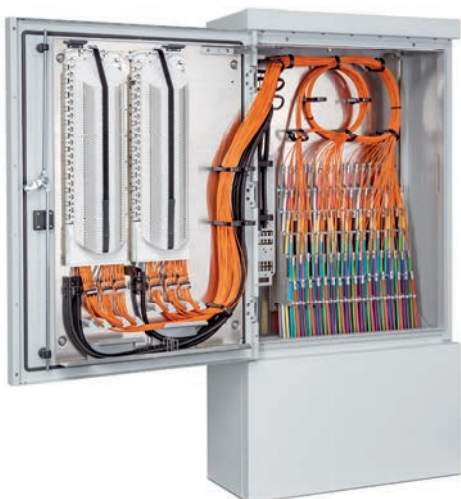


**Skalierbar. Robust. Zukunftsfähig.  
Netzverteiler von Connect Com**



## **CCM Netzverteiler NVt**

CONNECTING THE DOTS

**CCM**  
CONNECTCOM

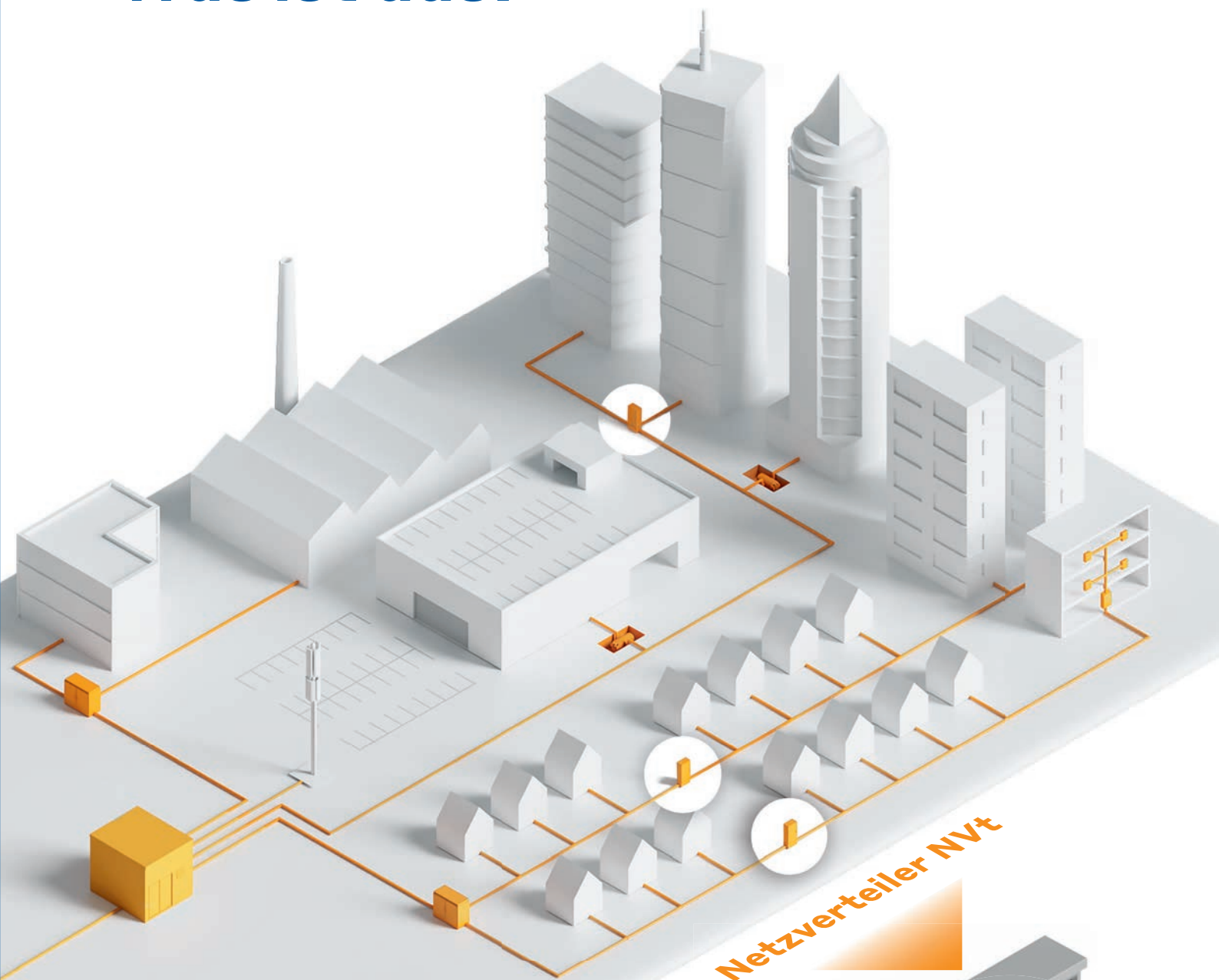


## Index

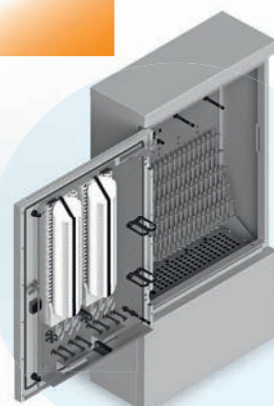
· Vorteile & Features	4
· Ausführungen & Konfigurationen	6
· Patentierte Systeme	10
· Custom-made	12
· Bestellübersicht	14

# Netzverteiler NVt

## Was ist das?



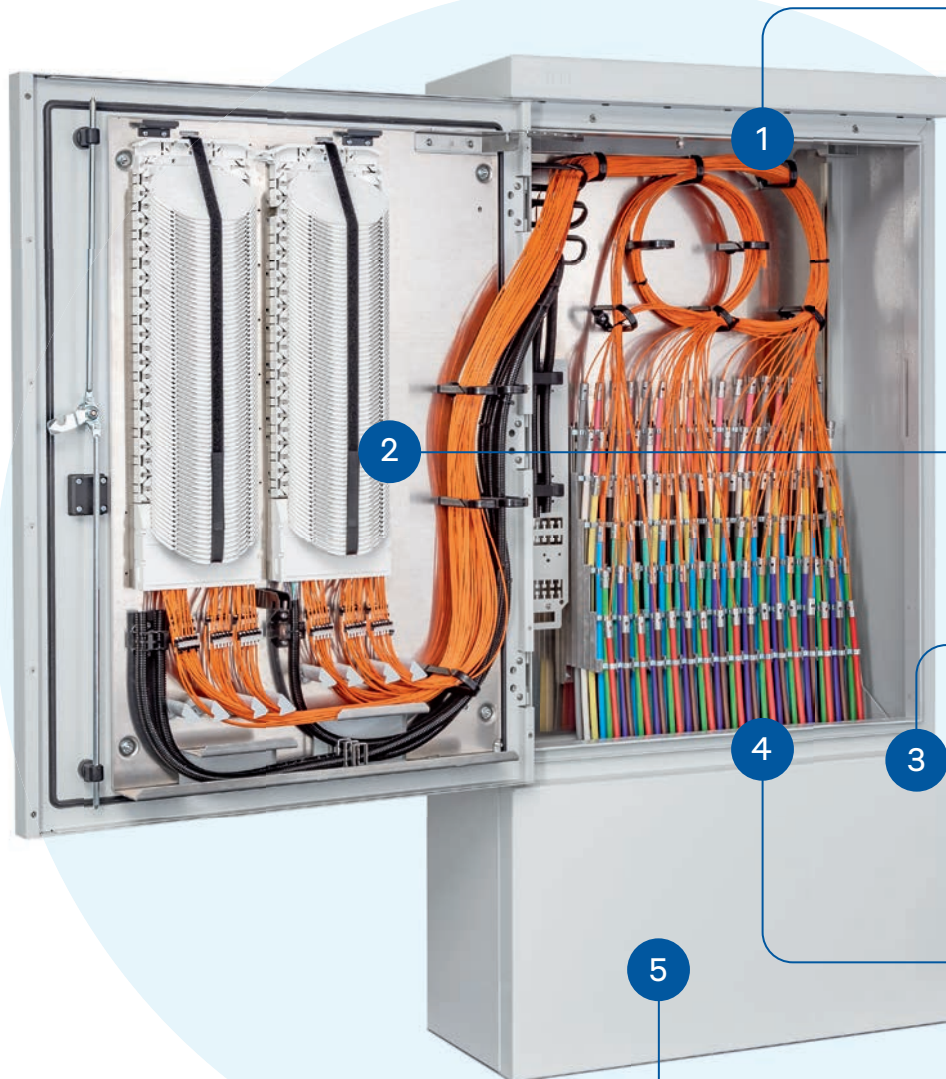
Netzverteiler sind passive Verteilergehäuse für den Glasfaser-Netzausbau und werden zur Verzweigung von Glasfaserkabeln auf Endteilnehmeranschlüsse eingesetzt. Sie kommen sowohl in P2P- als auch in PON-Architekturen zum Einsatz und ermöglichen es, Glasfaserkabel in unterschiedlicher Anzahl an Endabnehmer in Wohn- und Industriegebieten zu verzweigen.





# CCM Netzverteiler NVt

## Zukunftssichere Lösung für FTTx-Netze



IP 54/55



IK 10

Made in  
Germanyförderfähig  
gemäss BMVIkurzfristige  
Verfügbarkeit

CCM Qualität

recycling-  
fähig



## Mehr Freiheiten durch clevere Features

Die CCM Netzverteiler NVt zeichnen sich durch technische und bauliche Raffinessen aus, die es Kommunen und Netzbetreibern ermöglichen, flexibel auf die Anforderungen wachsender Glasfasernetze zu reagieren.

# 1

### Skalierbares Gesamtsystem

- Unterschiedliche Gehäuseausführungen, die bedarfsorientiert skaliert werden können
- Skalierungsoptionen: Anzahl der Spleiße, Anzahl der Mikrorohre, Anzahl der Patche, Anzahl und Größe der Spleißmuffen

**mehr ab Seite 6**

# 2

### Maximale Packungsdichte

- Intelligentes Design ermöglicht extrem hohe Packungsdichte
- bis zu 5'760 Glasfaserverbindungen möglich

**mehr ab Seite 6**

# 3

### Zeitsparende Montage

- Getrennte Aufnahme von Mikrorohren und Glasfasern
- Gut zugängliche Kabel, Mikrorohre und Spleißkassetten
- Gehäusetausch auch im laufenden Betrieb möglich

**mehr ab Seite 8**

# 4

### Flexibles Bodenplattensystem

- Montagefreundliche Bodenplatte mit großer Anzahl von Kabeleinführungen
- Größe und Anzahl der Kabeleinführungen individuell anpassbar, auch bei kurzfristigen Planungsänderungen
- Mehr Flexibilität, da Gehäuse in großer Stückzahl auf Lager genommen werden können (Rohraufnahmen sind universell von 7 bis 12 mm einsetzbar)

**mehr ab Seite 10**

# 5

### Robuste Bauweise

- Gehäuse aus Aluminium oder Polycarbonat verhindern zuverlässig das Eindringen von Wasser, Schmutz & Staub
- Steife Blechstrukturen schützen die empfindlichen Glasfaserverbindungen
- Hochwertige Pulverbeschichtung der NVt-Ausführungen aus Aluminium bietet effektiven Schutz vor Witterungseinflüssen

**mehr ab Seite 12**



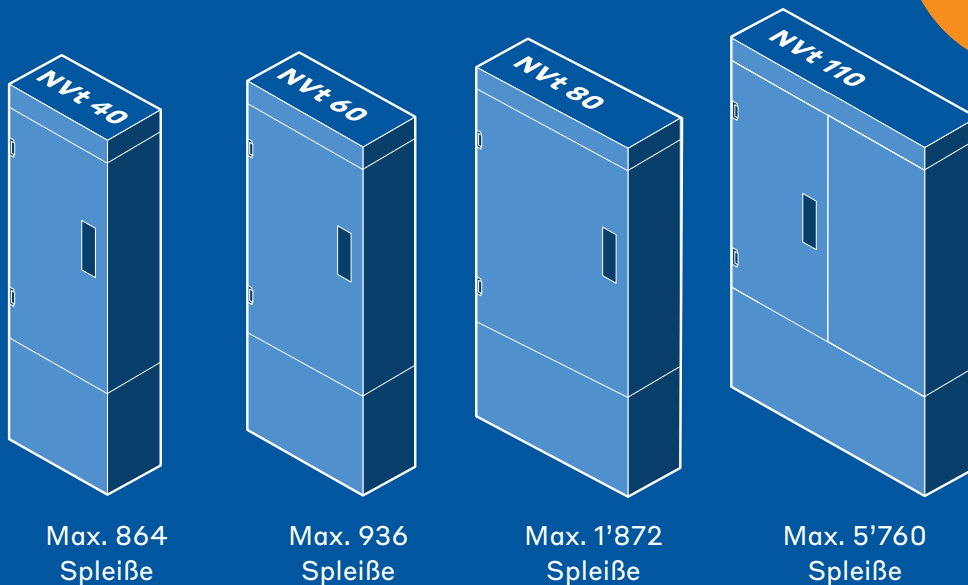




# CCM Netzverteiler Ausführungen Vier Größen, alle Freiheiten

Je nach Netztopologie und Standort werden beim Ausbau von FTTx-Netzen unterschiedliche Gehäusegrößen mit unterschiedlichen Kapazitäten benötigt. Mit seiner NVt Gehäuserihe bietet Connect Com Unternehmen und Kommunen die optimale Lösung - für jede Anforderung.

Genaue  
Abmessungen  
und weitere Infos  
ab Seite 14

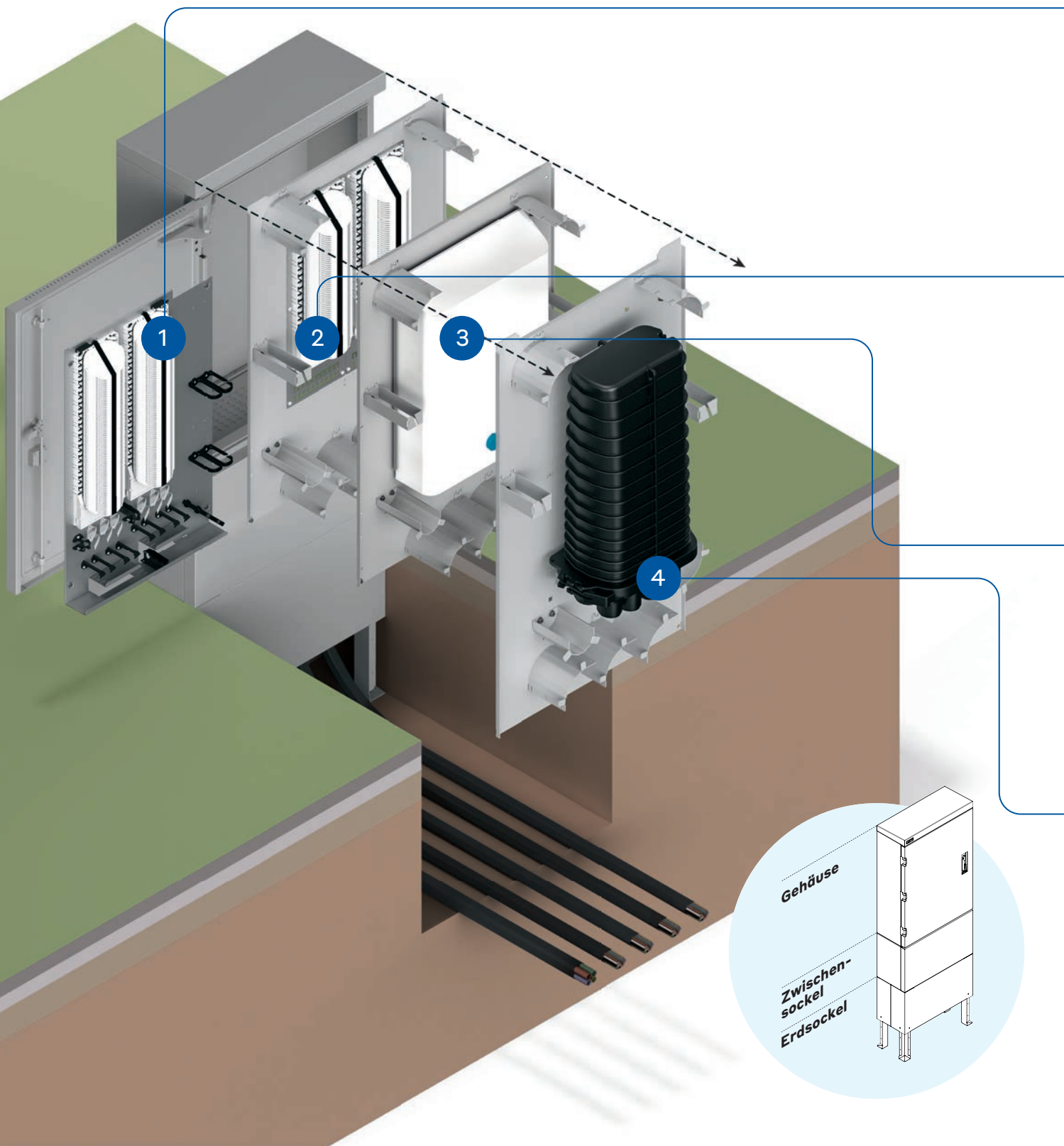


CCM Netzverteiler bringen alles mit, was für den schnellen Ausbau von Glasfasernetzen nötig ist. Sie werden wahlweise aus Aluminium oder Polycarbonat gefertigt und immer nach individuellen Vorgaben

vorkonfektioniert. Netzbetreiber haben die freie Wahl zwischen vier Gehäusegrößen und verschiedenen Gehäusekonfigurationen für bis zu 156 Mikrorohre pro Gehäuse.



# CCM Netzverteiler Gehäuse Mit System zu mehr Übersicht



# Alle Ausführungen im Überblick

Alle CCM Netzverteiler NVt werden nach Kundenvorgaben vorkonfektioniert und verfügen über eine integrierte Überlängenablage sowie einen entnehmbaren Spleißbereich (CCM NVt B). Die aus Metall gefertigte CCM Rohraufnahme ermöglicht die Aufnahme aller gängigen Rohrtypen (Ø 7-12 mm). Ein intelligentes und intuitives Kabel- und Rohrmanagement sorgt für zusätzliche Ordnung.

# 1

## CCM NVt T

### Ausführung mit Spleißkassetten in der Türe

Bei dieser Ausführung werden die Mikrorohre bis ins Gehäuse zugeführt und in die Rohraufnahme eingeklipst. Für maximale Übersicht und größtmöglichen Bedienkomfort wurde der Innenraum in zwei separate Ebenen unterteilt: eine für Spleißkassetten und eine für Mikrorohre.



# 2

## CCM NVt W

### Ausführung mit Spleißkassetten in der Rückwand

Bei dieser Ausführung werden die Mikrorohre bis zum Zwischensockel zugeführt und über Mikrorohrabfangwinkel abgefangen. Das sorgt für eine saubere Trennung zwischen den Mikrorohren und dem Spleißbereich.



# 3

## CCM NVt B

### Ausführung mit Spleißkassetten in CCM BELUGA Box

Bei der Ausführung mit integrierter CCM BELUGA Box werden die Mikrorohre bis zum Zwischensockel zugeführt und mit Hilfe von Mikrorohrabfangwinkeln abgefangen. Der Spleißbereich befindet sich in der entnehmbaren CCM BELUGA Box, neben der es ausreichend Platz für die Überlängenablage gibt. Somit ist es möglich, ausserhalb des NVt-Gehäuses zu Spleißen.



# 4

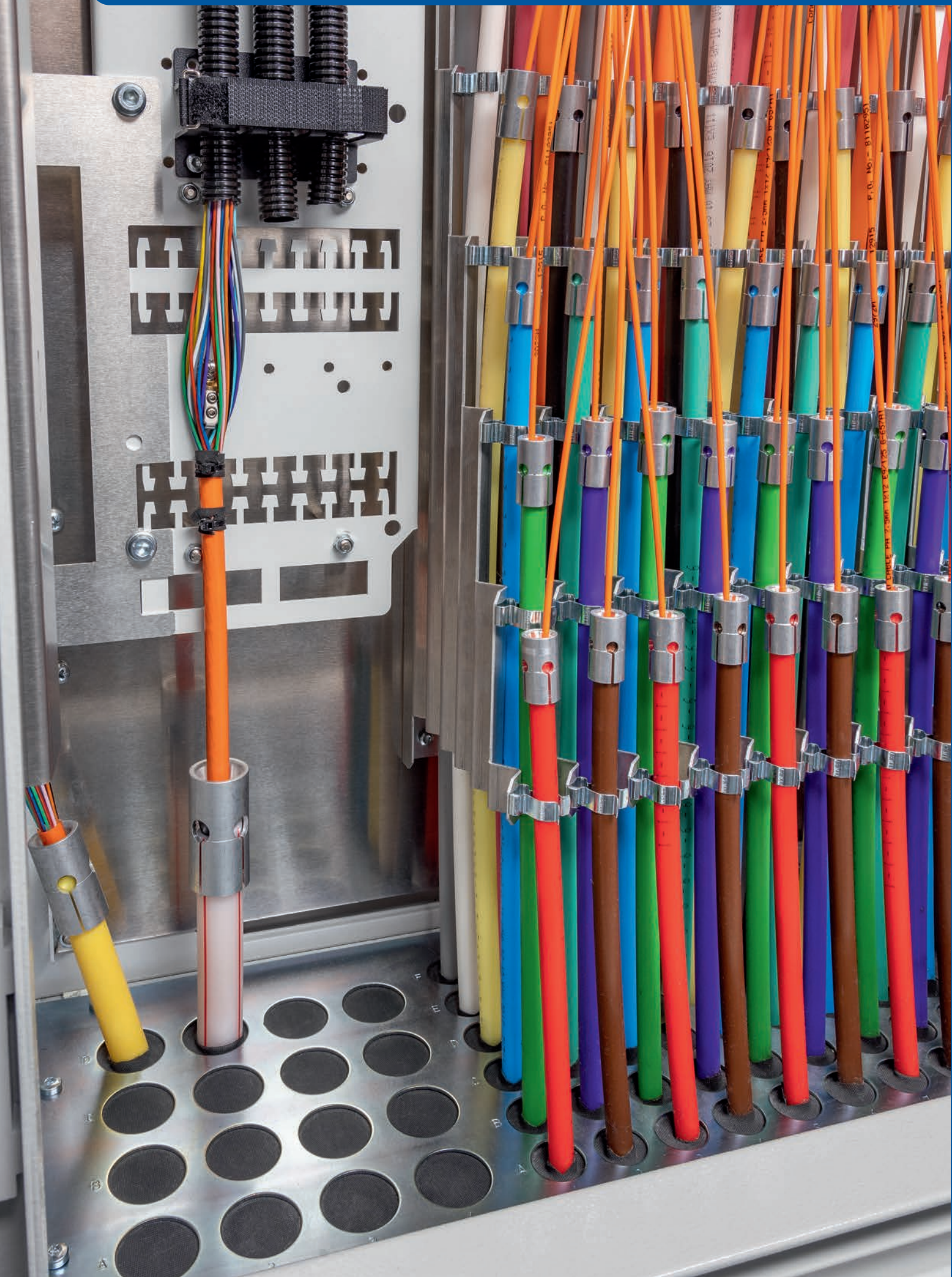
## CCM NVt O

### Ausführung mit Spleißkassetten in CCM ONE® Spleißmuffe

Bei dieser Ausführung werden die Mikrorohre bis zum Zwischensockel zugeführt und ebenfalls mittels Mikrorohrabfangwinkeln abgefangen. Die Spleißkassetten in der CCM ONE® Spleißmuffe sind dank Schutzklasse IP68 vor eindringendem Wasser geschützt, was vor allem in Überschwemmungsgebieten von Vorteil ist.



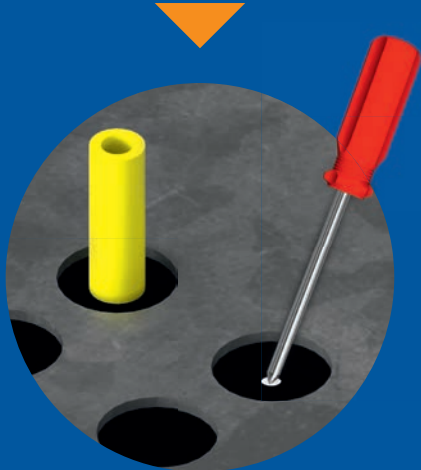
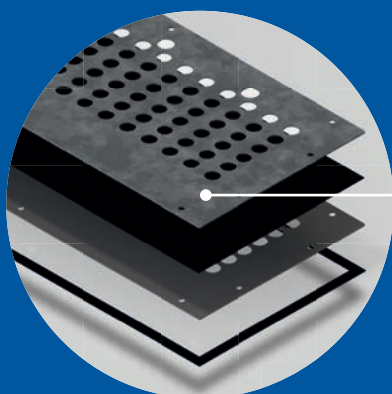






# CCM Netzverteiler Montage

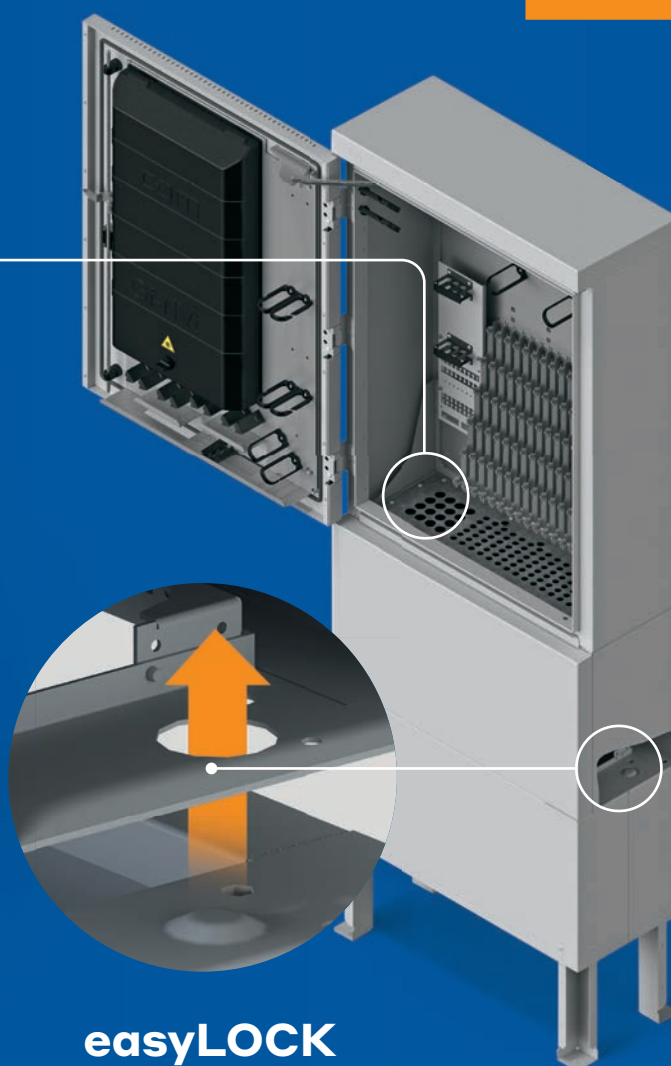
## Zwei Patente, optimales Handling



### evoSEAL

**Patentiertes Dichtsystem für Mikrorohre in der NVt-Bodenplatte**

evoSEAL garantiert eine sichere Abdichtung der vom Zwischensockel zum Gehäuse führenden Mikrorohre und schützt sie so effektiv vor eindringendem Staub und Feuchtigkeit. Die EPDM-Membran der Abdichtung ermöglicht es, abgehende Mikrorohre mit  $\varnothing 7\text{--}12\text{ mm}$  und ankommende Rohre bis zu  $\varnothing 20\text{ mm}$  durchzuführen.



### easyLOCK

**Patentierte Montagehilfe zur Positionierung des NVt-Gehäuses**

easyLOCK ermöglicht eine schnelle und präzise Positionierung der aus Aluminium gefertigten NVt-Gehäuseausführungen auf dem Erdsockel. Durch das punktgenaue Positionieren kann das NVt-Gehäuse nicht mehr verrutschen und lässt sich anschließend mit Hilfe der vorgebohrten Löcher einfach und schnell verschrauben.

# CCM Netzverteiler Custom-made Durch und durch individuell

Ob als platzsparender Mikrorohr-Verteiler zum Einsatz in Wohnvierteln oder als XL Glasfaser-Netzverteiler für das industrielle Umfeld: Der CCM Netzverteiler kann ab Werk auf die standortspezifischen Bedürfnisse angepasst und kundenspezifisch bestückt, ausgestattet und optisch veredelt werden.

## Beispiele für kundenspezifische Ausführungen

- Kundenspezifisches Branding (Gehäusefarbe, Beklebung ...)
- Individuelle Schließmechanismen (Schwenkhebel, Schließzylinder ...)
- Individuelle Anordnung & Größe der Durchführungen in der Bodenplatte
- Individuelle Anzahl von Spleißen, Mikrorohren ...
- Einbindung zusätzlicher Elemente (Bündeladerablage ...)
- Spezielle Aus- & Umbauten (19-Zoll-Bereich für Splitter, SLITE Panel ...)
- Systemauslegung für einfache Integration zukünftiger Teilnehmer



Individuelle Schließmechanismen und kundenspezifische Schließzylinder (auf Anfrage), im Bild: Doppelschließung



Zusätzliche Bündeladerablage



Einfache Integration weiterer Teilnehmer

## Farben für jeden Geschmack & Bedarf

Die harmonische Integration der CCM Netzverteiler in bestehende Stadtarchitekturen steht bei vielen Kommunen und Unternehmen ganz oben auf der Anforderungsliste. Standardmäßig im neutralen Hellgrau erhältlich (RAL 7035 Aluminium bzw. RAL 7038 Polycarbonat), können unsere Netzverteiler durch Bemalung, Graffiti oder Folienbeklebung individuell veredelt werden.

## Kundenspezifisches Branding

Eine Besonderheit in unserem Portfolio stellt das kundenspezifische Branding dar. Hierbei werden individuell bedruckte Folien wahlweise ab Werk oder auch nach erfolgter Installation am Einsatzort angebracht – ideal für die Verbreitung eigener Kommunikations- oder Werbebotschaften.



Bei Netzverteilern aus Aluminium wird die individuell gestaltete Folie direkt auf die Türe angebracht. Sie lässt sich jederzeit rückstandslos entfernen.



Bei unseren Netzverteilern aus Polycarbonat wird auf Wunsch ein separater Rahmen angebracht, der für ein kundenspezifisches Branding genutzt werden kann.

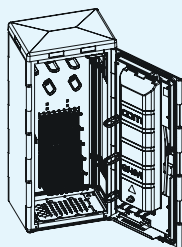


# Bestellübersicht

## NVt Polycarbonat (PC)

Art. Nr.

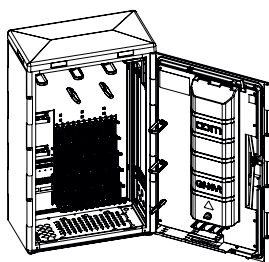
### NVt 40 PC-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 442 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 72
- **max. Anzahl Spleiße:** 864
- **max. Anzahl Rohre:**  
4x 20 mm + 48x 7 - 12 mm + 2x Havarie<sup>1</sup> 14 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 951562

**953858**

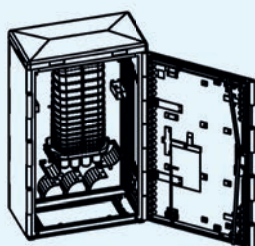
### NVt 60 PC-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 594 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 72
- **max. Anzahl Spleiße:** 864
- **max. Anzahl Rohre:**  
8x 20 mm + 72x 7 - 12 mm + 3x Havarie<sup>1</sup> 14 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 951779

**953859**

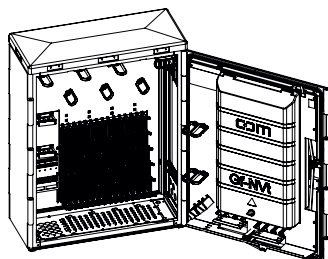
### NVt 60 PC-O



- für CCM ONE® Spleißmuffe\***
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 594 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 42
- **max. Anzahl Spleiße:** 504  
(mit CCM ONE® COMPACT mit Mixer S)
- **max. Anzahl Kabel:** je nach dynaloX Kabel-einführung
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 931169
- *\* Muffe nicht im Lieferumfang enthalten.*

**954044**

### NVt 80 PC-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 754 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 144
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'728
- **max. Anzahl Rohre:**  
12x 20 mm + 96x 7 - 12 mm + 4x Havarie<sup>1</sup> 14 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 931169

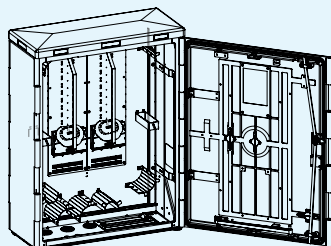
**953661**

<sup>1</sup>Havarie: zur Durchführung und Abfangung eines Havarierohres (bis Ø 14 mm) aus dem bestehenden Rohrverband. Havarierohr = Ersatzrohr für den Schadensfall

## NVt Polycarbonat (PC)

Art. Nr.

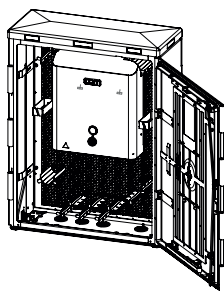
### NVt 80 PC-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 754 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 120
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'440
- **max. Anzahl Kabel:** 105x 5 mm / variable Einführung
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 931169

**953985**

### NVt 80 PC-B

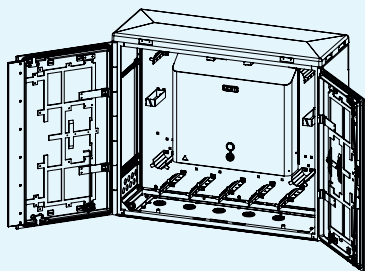


- **mit BELUGA APL Gehäuse\***
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 754 x T 310 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 720 (BELUGA PRO Gr. 3)
- **max. Anzahl Kabel:** 5x 7 mm + 4x 18 mm + 105x 5 mm Kabel
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 931169

**951981**

*\*enthält BELUGA PRO Gr. 3 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 2x CARO Spleißkassettenendeckel und 2x Mixer*

### NVt 110 PC-B

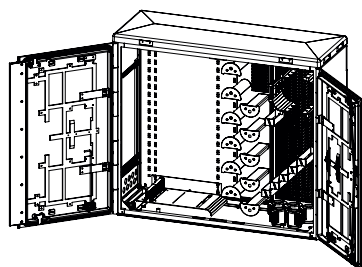


- **mit BELUGA APL Gehäuse\***
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 1'131 x T 400 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'512 (BELUGA PRO Gr. 5)
- **max. Anzahl Kabel:** 5x 7mm + 4x 18mm + 140x 5mm Kabel
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 933352

**940553**

*\*enthält BELUGA PRO Gr. 5 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 3x CARO Spleißkassettenendeckel und 3x Mixer*

### NVt 110 PC-SLITE



- **für SLITE Panels\* mit Patchkabelmanagement**
- **Material:** Polycarbonat, Farbe RAL 7038
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 998 x B 1'131 x T 400 mm
- **max. SLITE Kapazität:** 16x SLITE Patchpanel (16 HE)
- **max. Anzahl Rohre:** 120 x 7 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 933352

**952171**

*\* SLITE Panels nicht im Lieferumfang enthalten*

**Alle NVt PC GehäuseGrößen sind auf Anfrage auch mit anderen Konfigurationen (Anzahl Spleiße, Kabel oder Rohre) erhältlich.**

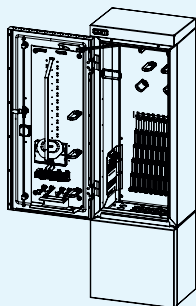
Die NVt Gehäuse sind vorbereitet zur Aufnahme von CARO-Spleißmodulen.

# Bestellübersicht

## NVt Aluminium (AL)

Art. Nr.

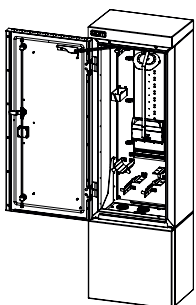
### NVt 40 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 400 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 72
- **max. Anzahl Spleiße:** 864
- **max. Anzahl Rohre:** 8x 20 mm und 54x 7 - 12 mm +2x Havarie<sup>1</sup> 14 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953258

**953337**

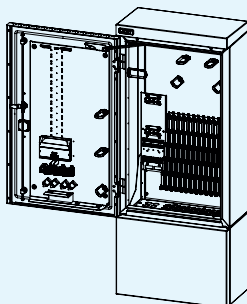
### NVt 40 AL-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 400 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 60
- **max. Anzahl Spleiße:** 720
- **max. Anzahl Kabel:** 5x bis 7 mm / 4x bis 18 mm und 3x (35x bis 5 mm)
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953258

**953378**

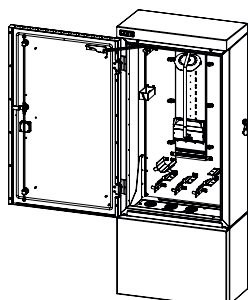
### NVt 60 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 600 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 78
- **max. Anzahl Spleiße:** 936
- **max. Anzahl Rohre:** 8x 20 mm und 78x 7-12 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953260

**953341**

### NVt 60 AL-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 600 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 60
- **max. Anzahl Spleiße:** 720
- **max. Anzahl Kabel:** 5x bis 7 mm / 4x bis 18 mm und 4x (35x bis 5 mm)
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953260

**953375**

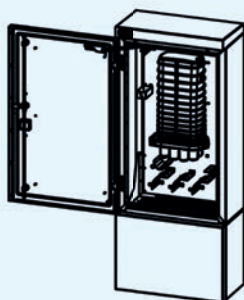
<sup>1</sup>Havarie: zur Durchführung und Abfangung eines Havarierohres (bis Ø 14 mm) aus dem bestehenden Rohrverband. Havarierohr = Ersatzrohr für den Schadensfall



## NVt Aluminium (AL)

Art. Nr.

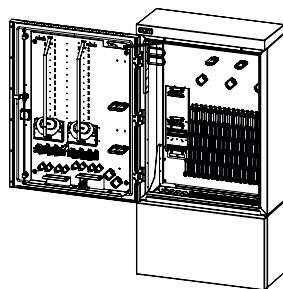
### NVt 60 AL-O



- **für CCM ONE® Spleißmuffe\***
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 600 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 42
- **max. Anzahl Spleiße:** 504 (mit CCM ONE® COMPACT mit Mixer S)
- **max. Anzahl Kabel:** je nach dynaloX Kabeleinführung
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953260
- *\* Muffe nicht im Lieferumfang enthalten.*

**953376**

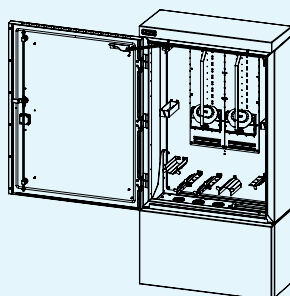
### NVt 80 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 750 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 156
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'872
- **max. Anzahl Rohre:** 16x 20 mm und 102x 7-12 mm + 4x Havarie<sup>1</sup> 14 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953123

**953333**

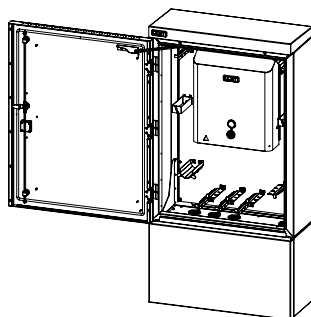
### NVt 80 AL-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 750 x T 310 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 120
- **max. Anzahl Spleiße:** 1'440
- **max. Anzahl Kabel:** 105x 5 mm / variable Einführung
- **passender Ersockel:** Art. Nr. 953123

**953688**

### NVt 80 AL-B



- **mit BELUGA APL Gehäuse\***
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 750 x T 310 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 720 (BELUGA Pro Gr. 3)
- **max. Anzahl Kabel:** 5x 7 mm + 4x 18 mm + 105x 5 mm Kabel
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953123
- *\*enthält BELUGA PRO Gr. 3 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 2x CARO Spleißkassettenendeckel und 2x Mixer*

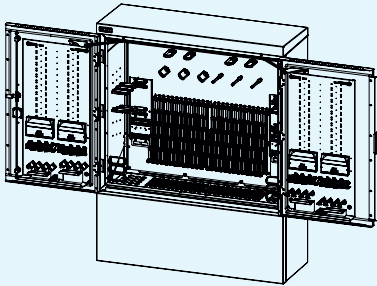
**953294**

# Bestellübersicht

## NVt Aluminium (AL)

Art. Nr.

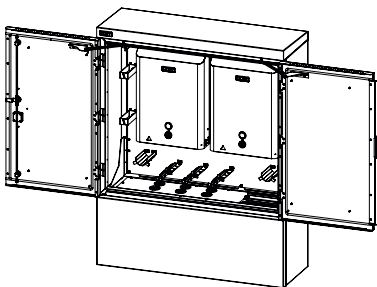
### NVt 110 AL-T



- **CARO Spleißkassetten in der Türe**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 1'150 x T 400 mm
- **max. Kassetten Kapazität:** 288
- **max. Anzahl Spleiße:** 2x 1'728
- **max. Anzahl Rohre:** 2x (12x 20 mm und 78x 7-12 mm) + 7x Havarie<sup>1</sup> 14 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953262

**953525**

### NVt 110 AL-B

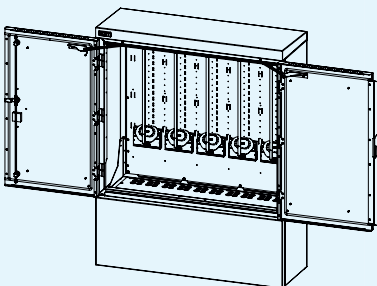


- **mit BELUGA APL Gehäuse\***
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 1'150 x T 400 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 2x 1'152 (BELUGA Pro Gr. 4)
- **max. Anzahl Kabel:** 210x 5 mm / variable Einführung
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953262

**953689**

*\*enthält 2x BELUGA PRO Gr. 4 Gehäuse, ohne Einführungsplatten, inkl. 2x CARO Spleißkassettenendeckel und 2x Mixer*

### NVt 110 AL-W



- **CARO Spleißkassetten in der Rückwand**
- **Material:** Aluminium, pulverbeschichtet, Farbe RAL 7035
- **Schließung:** einfach
- **Abmessungen:** H 1'450 x B 1'150 x T 400 mm
- **max. Anzahl Spleiße:** 5'760
- **max. Anzahl Kabel:** 40x 10-17 mm
- **passender Erdsockel:** Art. Nr. 953262

**954037**

<sup>1</sup>Havarie: zur Durchführung und Abfangung eines Havarierohres (bis Ø 14 mm) aus dem bestehenden Rohrverband. Havarierohr = Ersatzrohr für den Schadensfall

**Alle NVt PC Gehäusegrößen sind auf Anfrage auch mit anderen Konfigurationen (Anzahl Spleiße, Kabel oder Rohre) erhältlich.**

Die NVt Gehäuse sind vorbereitet zur Aufnahme von CARO-Spleißmodulen. Alle Gehäuse sind mit Mixer S lieferbar, mit diesem erhöht sich die Kapazität um bis zu 72 Spleiße.

## Erd- und Zwischensockel für NVt Polycarbonat

Art.-Nr.



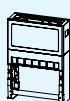
CCM NVt 40 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe, ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 442 x T 284 mm

**951562**



CCM NVt 60 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe, ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 594 x T 284 mm

**951779**



CCM NVt 80 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe, ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 748 x T 284 mm

**931169**



CCM NVt 110 PC Erd- und Zwischensockel, mit Klappe, ohne Belüftung, Abmessungen: H 1060 x B 1131 x T 284 mm

**933352**

## Erdsockel für NVt Aluminium

Art.-Nr.



CCM NVt 40 AL Erdsockel, Material: Edelstahl, Abmessungen: H 660 x B 450 x T 310 mm

**953258**



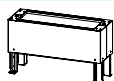
CCM NVt 60 AL Erdsockel, Material: Edelstahl, Abmessungen: H 660 x B 600 x T 310 mm

**953260**



CCM NVt 80 AL Erdsockel, Material: Edelstahl, Abmessungen: H 660 x B 750 x T 310 mm

**953123**



CCM NVt 110 AL Erdsockel, Material: Edelstahl, Abmessungen: H 660 x B 1150 x T 310 mm

**953262**

## Zubehör für Sockel

Art.-Nr.

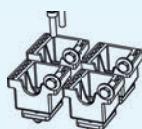


Befestigungsset NVt AL auf PC-Erdsockel

**971203**

Sockelfüller für Verteilgehäuse, 25 l Beutel, 4-8 mm

**951237**



CCM NVt PC Erdsockel Sollbruchelement Set  
Satz mit 4 Stück, inkl. Montagematerial  
kompatibel zu NVt PC 40, 60, 80 und 110

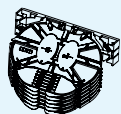
**969020**



# Bestellübersicht

## Zubehör für CCM NVt

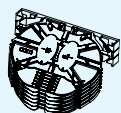
Art.-Nr.



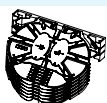
CARO Spleißkassetten Modul 6x12 Crimp, inkl. Sockel

**949795**

CARO Spleißkassetten Modul 3x12 Schrumpf, inkl. Sockel

**949796**

CARO Spleißkassetten Modul 6x6 Schrumpf, inkl. Sockel

**949802**

CARO Spleißkassetten Modul 6x12 Schrumpf, inkl. Sockel

**908164**

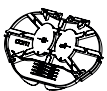
CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x2

**952306**

CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x4

**953314**

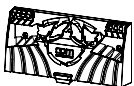
CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x8

**953306**

CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x16

**953166**

CARO Splitterkassette 8 mm für PLC 1x32

**952251**

CARO Mixergehäuse S- Set

**954417**

CARO Faserüberführung lang, Set

**953697**

CARO Faserüberführung kurz, Set, für NVt 80 und 110

**953698**

CCM NVt Bündeladerüberführungs-Set, 3 x 3m

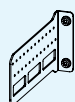
**953412**CCM NVt Kabelabfangplatten Set, für NVt 60, 80 und 110  
inkl. Winkel, Distanzbolzen und Schrauben**953483**CCM NVt Nachrüstsatz Einfachschißung RC2, massive  
Metallvariante (Gehäuse erhält dadurch keinen RC2-Schutz)**970518**

CCM NVt Nachrüstsatz Doppelschißung

**951020**

## Zubehör für CCM NVt

Art.-Nr.



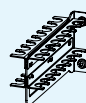
CCM Mikrorohrabfangwinkel light CMS für Kabelschellen

**951999**



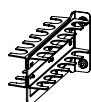
CCM Mikrorohrabfangwinkel für 20x 14/10 Tubes

**953039**



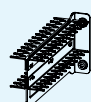
CCM Mikrorohrabfangwinkel für 16x 16/12 Tubes

**953040**



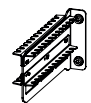
CCM Mikrorohrabfangwinkel für 12x 20/16 Tubes

**953041**



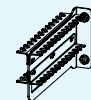
CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 7/10/12 Tubes

**953601**



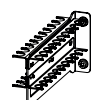
CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 7/4 Tubes

**953036**



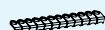
CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 10/6 Tubes

**953037**



CCM Mikrorohrabfangwinkel für 24x 12/8 Tubes

**953038**



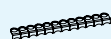
CCM NVt Sicherungsset für 12 x Ø 7 mm Mikrorohre

**953082**



CCM NVt Sicherungsset für 12 x Ø 10 mm Mikrorohre

**953083**



CCM NVt Sicherungsset für 12 x Ø 12 mm Mikrorohre

**953084**



CCM NVt Kunststoffhaube Gr. S,  
mit Drehriegel, für NVt 40 und 60

**953347**



CCM NVt Kunststoffhaube Gr. L,  
mit Drehriegel, für NVt 80 und 110

**953348**



CCM Kabelbinder Set (96 / 2,5 mm), 100 Stück

**970333**

CCM NVt Erdung mit Ringkabelschuh, Set

**970756**



# Bestellübersicht

## Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

Art.-Nr.



CCM NVt 40 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**953389**

CCM NVt 40 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**970110**



CCM NVt 60 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**953382**

CCM NVt 60 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**970103**



CCM NVt 80 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**951723**

CCM NVt 80 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**951355**



CCM NVt 110 AL Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**953297**

CCM NVt 110 PC Aufnahme für Mikrorohrabfangwinkel

**968152**

## CCM NVt Bügelschellen-Set

Art.-Nr.



CCM Bügelschellen-Set, inkl. Zentralelementabfangung, 2 Stk.

CCM Bügelschellen-Set 12, für Kabel 8-14 mm

**965646**

CCM Bügelschellen-Set 14, für Kabel 10-14 mm

**965814**

CCM Bügelschellen-Set 16, für Kabel 12-16 mm

**965815**

CCM Bügelschellen-Set 18, für Kabel 14-18 mm

**965816**

CCM Bügelschellen-Set 22, für Kabel 16-22 mm

**965817**

CCM Bügelschellen-Set 26, für Kabel 22-26 mm

**965818**

CCM Bügelschellen-Set 30, für Kabel 26-30 mm

**965819**

CCM Bügelschellen-Set 46, für Kabel 42-46 mm

**969277**

CCM Bügelschellen-Set 50, für Kabel 46-50 mm

**967698**

**CCM Mikrorohr Endmuffe WGT****Art.-Nr.**

7/4, für Kabel Ø 2,0 - 2,6 mm	<b>943637</b>
7/4, geteilte Version, für Kabel Ø 2,0 - 2,6 mm	<b>951272</b>
10/6, für Kabel Ø 2,0 - 3,0 mm	<b>953655</b>
10/6, geteilte Version, für Kabel Ø 2,0 - 3,0 mm	<b>953060</b>
10/6, für Kabel Ø 2,9 - 3,9 mm	<b>951199</b>
10/6, geteilte Version, für Kabel Ø 2,9 - 3,9 mm	<b>951273</b>
10/6, für Kabel Ø 3,8 - 4,8 mm	<b>952124</b>
10/6, geteilte Version, für Kabel Ø 3,8 - 4,8 mm	<b>953407</b>
12/8, für Kabel Ø 4,7 - 5,7 mm	<b>952397</b>
12/8, für Kabel Ø 5,6 - 6,6 mm	<b>951200</b>
12/8, geteilte Version, für Kabel Ø 5,6 - 6,6 mm	<b>951274</b>
20/16, für Kabel Ø 8,9 - 9,9 mm	<b>953469</b>
20/16, für Kabel Ø 9,8 - 11,0 mm	<b>951203</b>
20/16, geteilte Version 20/16, für Kabel Ø 9,8 - 11,0 mm	<b>951490</b>

**Spleißschutz****Art.-Nr.**

CCM Spleißschutz Crimp 30 mm	<b>952405</b>
CCM Spleißschutz Schrumpf, 40 mm	<b>900574</b>
CCM Spleißschutz Schrumpf, 45 mm	<b>944609</b>



# Bestellübersicht

## Montagematerial / -werkzeug

Art.-Nr.

CCM Beschriftungsclip für 7 mm Rohr mit WGT	<b>953638</b>
CCM Beschriftungsclip für 10 mm Rohr mit WGT	<b>953639</b>
CCM Beschriftungsclip für 12 mm Rohr mit WGT	<b>953640</b>
CCM Beschriftungsclip für 20 mm Rohr mit WGT	<b>953643</b>
Montagewerkzeug für WGT 7	<b>943638</b>
Montagewerkzeug für WGT 10	<b>951205</b>
Montagewerkzeug für WGT 12	<b>951206</b>
Hilfswerkzeug für WGT 7	<b>951208</b>
Hilfswerkzeug für WGT 10	<b>951209</b>
Hilfswerkzeug für WGT 12	<b>951210</b>
Hilfswerkzeug für WGT 20	<b>951213</b>
Kevlarschere Miller KS-1 YE	<b>929705</b>
Millerzange 3-fach, 2 - 3 mm Mantel; 900 µm auf 250 µm; 250 µm auf 125 µm	<b>901125</b>
Miller 400 Kabelabmantler 2,3 - 2,5 mm	<b>937430</b>
Miller 400 Kabelabmantler 3,7 - 4,1 mm	<b>936006</b>
Ideal Quaxialbrecher für LWL Rohre	<b>901128</b>

# Technische Daten

Gehäuse	NVt AL 40	NVt AL 60	NVt AL 80	NVt AL 110	NVt PC 40	NVt PC 60	NVt PC 80	NVt PC 110
Material	Alumi- nium/ Edel- stahl	Alumi- nium/ Edel- stahl	Alumi- nium/ Edel- stahl	Alumi- nium/ Edel- stahl	Poly- carbo- nat	Poly- carbo- nat	Poly- carbo- nat	Poly- carbo- nat
Farbe	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7035	RAL 7038	RAL 7038	RAL 7038	RAL 7038
Abmessungen [HxBxT] [mm]	1450 x 400 x 310	1450 x 600 x 310	1450 x 750 x 310	1450 x 1150 x 400	998 x 442 x 310	998 x 594 x 310	998 x 754 x 310	998 x 1131 x 400
IP Schutz- klasse	IP 55	IP 55	IP 55	IP 55	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
IK Stoßfest- igkeitsgrad	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10	IK 10
Temperatur- bereich [°C]	-40 bis +90	-40 bis +90	-40 bis +90	-40 bis +90	-55 bis +70	-55 bis +70	-55 bis +70	-55 bis +70
Türe / Dach doppel- wandig	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein
Zwangs- entlüftung	ja	ja	ja	ja	nein	nein	nein	nein

# Ihr Breitband-Spezialist für den Glasfaserausbau.

**System Racks  
CARMA® und  
Kabelkanalsystem  
FiberLANE®**



**19" Panels  
SLITE™**



**Multifunktionsgehäuse  
MFG**



**PoP-Station  
FiberCUBE®**



**Mikrokabel**



Glasfasertechnik ist unsere Leidenschaft – seit mehr als 25 Jahren. Als etablierter Spezialist von Komplettlösungen für Kommunikationsnetze entwickeln und fertigen wir zukunftsfähige Produkte für die Bereiche Breitband, Gebäudeverkabelung, Rechenzentrum, Industrie sowie Energie und Überwachung. Unter dem Motto **«Connecting the dots»** schreiten wir in großen Schritten in Richtung Zukunft.

Wir schaffen Verbindungen, von Punkt zu Punkt, setzen die Sachverhalte in ihren Kontext, sind dabei fokussiert und punktgenau. Massgeschneiderte Lösungen in höchster Qualität, kurze Reaktionszeiten und eine hohe Verfügbarkeit. Dafür steht Connect Com – heute und morgen.



## Kontakt und Beratung

Das Connect Com-Vertriebsteam im Innen- und Aussendienst freut sich auf Ihre Anfrage. Wir sind gerne für Sie da!

- Telefonische Beratung
- Persönliche Beratung
- Produktvorstellung bei Ihnen vor Ort
- Produktschulung und/oder Produktpräsentation bei Ihnen vor Ort
- Produktschulung und/oder Produktpräsentation im CCM-Showroom in der Schweiz oder in Deutschland
- Webinar/Onlinepräsentation via Skype, Microsoft Teams etc.

**Für weitere Informationen besuchen Sie uns auf:**  
[ccm.ch](http://ccm.ch) oder [connectcom.de](http://connectcom.de)



**Connect Com AG**  
Wahligenstrasse 4A  
6023 Rothenburg  
Schweiz  
+41 41 854 00 00  
[info@ccm.ch](mailto:info@ccm.ch)  
[ccm.ch](http://ccm.ch)

**Connect Com SA**  
Route des Avouillons 30  
1196 Gland  
Suisse  
+41 21 804 66 22  
[info@ccm.ch](mailto:info@ccm.ch)  
[ccm.ch](http://ccm.ch)

**Connect Com GmbH**  
Stattmannstraße 40  
72644 Oberboihingen  
Deutschland  
+49 7022 9607 100  
[info@connectcom.de](mailto:info@connectcom.de)  
[connectcom.de](http://connectcom.de)

