierte "Stand der Technik" ist durch DIN 4108/7 konkretisiert und als Regel der Technik eingeführt. Insofern ist heute eine normgerecht dauerhaft luftdichte Bauausführung rechtlich geboten, welche früher oft eher als Ermessenssache behandelt worden war. Damit besteht Bedarf an Bauprodukten, mit denen Luftdichtheit an Durchdringungsstellen von Kabeln, Leitungen und Rohren einfach, kostengünstig und dauerhaft hergestellt werden kann. Für diese spezielle Luftdichtungs-Aufgabe existieren bisher nur wenig leicht handhabbare, kostengünstige und hochwertige Abdichtmittel.

Die von Herrn Eisenhauer entwickelte EPDM-Luftdichtungsmanschette mit vormontierter Klebeverbindung halte ich für ein hervorragend geeignetes Produkt für diesen Abdichtungsbedarf. Dies ergibt sich aus der Materialeigenschaft und aus dem einfachen Handling. Die Eurosol-Manschette besteht aus Kunstgummi (EPDM). Dies ist ein für Abdichtungszwecke gut geeignetes Material, da es eine hohe Dauerelastizität aufweist und unempfindlich gegenüber den im Hausbereich vorkommenden Temperaturen, Feuchten und Umgebungskemikalien ist. Es kann die dauerhafte Abdichtung zum durchgeführten Kabel oder Rohr allein aufgrund seiner Eigenelastizität bewerkstelligen und benötigt keine zusätzliche Abklebung oder Quetschschichtung zur durchstoßenden Leitung. Der Verklebungsrand zum Untergrund besteht aus gleichem oder vergleichbarem Material wie hochwertige handelsübliche Luftdichtungs-Bauklebverbänder mit Acrykleber und Abziehpapier. Diese Klebtechnik ist für die Verklebung auf Folien-, Pappen-, Holzwerkstoffplatten, Beton und Metallen eingeführt und bewährt.

Das Handling der Luftdichtungsmanschette ist unkompliziert und erlaubt eine schnelle Montage ohne Hilfsmittel. Funktionen und Verarbeitungen sind ohne Erläuterung verständlich. Kabel oder Leitungen können durch die Manschette nachträglich eingezogen oder im Falle falscher Verlegung auch wieder herausgezogen werden, ohne die Manschette zu beschädigen. Dies unterscheidet die Luftdichtungsmanschetten von Konkurrenzprodukten, die mit dem durchgeführten Kabel direkt verklebt werden müssen.

gez.
Klaus Michael



Blower - Door - XXL

Grabenweg 20
32067 Lemgo
Telefon 05261 / 66 79 79
Telefax 05261 / 66 79 78
www.blower-door-xxl.de
info@blower-door-xxl.de

Stellungnahme zu Eisedit Produkten

Unser Unternehmen verfügt über 24 Jahre Erfahrung mit Luftdichtheitsmessungen an Gebäuden. Wir sind international anerkannte Experten rund um das Thema Luftdichtheit im Bauwesen. Seit mittlerweile 20 Jahren betreuen wir Herrn Eisenhauer mit fachlichem Rat, sowie der Produktprüfung seiner Eisedit Manschetten und Abdichtungssysteme.

Es ist schon viele Jahre her als Herr Eisenhauer mir sein „Startup“, zu Recht, stolz präsentierte. Seitdem ist viel passiert. Die Produktpalette wird ständig ergänzt mit hochwertigen sinnvollen Erweiterungen rund um dauerhaft luftdichte Anschlüsse und Gebäudedurchführungen.

Die bauphysikalische Notwendigkeit von der dauerhaften Dichtheit eines Gebäudes ist unumstritten und längst Stand der Technik. Wenn warme Raumluft durch die luftdichte Ebene einen Weg findet und in die kühlere Dämmung gelangt entsteht Wasserdampf. Dies MUSS dauerhaft vermieden werden.

Über die Jahre haben wir viele Gerichtsverhandlungen begleiten müssen und fachliche Stellungnahmen zur Schadensursache durchgeführt. Mangelhafte Ausführung von Anschlüssen und Durchführung ist meistens der Vorläufer von Schimmel und Fäulnis.

In der DIN 4108 Teil 7 wird eingehend auf diese Anschlüsse eingegangen. Alle Produkte von Eisedit erfüllen die Anforderung und zudem sind sie leicht und fachgerecht zu montieren. Deshalb empfehle ich immer den Einbau von Manschetten der Firma Eisedit und wünsche Herrn Eisenhauer weiterhin viel Erfolg mit seinem „Alleinstellungsmerkmal“ als Weltmarktführer und innovativen Entwickler.

Ian Jack



Zertifizierter Prüfer
im Sinne der Energieeinsparverordnung
für Bauteile
Zertifizierungsnummer: 302



IFBS
Industrieverband
für Bauteile
im Metallbaubereich



DGNB
Dachverband
für Bauteile

Ian Jack Blower-Door-XXL GmbH & Co. KG Sitz: Lemgo AG Lemgo HRN 5067	Kfz: Ian Jack Verwaltungs GmbH Sitz: Lemgo, AG Lemgo, HRG 7516 Geschäftsführer/in: Ian Jack & Karin Weik	Sparkasse Lemgo IBAN: DE2548260110000011720 BIC: SWIF-Code: WELADED1LEM	USI-Nr: DEB15302243
--	---	---	---------------------

EISEDICHT®-Service:

Schnelle Produktlieferung

EISEDICHT®-Produkte erhalten Sie über den qualifizierten Fachhandel. Unsere organisierte Logistik sorgt für kurze Lieferzeiten. Eingehende Bestellungen bis 12:00 h werden in der Regel noch am selben Tag verschickt und

sind schnell beim Kunden. Muss es besonders schnell gehen, lösen wir Ihr Problem mit unserem Speed-Lieferservice.



Bis 12:00 h bestellt, verlässt die Ware in der Regel noch am selben Tag unser Lager

Lieferung zum Kunden oder direkt auf die Baustelle

Eintreffend beim Kunden in 1 bis 2 Werktagen, innerhalb Deutschlands

Kleinmengen und Speed-Lieferservice möglich

Technische Hotline



Sofortbeantwortung zu Ihren technischen Abdichtungsfragen, zum Thema Durchdringungen durch die Gebäudehülle. Unsere hauseigene technische Abteilung hilft Ihnen schnell, einfach, kompetent und findet die wirtschaftlich richtige, sichere und wohngesunde Abdichtungslösung für Ihre Konstruktion.

Techn. Hotline:

+49 (0) 52 65 / 95 50 919

E-Mail: technik@eisedicht.de

Sofortbeantwortung Ihrer Fragen zu Durchdringungslösungen

Lösungsvorschläge zu Abdichtungsmöglichkeiten

Hauseigene Anwendungstechnik

Beratung zum Einbau von EISEDICHT®-Produkten

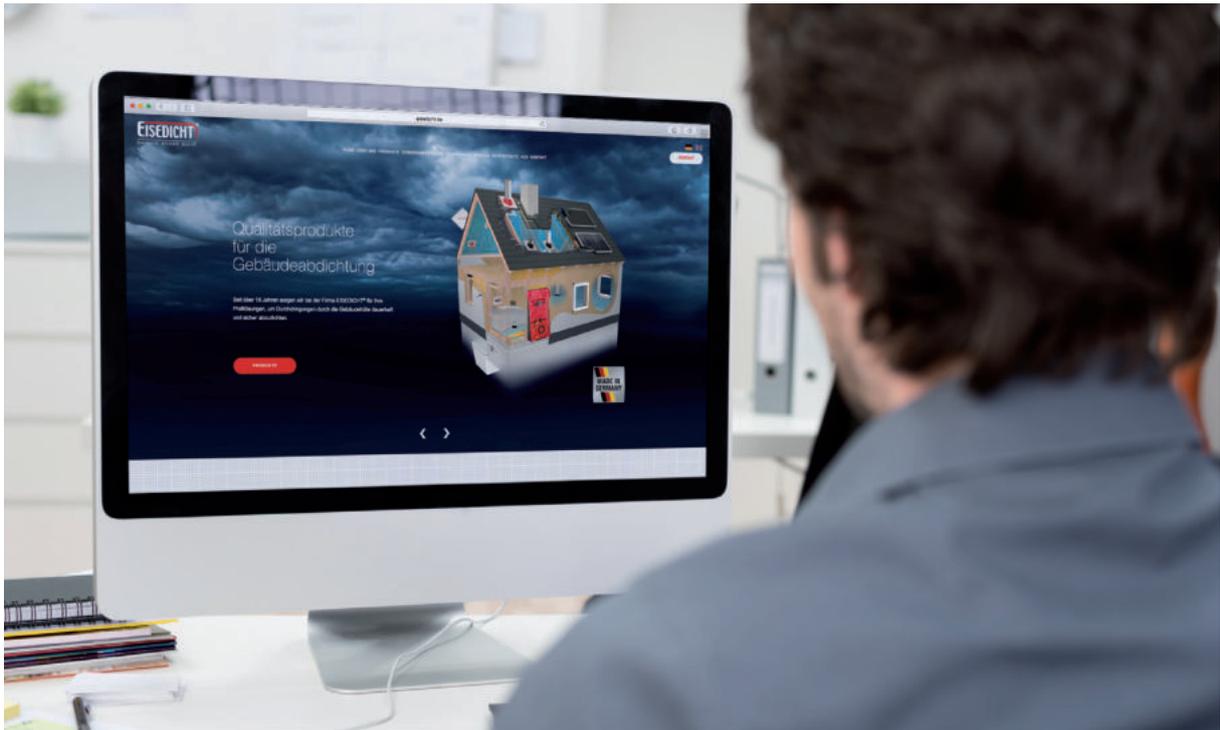
EISEDICHT®-Ausschreibungstexte:

Nutzen Sie unsere Ausschreibungstexte

Auf unserer Website, auf www.ausschreiben.de sowie auf www.heinze.de haben wir für Architekten und Planer vorgefertigte Ausschreibungstexte bereitgestellt.

<http://www.ausschreiben.de/katalog/eisedicht>

<https://www.heinze.de/firma/eisedicht/80352/>



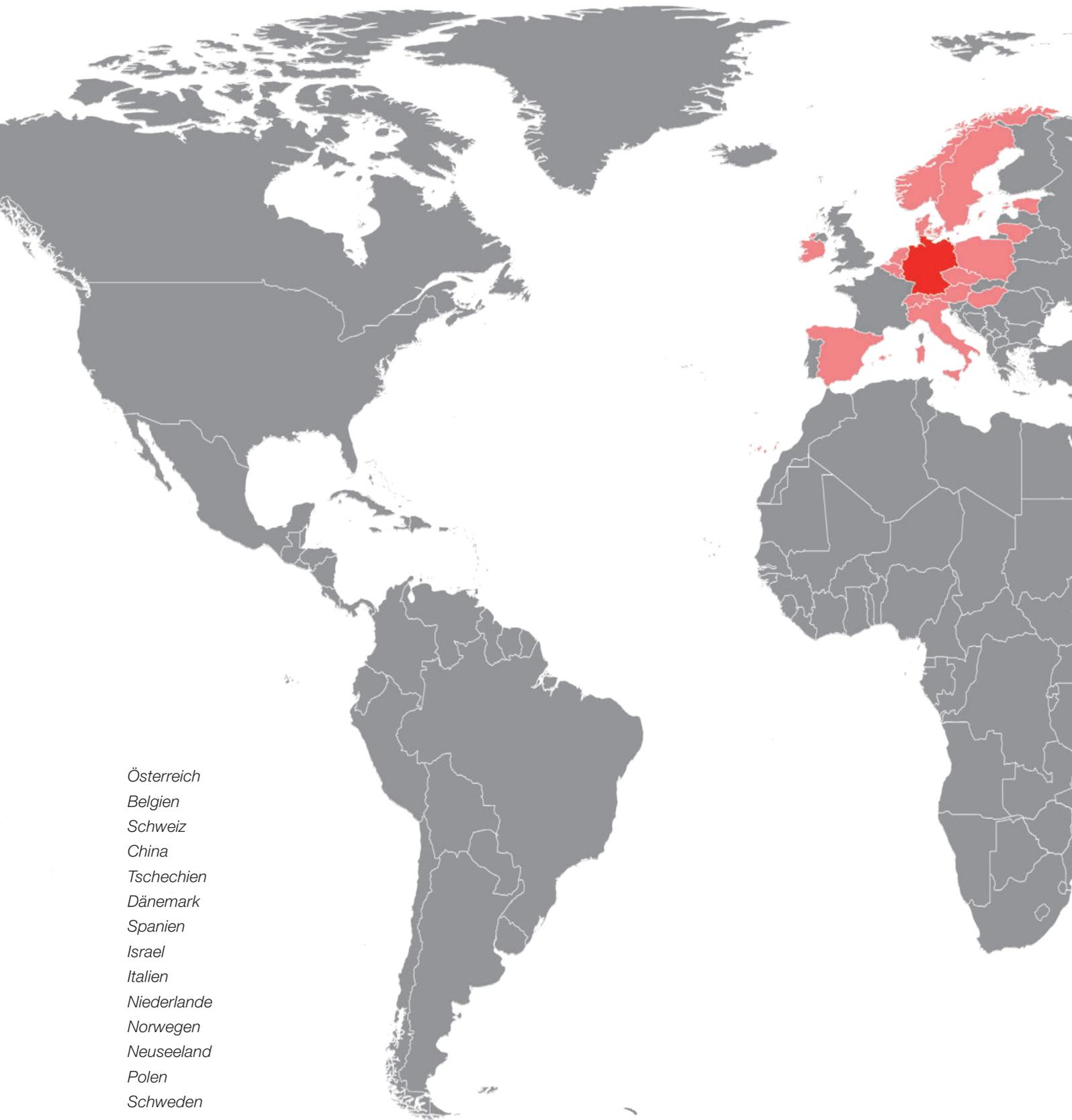
Info-Service

Setzen Sie sich bitte direkt mit uns in Verbindung, wir beraten Sie gern:

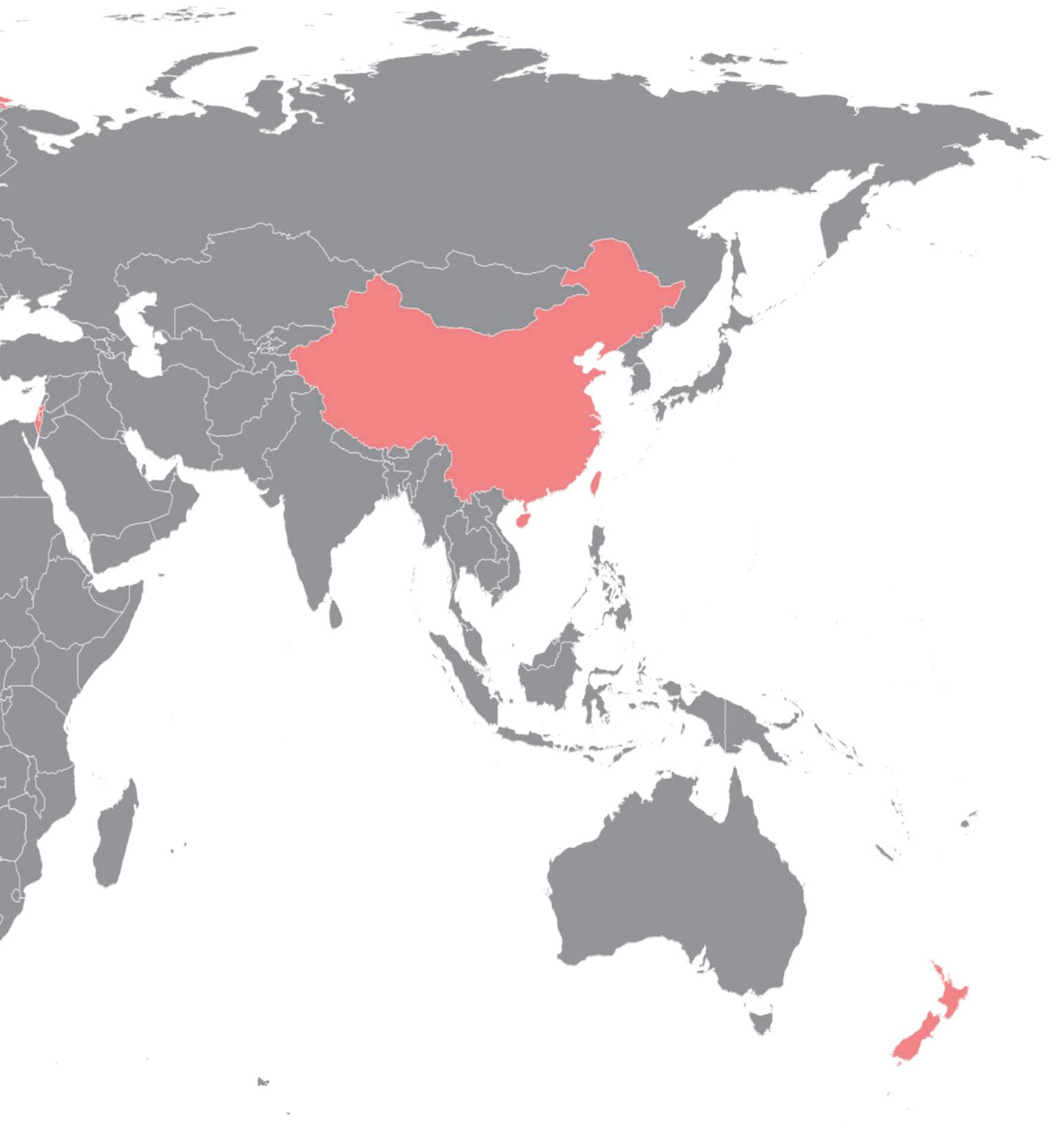


E-Mail: info@eisedicht.de
Tel.: +49 (0) 52 65 - 95 50 90
Fax: +49 (0) 52 65 - 94 77 929

Internationaler Vertrieb:



Österreich
Belgien
Schweiz
China
Tschechien
Dänemark
Spanien
Israel
Italien
Niederlande
Norwegen
Neuseeland
Polen
Schweden
Estland
Ungarn
Irland
Litauen
Luxemburg



Referenzen:

BREMER AG

Paderborn

Foto: Studio Blickfang, Paderborn



Dipl. Ing. Eckhard Grübbel

Bad Oeynhausen

Foto: Grübbel GmbH

Viebrockhaus AG

Harsefeld

Foto: Viebrockhaus AG



Dipl. Ing. Bernd Höfer

Lemgo

Foto: Architektur- u.
Ingenieurbüro Höfer



Deutsche Reihenhaushaus AG

Kaiserslautern

Foto: Deutsche Reihenhaushaus AG

Richard Köhler + Sohn

Waldkraiburg

Foto: Richard Köhler +
Sohn Nachfolger GmbH





EISEDICHT®

EINFACH. SICHER. DICHT.

EISEDICHT GmbH
Industriestr. 3
D-32694 Dörentrup

Telefon: +49 (0) 52 65 - 95 50 90
Telefax: +49 (0) 52 65 - 94 77 929

www.eisedicht.de
info@eisedicht.de

Alle Rechte vorbehalten, einschließlich der Reproduktion und Speicherung auf elektronischen Medien. Bei der Zusammenstellung dieses Dokuments wurde mit äußerster Sorgfalt gearbeitet, dennoch können Fehler nicht vollkommen ausgeschlossen werden. Für Druck- oder Formfehler übernehmen wir keine rechtliche oder sonstige Haftung. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie bei uns im Internet unter www.eisedicht.de/AGB oder auf Wunsch per Fax.