

SPEZIFIKATION FÜR DAS INNENLEITUNGSNETZ

für Privatkunden

Folgende Verkabelung ist notwendig, um den Internetanschluss in das Glasfaser Innenleitungsnetz umzusetzen:

Kabeltyp

Innenleitungs- oder Universalkabel

Fasertyp:

Singlemode E9/125 - G.657.A2

Farbcode:

DIN VDE0888

Steckertyp:

LC/APC 8° (beidseitig)

Fasernanzahl

Min.: 2 Fasern / Empfehlung: 4 Fasern für die Anbindung einzelner Räume / Wohnungsverteiler

Fasernanzahl

Min.: 12 Fasern / Empfehlung: 24 Fasern für die Anbindung von Etagenverteilern (z. B. Netzwerkverteilung)

Steckerkupplung

LC/APC 8° Duplex

Gf-Abschluss

Glasfasergebäudeverteiler (Wallbox) oder 19" Patchpanel im 19" Schrank

Glasfaserteilnehmeranschlussdose (Gf-TAD)

Montageplatz

Glasfaserabschluss in unmittelbarer Nähe zum Gf-Übergabepunkt (Hausanschluss) der komro GmbH

Glasfaserteilnehmeranschlussdose in der Wohnung in unmittelbarer Nähe zu einer 230V Schuko Steckdose

Kabelverlegung

Sternstruktur (ausgehend vom Hausanschlussraum)

Beachtung der EN 50174-2 und der Kabeleigenschaften

Einhaltung der max. zulässigen Biegeradien

Einhaltung der max. zulässigen Zugbelastungswerten

Diese Verkabelung ist Voraussetzung, um den Glasfaser Internetanschluss im Gebäude verwenden zu können.
Diese Spezifikation ist gültig für Gebäude bis max. 9 Wohneinheiten.

Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne unter 08031 365-7550 oder unter vertrieb@komro.net zur Verfügung.