

# Kabel- und Rohrabdichtungen für Schaltschränke



# Inhalt

Protecting life and assets	3
Das Roxtec-Abdichtungssystem	4
Zertifizierter Schutz	5
Roxtec Transit Designer™	6
Benutzerfreundliche Lösungen	7
Entscheiden Sie sich für die richtige Abdichtung	8
Roxtec ComSeal™	9
Roxtec-Dichtung C RS T	10
Roxtec-Dichtung C RS T Ex	11
Roxtec-Dichtung RG M63	12
Roxtec EzEntry™	13
Roxtec-Durchführung CF 16	14
Roxtec-Durchführung CF 16 EMC	15
Roxtec-Durchführung CF 8/32	16
Roxtec-Durchführung CF 8/32 BG™	17
Roxtec-Durchführung CF 8/32 EMC	18
Roxtec-Durchführung CF 8/32 Ex	19
Roxtec-Durchführung HD	20
Roxtec-Durchführung HD BG™	21
Roxtec-Durchführung HD Ex	22

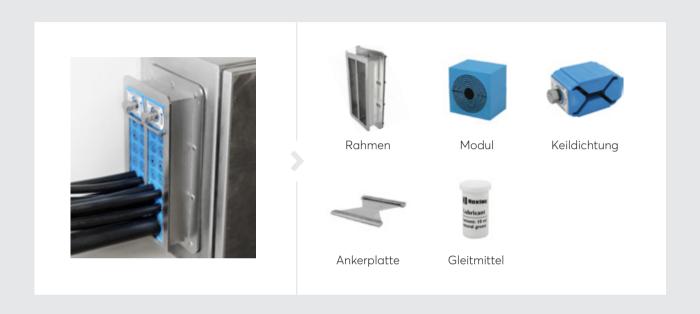


# **Protecting life and assets**

Profitieren Sie von den weltweit innovativsten und flexibelsten Kabel- und Rohrabdichtungen – unabhängig von Standort und Branche. Sie können sich auf unsere Kompetenz verlassen, von der Planung bis zur Montage und über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Investition. Unsere Leidenschaft sind innovative Abdichtungslösungen, und unser Ziel ist es, die Welt zu einem sichereren Ort zu machen. Deshalb bieten wir Ihnen eine langfristige Partnerschaft für Effizienz und Betriebssicherheit.

# Das Roxtec-Abdichtungssystem

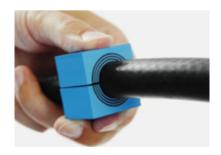
Unser mechanisches System ist intelligent, sicher und flexibel. Wir bieten rechteckige, runde und kundenspezifische Dichtungslösungen für ein oder mehrere Kabel und Rohre sowie vorkonfigurierte Dichtungssets an. Dank der Anpassungsfähigkeit können Sie immer sicher sein, die Dichtungsanforderungen mit sehr wenigen Komponenten zu erfüllen.



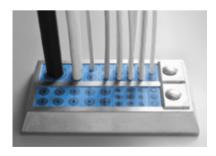
# Multidiameter™ von Roxtec



Unsere Entwicklung mit entfernbaren Pellen macht die Abdichtungen besonders anpassungsfähig.



So wird für eine perfekte Passform für Kabel und Rohre in vielen verschiedenen Größen gesorgt.



Sie erhalten eine starke, zuverlässige Barriere, die Ihren Betriebsablauf absichert.

# **Zertifizierter Schutz**

Roxtec Kabel- und Rohrdurchführungen schützen anspruchsvolle Projekte auf der ganzen Welt gegen verschiedene Risikofaktoren. Unsere Dichtungen gewährleisten einen sicheren Betrieb in rauen Umgebungen. Sie sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Umgebungen zugelassen und bieten wirksame Lösungen für Potentialausgleich und Erdung.



# Verwenden Sie das Roxtec-Abdichtungssystem zum Schutz vor:

### Wasser

Halten Sie Ihren Standort trocken. Verhindern Sie das Eindringen von Wasser und Überschwemmung.

## **Partikel**

Bringen Sie Schmutz, Staub, Chemikalien und Begasungsmittel unter Kontrolle.

# Schädlinge

Halten Sie Schlangen, Insekten und Nager fern.

### Gas

Stellen Sie vollständige Dichtigkeit gegen Luft- und Gasdruck sicher.

### Druck

Schützen Sie sich gegen katastrophalen und konstanten

# Elektromagnetische Bedrohungen

Schützen Sie sich gegen die Auswirkungen von EMI, EMP und Blitzschlag.

# "Wir sparen viel Zeit, bis zu 80 %, speziell wenn Änderungen gewünscht werden."

Niels Ammundsen, Chief Process Officer bei OMT, Dänemark



# Roxtec Transit Designer™

Dieses kostenlose Online-Planungstool vereinfacht die Produktauswahl und sichert den gesamten Prozess der Risikominderung. Sparen Sie Zeit, indem Sie in wenigen Minuten Hunderte von Kabel- und Rohrdurchführungen entwerfen.

## Einfache Benutzereingabe:

Kabel-/Leitungsplan oder Schätzungen Anforderungen an Abdichtung/Zertifizierung Einbauart vorgeben Auswahl der Werkstoffqualität

## Automatisch erzeugte Ausgabe:

2D-Zeichnungen in DXF und PDF

3D STEP

Stückliste in Excel

Installationsanleitung

Zertifikate

Melden Sie sich beim Roxtec Transit Designer™ an unter roxtec.com/transitdesigner

# **Einfache Montage**

Roxtec-Abdichtungen sind einfach und schnell zu installieren. Sie können sie nach Konstruktionsänderungen öffnen und neu installieren und viel Zeit sparen, indem Sie die integrierte Reservekapazität für Upgrades mit zusätzlichen Kabeln und Rohren verwenden. Bewährte Praktiken finden Sie immer unter roxtec.com/installation.



# Support online und vor Ort



**Installationsvideos** Lernen Sie etwas über den sichersten Abdichtungsprozess.



**Montagehilfen**Beschleunigen Sie die tägliche Arbeit mit unseren intelligenten Tools.



Installationstraining
Erlauben Sie uns, unsere besten
Tipps und Tricks an Ihr Team
weiterzugeben.

# Entscheiden Sie sich für die richtige Abdichtung

Verwenden Sie die Tabelle, um eine Lösung zu finden, die Ihren Anforderungen entspricht. Mit unserem Online-Lösungskonfigurator können Sie eine vollständige Stückliste erstellen. Sie können sich jederzeit an Ihr lokales Roxtec-Team wenden, um Unterstützung zu erhalten.

	ComSeal	C RS T	RG M63	EzEntry	CF 16	CF 8/32	HD
Kabelbereich (mm)	3.5-34.5	3.5-30	3.5-34.5	3.5-34.5	3.5-34.5	3.5-34.5	3.5-54
IP 55	•						
IP 66/67		•	•	•	•	•	
IP 69K		•			•		
UL/NEMA 3, 12, 12K	•						
UL/NEMA 4, 4X, 12, 13		•	•	•	•	•	•
Verbundwerkstoff				•			
Vernickeltes Messing		•	•				
Vernickeltes Aluminium						•	
Pulverbeschichtetes Aluminium							
Pulverbeschichteter Baustahl					•		
Edelstahl	•	•	•		•		•
ES-Version verfügbar*	•				•	•	
BG-Version verfügbar**						•	•
Ex-Version verfügbar***		•			•	•	•

<sup>\*</sup>Elektromagnetische Abschirmung \*\*Potentialausgleich und Erdung \*\*\*IECEx/ATEX zertifiziert

### Vollständige Produktdaten online

Bitte besuchen Sie roxtec.com/products für die neuesten und vollständigsten Informationen zu unseren Abdichtungslösungen. Alle technischen Daten wie Produktabmessungen, Nennwerte und Zertifikate, Zeichnungen und Installationsanweisungen finden Sie hier.

# Roxtec ComSeal™

IP 55-konforme Kabelabdichtungen mit Aluminiumrahmen.



Die Roxtec ComSeal™ erfüllt die Anforderungen von IP 55 und ist in Rahmen aus pulverbeschichtetem Aluminium und AISI 316 Edelstahl erhältlich. Die Durchführung ist in sechs verschiedenen Größen für die Aufnahme von bis zu 32 Kabeln erhältlich.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Korrosionsbeständig
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Vibrationsprüfung

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

# Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Faller

• E/EI-Klassifizierung gemäß EN 45545

# Klassifizierung:

- IP 55
- UL/NEMA 3,12,12K



Roxtec-Rahmen ComSeal™



Roxtec ComSeal™ AISI 316-Rahmen



Roxtec-Module CM mit Multidiameter™



Roxtec-Montagegel

# Roxtec-Dichtung C RS T

Runde Dichtung für die Einführung von Einzelkabeln.



Roxtec C RS T ist eine kompakte Abdichtung für Einzelkabel, die einen Schutz bis IP 69K benötigen. Die Abdichtung ist mit Gehäuse aus Edelstahl oder vernickeltem Messing erhältlich. Die Kabeldurchführung ist in 4 Größen erhältlich für Kabel von 3,6 bis 30 mm.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Leichtgewichtig
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf
- Vibrationsprüfung

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Feuer

• E/El-Klassifizierung gemäß EN 45545

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- IP 69K
- UL/NEMA 4,4X,12,13





Roxtec-Kit C RS T

Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Dichtung C RS T Ex

Runddurchfühung für die Einführung von Einzelkabeln.



Roxtec C RS T Ex ist eine kompakte Abdichtung für Einzelkabel, geeignet und zertifiziert für den Einsatz in Ex e und Ex tb-Bereichen und für Temperaturen von -60 bis +80° C. Die Kabeldurchführung ist in 4 Größen erhältlich für Kabel von 3,6 bis 30 mm. Die Abdichtung ist mit Gehäuse aus Edelstahl oder vernickeltem Messing erhältlich.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche (Ex)
- Leichtgewichtig

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

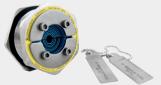
### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- Ex e/Ex tb
- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



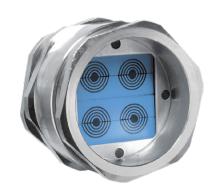




Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Dichtung RG M63

Runde Kabeleinführung für genormte ausschlagbare runde Durchführungen.



Roxtec RG M63 ist eine runde Abdichtung für Mehrfachkabel. Die Abdichtung passt für nach ISO 63 genormte ausschlagbare Durchführungen und nimmt 1 bis 9 Kabel auf. Diese Kabelverschraubungsoption ist in vernickeltem Messing oder Edelstahl 316L erhältlich.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

### Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

# Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec RG M63-Rahmen



Roxtec GM-Module mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# **Roxtec EzEntry™**

Leichte Kabeleinführungsdichtungen mit Verbundrahmen.



Die Roxtec EzEntry™ Kabeleinführungsdichtungen haben leichte Verbundrahmen und passen direkt in Standardöffnungen. Sie sind in 6 Größen erhältlich für 4 bis 30 Kabel in Standardkonfigurationen und bieten Schutzklasse IP 66/67.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Korrosionsbeständig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec EzEntry™-Rahmen



Roxtec-Module CM mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung CF 16



Durchführung mit schmalem Metallrahmenprofil.

Roxtec CF 16 ist eine Kabeleinführung mit schmalem Profil für Gehäuse. Die Durchführung ist in pulverbeschichtetem Weichstahl oder Edelstahl sowie in zu öffnenden Versionen erhältlich. Die Edelstahlausführung erfüllt Schutzart IP69K.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- IP 69K
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen CF 16



Roxtec-Module CM mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung CF 16 EMC



Durchführung für EMV-Anwendungen mit schmalem Profilrahmen.

Die Roxtec CF 16 EMC ist eine Kabeleinführungsdichtung mit schmalem Profil, um elektromagnetische Verträglichkeit in Gehäusen sicherzustellen. Die Durchführung ist in 304 Edelstahl und in öffenbaren Versionen erhältlich. Es kann zwischen Roxtec ES-Modulen für die elektromagnetischen Abschirmung und PE-Modulen zum Schutz vor leitungsgebundenen Störungen gewählt werden. Beide Modulversionen können an verschiedene Kabelgrößen angepasst werden.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

### Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen CF 16 EMC



Roxtec-Module CM ES mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung CF 8/32



Durchführung mit Alurahmen für hohe Kabeldichten.

Die Roxtec CF 8 und CF 32 Kabeleinführungen haben Rahmen aus Aluminiumguss und Dichtmodule, die an verschiedene Kabelgrößen anpassbar sind.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf
- Vibrationsprüfung

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Feuer:

• E/El-Klassifizierung gemäß EN 45545

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen CF 8/32



Roxtec-Module CM mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung CF 8/32 BG™



Durchführung mit Alurahmen für Potentialausgleich und Erdung mit hohen Kabeldichten.

Die Roxtec CF 8 BG™ und CF 32 BG™ sind Kabeleinführungsdichtungen für Potentialausgleich und Erdung für armierte und metallummantelte Kabel. Die Durchführungen haben Rahmen aus nickelbeschichtetem Aluminium. Die Roxtec BG™-Dichtungsmodule sind an Kabel in verschiedenen Größen anpassbar.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen CF 8/32 BG™



Roxtec-Module CM BG™ mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung CF 8/32 EMC



Durchführung mit Alurahmen für elektromagnetische Abschirmung bei hohen Kabeldichten

Die Roxtec CF 8 EMC und CF 32 EMC sind Kabeleinführungsdichtungen, die die Abschirmleistung des Gehäuses aufrechterhalten sollen. Die Dichtungen schützen gefährdete Elektronikgeräte vor elektromagnetischen Bedrohungen. Die Durchführungen haben Rahmen aus nickelbeschichtetem Aluminium. Die Roxtec ES-Dichtungsmodule für die elektromagnetische Abschirmung sind an Kabel unterschiedlicher Größe anpassbar.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

### Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen CF 8/32 EMC



Roxtec-Kompression C EMC



Roxtec-Module CM ES mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung CF 8/32 Ex



Aluminium-Durchführung bei hoher Kabeldichte für Gehäuse.

Roxtec CF 8 Ex und CF 32 Ex sind Kabel- und Rohrdurchführungen mit Rahmen aus Aluminiumguss. Die Abdichtungen sind für Ex eb und Ex tb-Bereiche zertifiziert und für Temperaturen von -40 bis +80°C ausgelegt. Verwendbar für armierte Kabel, die Potentialausgleich und Erdung benötigen. Die Dichtungsmodule sind an Kabel und Rohre in verschiedenen Größen anpassbar.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Zugelassen f
  ür explosionsgef
  ährdete Bereiche (Ex)
- Leichtgewichtig
- Platzsparend

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- Ex e/Ex tb
- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen CF 8/32 Ex



Roxtec-Modul CM Ex mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung HD



Kabeldurchführungslösungen für hohe Kabeldichten mit Rahmen aus 316L.

Roxtec HD Durchführungen sind Kabelabdichtungen für raue Umweltbedingungen, ausgelegt für bis zu 32 Kabel pro Öffnung. Sie sind in drei verschiedenen Größen erhältlich. Die Kabeldurchführung hat einen Rahmen aus 316L Edelstahl und an viele verschiedene Kabelgrößen anpassbare Dichtungsmodule.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Korrosionsbeständig
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

# Aufbau der Installation:

Schrank

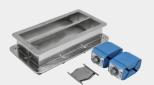
### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen HD



Roxtec HD-Module mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung HD BG™



Durchführung für hohe Kabeldichten für Potentialausgleich und Erdung.

Die Roxtec HD 32 BG™ ist eine Kabeldurchführung für die Abdichtung, den Potentialausgleich und die Erdung armierter und metallummantelter Kabel in ungünstigen und explosionsgefährdeten Umgebungen. Die Kabeldurchführung nimmt bis zu 32 Kabel pro Öffnung auf. Sie besitzt einen Rahmen aus 316L Edelstahl und an viele verschiedene Kabelgrößen anpassbare Roxtec BG™-Dichtungsmodule.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Beständig gegen Nagetierverbiss
- Korrosionsbeständig
- Leichtgewichtig
- Platzsparend
- Nimmt vorkonfektionierte Kabel auf

# Einbau

### Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- IP 66/67
- UL/NEMA 4,4X,12,13



Roxtec-Rahmen HD



Roxtec-Module CM BG™ mit Multidiameter™



Roxtec Gleitmittel

# Roxtec-Durchführung HD Ex



Kabeldurchführungen für hohe Kabeldichten in Ex-Umgebungen mit Rahmen aus 316L.

Die Roxtec HD Ex sind Kabeldurchführungslösungen für raue und gefährliche Umgebungen. Sie sind für Ex eb- und Ex tb-Bereiche bei Temperaturen von -60 bis +80°C zertifiziert und in drei verschiedenen Größen erhältlich. Die Kabeldurchführungen sind platzsparend und ermöglichen die Durchführung von bis zu 32 Kabeln pro Öffnung. Die Einführungsdichtungen bestehen aus einem Rahmen aus 316L Edelstahl und an viele verschiedene Kabelgrößen anpassbare Dichtungsmodule. Die Dichtung ist auch für armierte Kabel verwendbar, die Potentialausgleich und Erdung benötigen.

# Vorteile

- Wasserdicht
- Staubdicht
- Korrosionsbeständig
- Zugelassen für explosionsgefährdete Bereiche (Ex)
- Leichtgewichtig
- Platzsparend

# Einbau

### Aufbau der Installation:

Schrank

### Montagetyp:

Verschrauben

# Klassifizierungen und Zertifikate

### Klassifizierung:

- Ex eb/Ex tb
- IP 66/67
- UL/NEMA 4.4X.12.13



Roxtec HD Ex-Rahmen



Roxtec CX-Module mit Multidiameter™



Roxtec CX BG™-Module mit Multidiameter™



Roxtec-Montagegel Fx

### Alle Rechte vorbehalten

Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit Änderungen an dem Produkt oder den technischen Daten vorzunehmen. Druckfehler schließen Schadensersatzansprüche aus. Der Inhalt dieser Publikation ist Eigentum von Roxtec International AB und ist urheberrechtlich geschützt.

### Haftungsausschluss

\*Das Roxtec-System zur Abdichtung von Kabeldurchführungen ("das Roxtec-System") ist ein modulares, mehrteiliges Dichtungssystem. Die optimale Leistung des Roxtec-Systems beruht auf der Kombination aller seiner Systembestandteile. Das Roxtec-System ist für verschiedene Gefahrenbereiche zugelassen. Die Zulassung und die Eignung des Roxtec-Systems für den Einsatz in solchen gefährdeten Bereichen hängt von allen Komponenten ab, die als Bestandteile des Roxtec-Systems verbaut sind. Die Zulassung entfällt somit und ist nichtig, wenn nicht alle als Teil des Roxtec-Systems verbauten Komponenten von oder unter Lizenz von Roxtec hergestellt sind (von einem "autorisierten Hersteller" stammen). Roxtec gewährt keine Leistungsgarantie auf das Roxtec-System, wenn nicht (I) alle in einem Roxtec-System verwendeten Komponenten von einem autorisierten Hersteller stammen und (II) der Käufer die nachfolgenden Punkte (a) und (b) sicherstellt.

(a) Das Roxtec-System und seine Teile müssen in Innenräumen und in der Originalverpackung bei Zimmertemperatur gelagert werden. (b) Die Installation muss entsprechend den aktuellen Roxtec-Installationsanweisungen durch-

(b) Die Installation muss entsprechend den aktuellen Roxtec-Installationsanweisungen durch geführt werden.

Die von Roxtec gegebenen Produktinformationen entheben den Käufer eines Roxtec-Systems, oder von Teilen des Systems, nicht der Verpflichtung, unabhängig davon die Eignung

der Produkte für den vorgesehenen Prozess, die vorgesehene Anlage bzw. den vorgesehenen Gebrauch zu prüfen.

Roxtec gewährt keine Garantie für das Roxtec-System oder jegliche Teile hiervon und übernimmt keine Haftung für Verluste oder Schäden jeglicher Art - ob es sich nun um direkte, indirekte oder Folgeschäden handelt oder um entgangene Gewinne oder anderes -, die aufteten oder verursacht werden von Roxtec-Systemen oder Installationen mit Komponenten, die nicht von einem zugelassenen Hersteller produziert wurden und/oder für solche Verluste oder Schäden, die durch die Verwendung des Roxtec-Systems in einer Weise oder für eine Anwendung aufgetreten sind oder verursacht wurden, die nicht dem vorgesehenen Verwendungszweck des Roxtec-Systems entspricht.
Roxtec schließt ausdrücklich alle impliziten Gewährleistungen der Marktgängigkeit und der

Roxtec schließt ausdrucklich alle impliziten Gewährleistungen der Marktgangigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck und alle sonstigen ausdrücklichen oder stillschweigenden Zusicherungen und Gewährleistungen aus, die das Gesetz oder bräuchliches Recht vorsieht. Der Nutzer ermittelt die Eignung des Roxtec-Systems für die vorgesehene Verwendung und übernimmt in vollem Umfang die damit verbundenen Risiken und die Haftung. Keinesfalls ist Roxtec haftbar zu machen für Folgeschäden, Strafschadenersatz, exemplarischen Schadenersatz oder Ersatz für beiläufig entstandene Schäden oder Verluste."

# Protecting life and assets

Roxtec ist der weltweit führende Anbieter von flexiblen Kabel- und Rohrabdichtungen. Seit unserer Gründung 1990 in Schweden sind wir erfolgreich gewachsen und sind auf allen Kontinenten vertreten. Unsere Leidenschaft sind innovative Abdichtungslösungen, und unser Ziel ist es, die Welt zu einem sicheren Ort zu machen.

- Umfangreiche Forschungs-, Entwicklungsund Prüfeinrichtungen
- Erfinder von Multidiameter™
- Kunden in mehr als 80 Märkten

