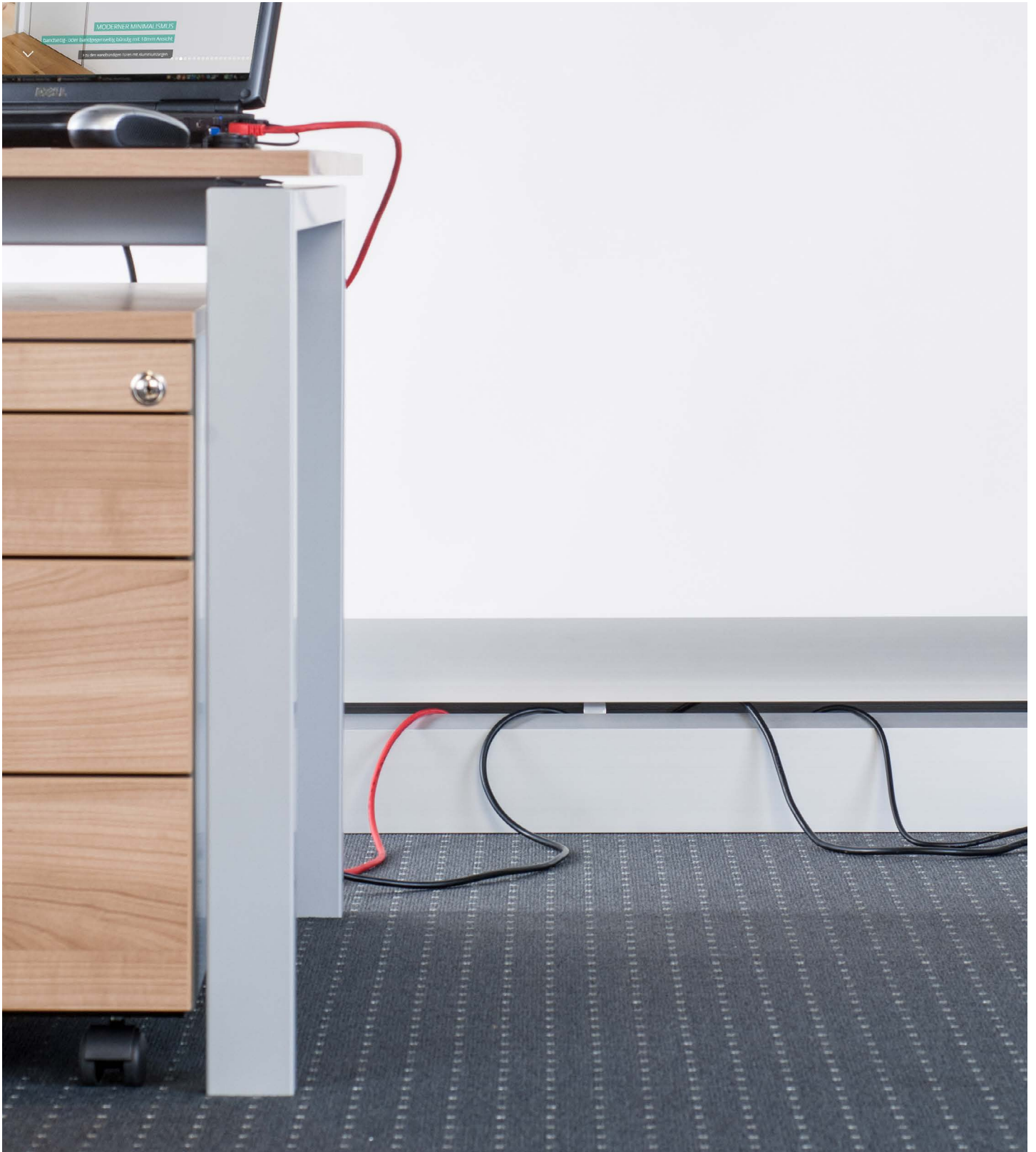


ELEKTROKANÄLE

Aluminiumprofile zur horizontalen Vernetzung



Kanäle aus Aluminium

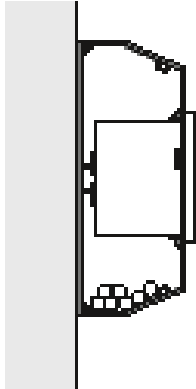
horizontale Leitungsführung



Leitungsführung in Bürogebäude, Schule und Lehre, Ladenbau und Industrie, sowie im privaten Wohnbereich

Für die horizontale Vernetzung innerhalb von Gebäuden jeglicher Art bietet Kuffner nicht nur funktionale sondern auch ästhetische Lösungen an. Die modernen Systeme der Leitungsführung aus den Baugruppen der Kanäle sind schnell zu installieren und durch Profilform und Oberfläche auch über Jahrzehnte ansprechend und zweckmäßig. Die Profiloberflächen sind in eloxierter oder pulverbeschichteter Ausführung nach RAL, DB oder NCS-Farbskala lieferbar.

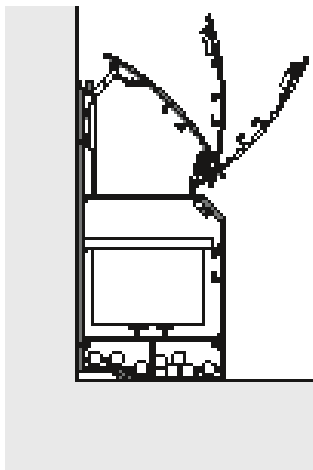
Die Kuffner-Aluminiumprofile besitzen ausreichend Raum zur effizienten Leitungsführung für Strom, Daten und auch Druckluft. Die Kanäle sind vorbereitet für den Geräteeinbau. Damit ist die Kombination mit dem Schalter- und Elektro-Programm sämtlicher Hersteller problemlos möglich. Kabelkanäle sind formschöne Lösungen zur horizontalen Vernetzung über Wand-, Sockel- oder Fußboden. Ästhetisch, funktional und nachhaltig.



BRÜSTUNGSKANAL

für Wandmontage

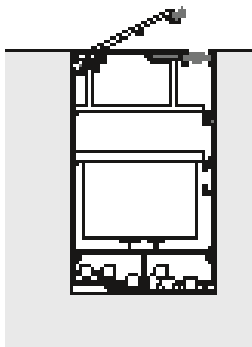
> **BGL 170-68**



SOCKELKANAL

für integrierte oder aufliegende Montage am Boden, sowie in Kombination mit Arbeitsplatten

> **SGL 90-200**



FUSSBODENKANAL

für den bündigen Einbau in den Fußboden

> **FGL 90-150**

Sockelkanal

SGL 90-200

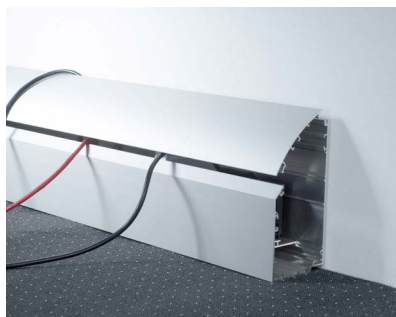
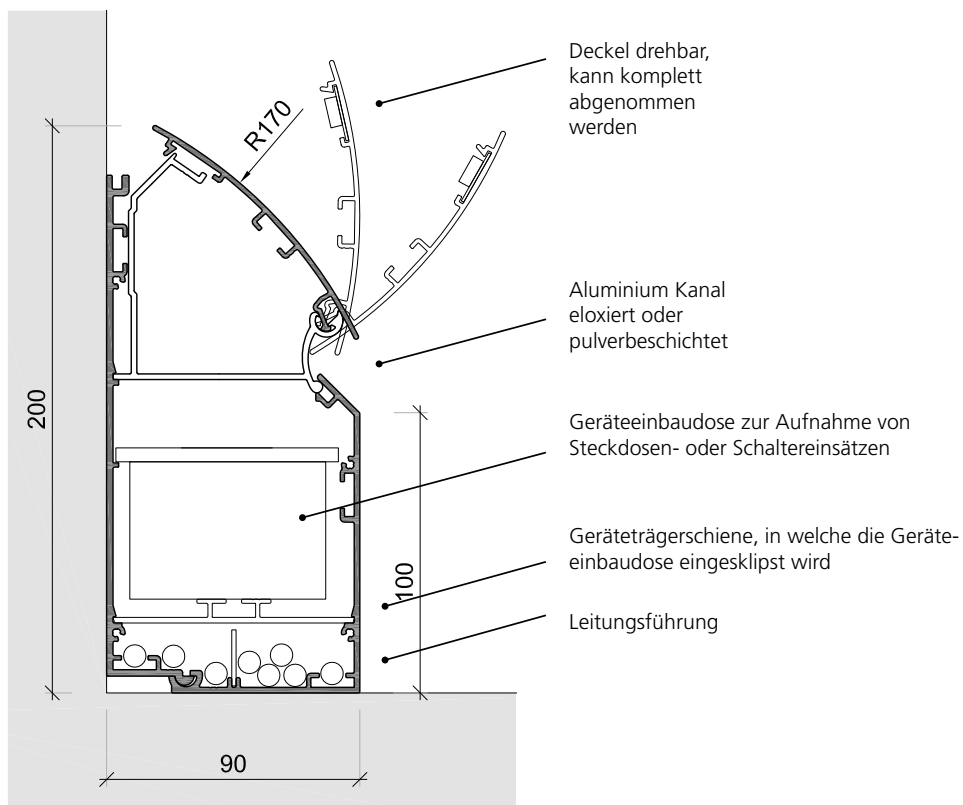
Der Sockelkanal SGL90-200 aus Aluminium eignet sich für die horizontale Vernetzung von Räumen.

Dabei kann der Kanal aufgesetzt oder teilweise in den Boden eingelassen werden. Auch der Einsatz an Tischplatten, zur Strom-, Netzwerk- oder Luftversorgung, ist möglich.

Der großzügige Kanal bietet ausreichend Platz zur individuellen Anordnung mit Einbausystemen sämtlicher Hersteller bis hin zu losen Steckerleisten.

Zur Bestückung oder Änderung der Leitungsführung ist die Deckelblende komplett abnehmbar. Im Inneren befindet sich für die Aufnahme der Geräteeinbaudosen eine Trägerschiene unter welcher ausreichend Platz zur Leitungsführung verfügbar ist.

Die Montage und Bestückung erfolgt durch den Elektrofachbetrieb.



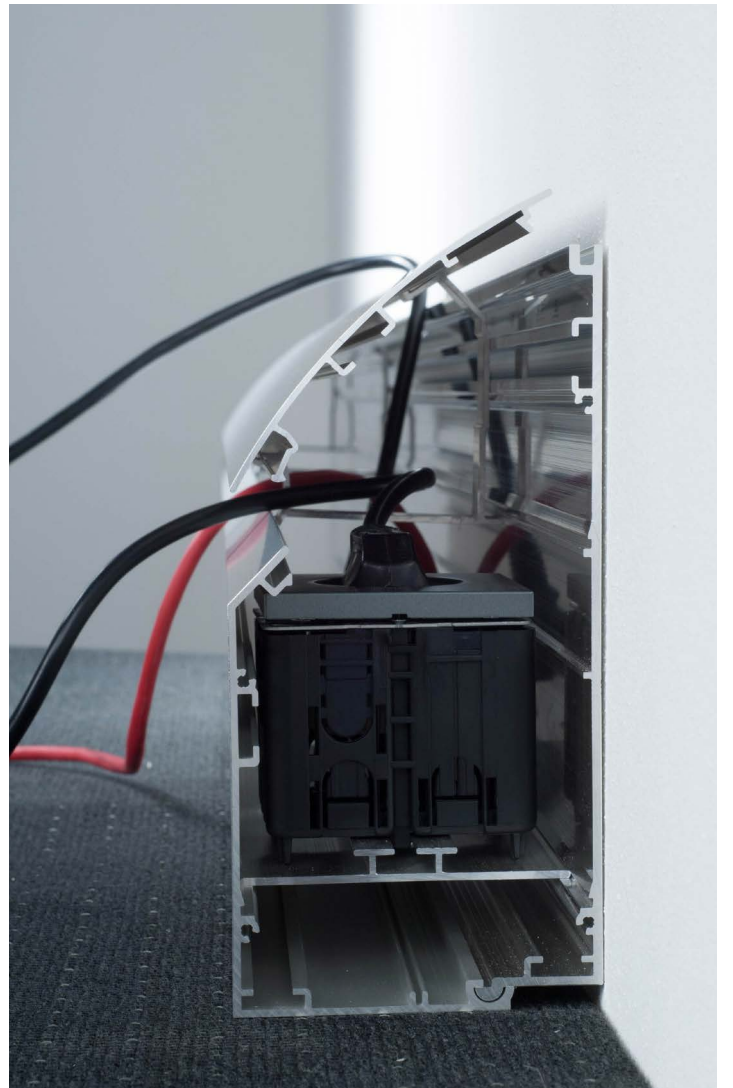
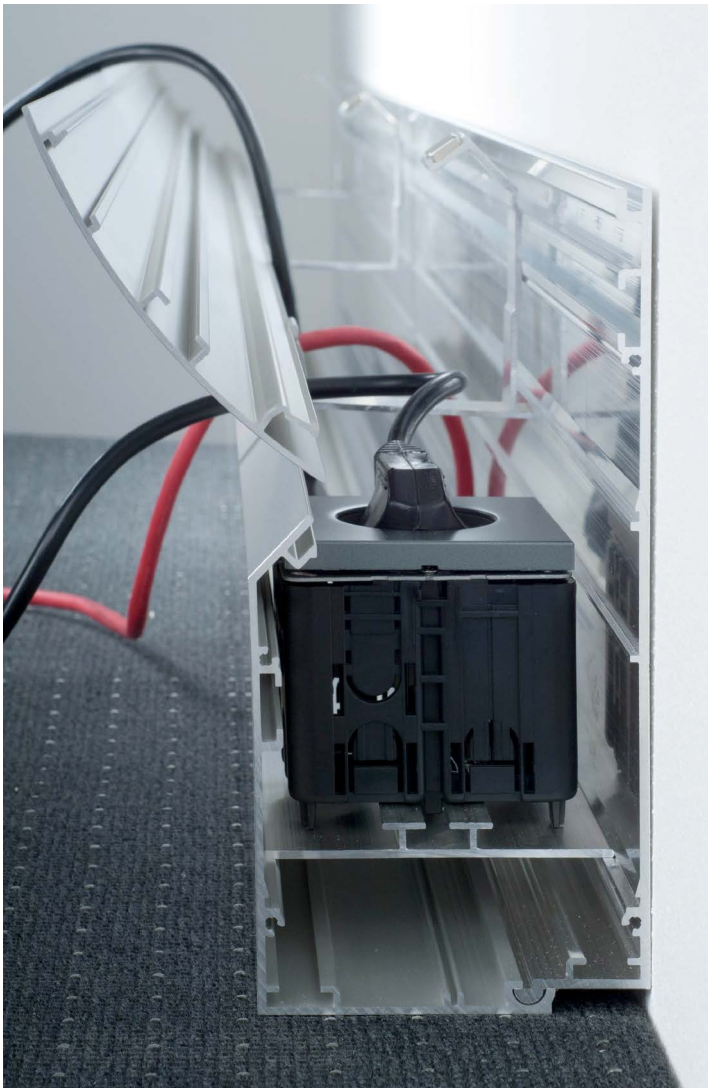
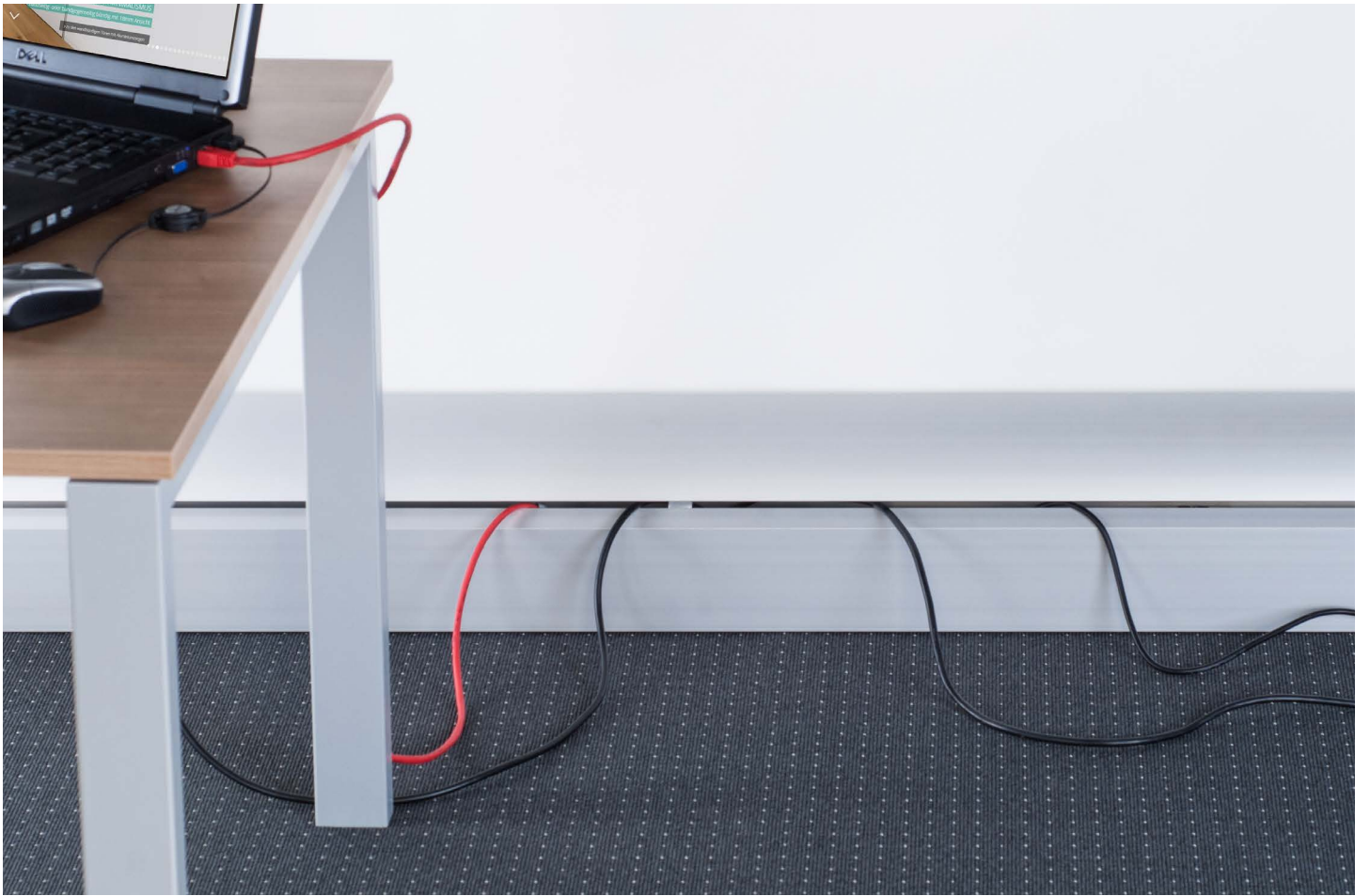
Die Leitungen können nach vorne oder nach oben aus dem Kanal geführt werden.



Die Deckel - Blende kann zur Bestückung des Kanals mit Einbaudosen komplett abgenommen werden.

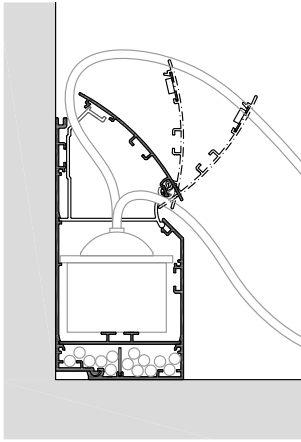


Die Geräteeinbaudosen sind durch das leichte Öffnen des Deckels gut zugänglich.

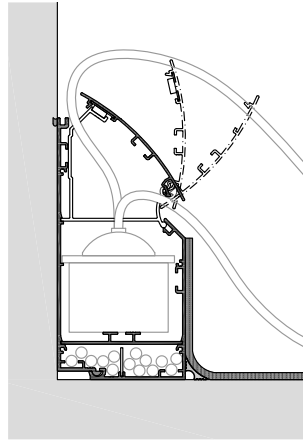


Sockelkanal

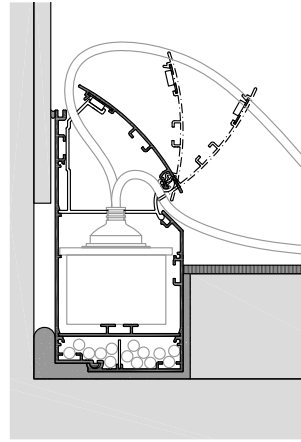
Anwendungsbeispiele SGL 90-200



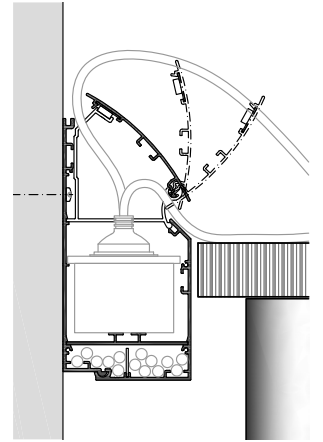
aufgesetzt



mit Boden belegt

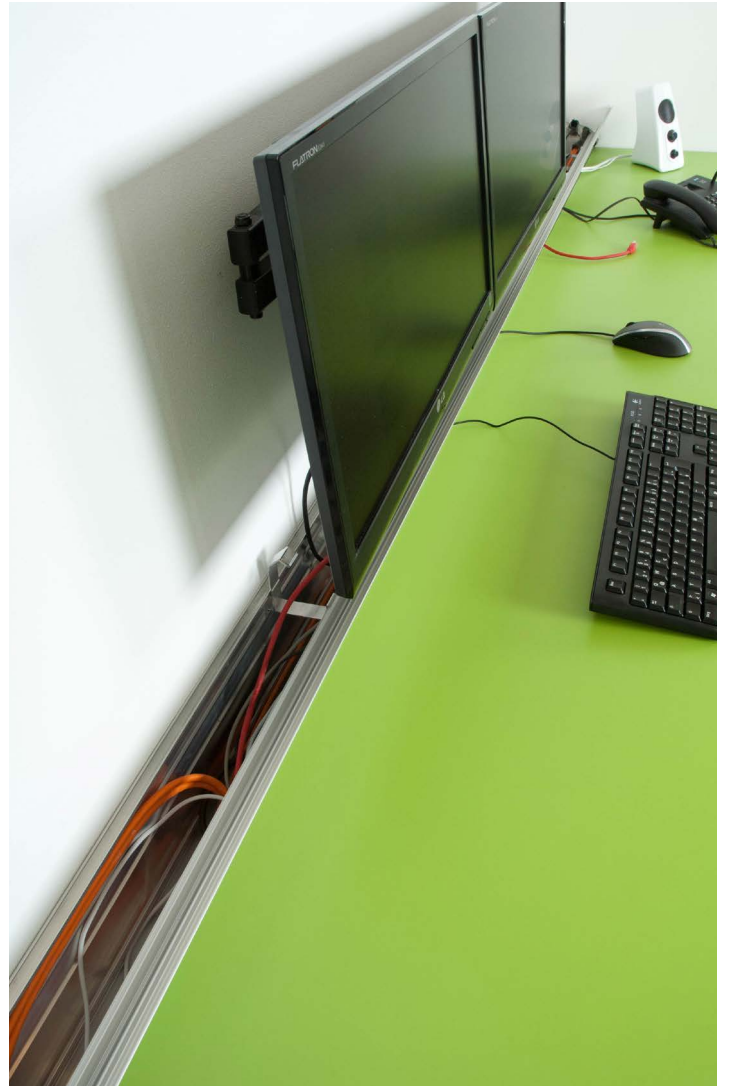


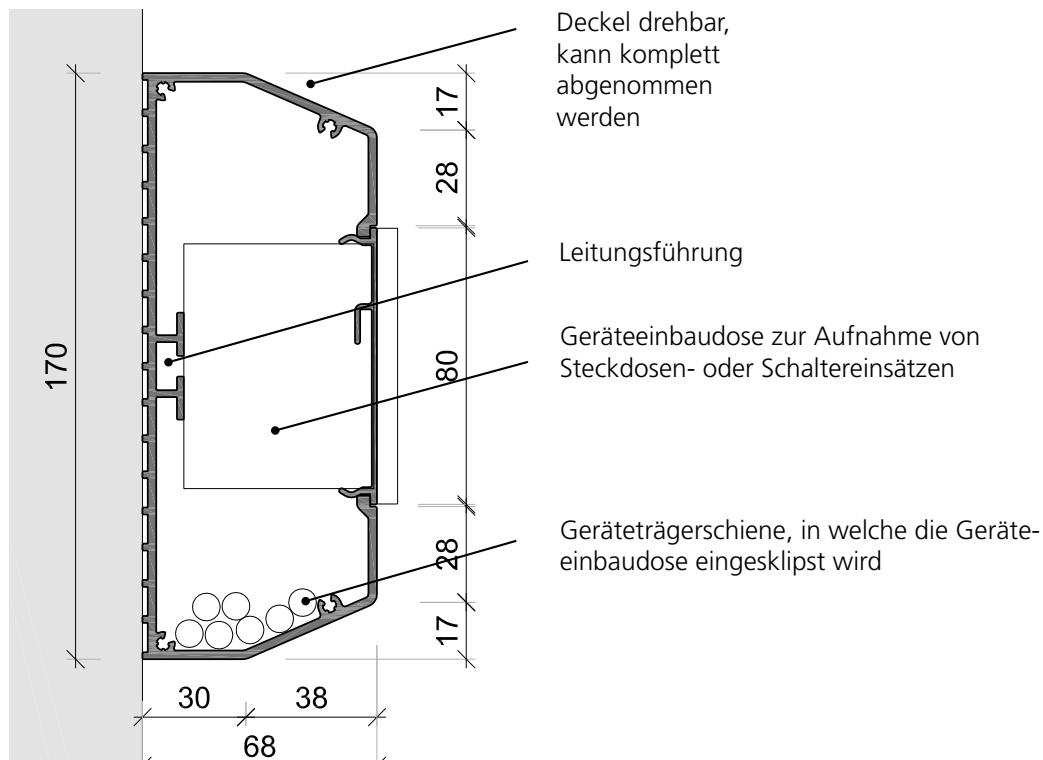
eingelassen



an Arbeitsplatte montiert







Der Sockelkanal SG90-200 aus Aluminium eignet sich für die horizontale Vernetzung von Räumen.

Dabei kann der Kanal aufgesetzt oder teilweise in den Boden eingelassen werden. Auch der Einsatz an Tischplatten, zur Strom-, Netzwerk- oder Luftversorgung, ist möglich.

Der großzügige Kanal bietet ausreichend Platz zur individuellen Anordnung mit Einbausystemen sämtlicher Hersteller bis hin zu losen Steckerleisten.

Zur Bestückung oder Änderung der Leitungsführung ist die Deckelblende komplett abnehmbar. Im Inneren befindet sich für die Aufnahme der Geräteeinbaudosen eine Trägerschiene unter welcher ausreichend Platz zur Leitungsführung verfügbar ist.

Die Montage und Bestückung erfolgt durch den Elektrofachbetrieb.

in Bearbeitung

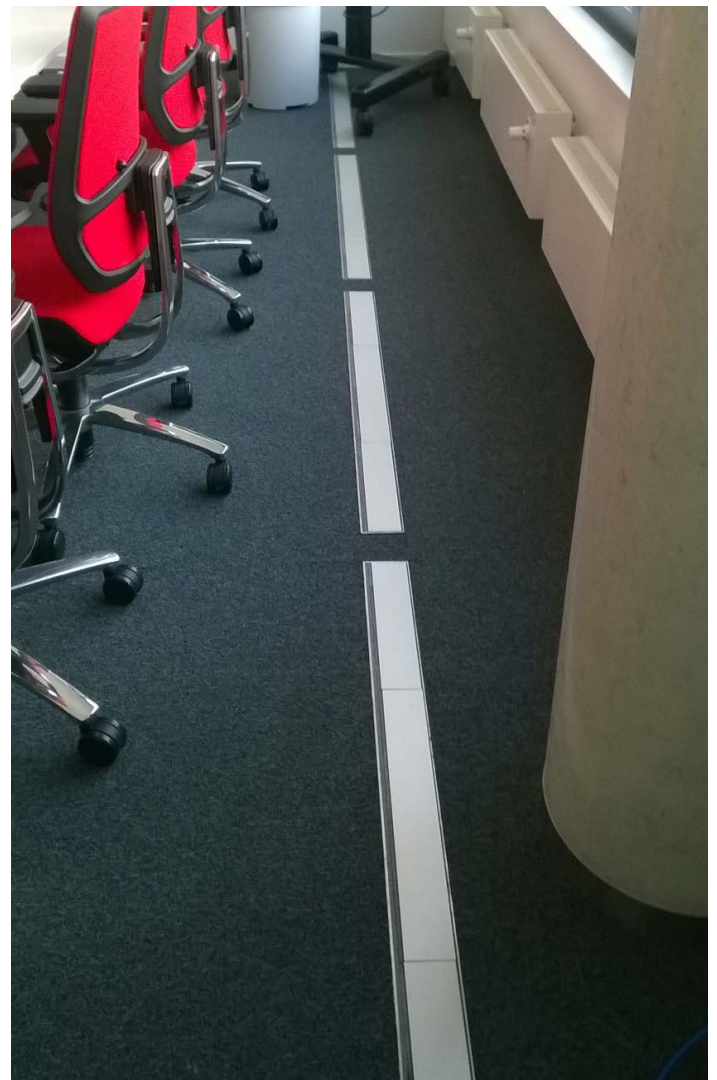
Der Sockelkanal SG90-200 aus Aluminium eignet sich für die horizontale Vernetzung von Räumen.

Dabei kann der Kanal aufgesetzt oder teilweise in den Boden eingelassen werden. Auch der Einsatz an Tischplatten, zur Strom-, Netzwerk- oder Luftversorgung, ist möglich.

Der großzügige Kanal bietet ausreichend Platz zur individuellen Anordnung mit Einbausystemen sämtlicher Hersteller bis hin zu losen Steckerleisten.

Zur Bestückung oder Änderung der Leitungsführung ist die Deckelblende komplett abnehmbar. Im Inneren befindet sich für die Aufnahme der Geräteinbaudosen eine Trägerschiene unter welcher ausreichend Platz zur Leitungsführung verfügbar ist.

Die Montage und Bestückung erfolgt durch den Elektrofachbetrieb.



Oberflächen

Sämtliche Profil aus dem Küffner-Programm werden mit endbehandelter Oberfläche ausgeliefert. Es stehen verschiedene hochbeanspruchbare ELOXAL-Oberflächen, mit einzigartigem Tiefenglanz, wahlweise mit Color-Behandlung zur Verfügung. Die Vorbehandlungen E1 (geschliffen), E2 (gebürstet) oder E4 (geschliffen und gebürstet) verändern den Glanzgrad der eloxierten Profile mitunter zu einem speziellen Edelstahl-Look.

Alternativ werden umweltfreundliche und pulvereinbrennlackierte Beschichtungen nach RAL, DB, oder NCS Farbskala angeboten.

Zudem stehen verschiedene Glanzgrade und Oberflächenstrukturen zur Auswahl. Die Küffner TREND Kollektion umfasst eine Auswahl pulverlackierter Oberflächen in Feinstruktur matt.

Eloxal-Zargenoberflächen

Natur und Farbeloxal samt matt



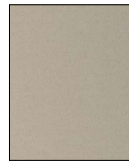
E6-EV1
Natur eloxiert



E6-EV2
Hellgold



E6-EV3
Messing



E6-3115
Hellsilber



E6-3145
Neusilber



E6-3165
Hellbronze



E6-3175
Mittelbronze



E6-3180
Schwarz

TREND - Zargenoberflächen

pulverbeschichtet in „feinstruktur matt“



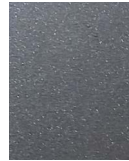
RAL 9016 fst
Verkehrsweiß



RAL 9006 fst
Weißaluminium



RAL 9007 fst
Graualuminium



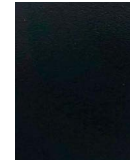
DB 703 fst
Eisenglimmer



RAL 7016 fst
Anthrazitgrau



Rost 1 fst
Rostiges Eisen



RAL 9005 fst
Tiefschwarz

RAL-Classic-Farbkarte



Abmessungen

maximale Länge 5950 mm (mit endbehandelter Oberfläche)

Material

Aluminium Strangpressprofil EN AW-6060 T66 nach EN 573-3 und EN 755-2

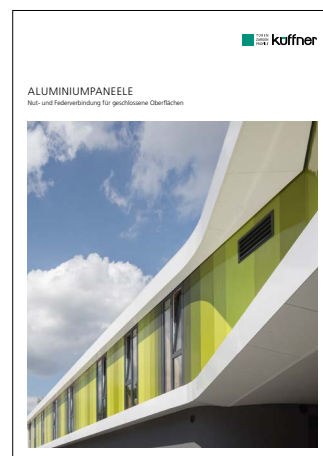
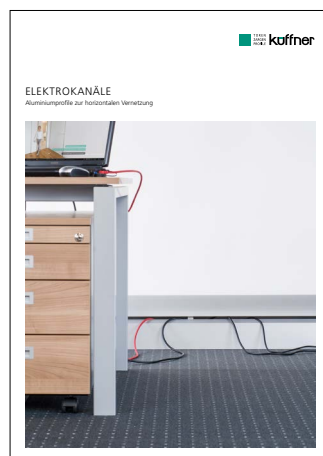
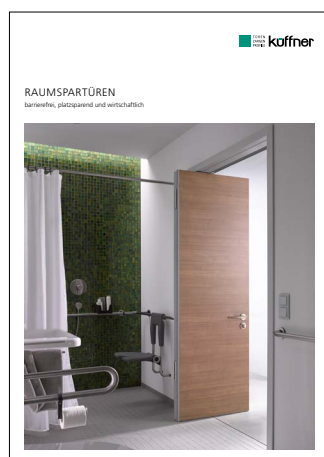
Küffner setzt schon heute mind. 50% Sekundär-Aluminium aus dem Recyclingkreislauf für die Herstellung seiner Profile ein. Dieser Beitrag zum Umweltschutz sorgt für eine positive Energiebilanz über den Lebenszyklus der Produkte betrachtet, da bei der Gewinnung von Sekundäraluminium nur noch 5% des Energieeinsatzes erforderlich ist. Bei Beendigung der Lebensdauer unserer Produkte können die Profile sortenrein und zu 100% in den Rohstoffkreislauf zurückgeführt werden, wodurch den Aspekten des nachhaltigen Bauens Rechnung getragen wird. Die Ökobilanz von Küffner wird durch ein firmeneigenes EPD (Environmental Product Declaration) des ift Rosenheim belegt.

Text überarbeiten

in Bearbeitung

TÜREN ZARGEN PROFILE

Produktübersicht



Küffner Aluzargen
GmbH & Co. OHG
Kutschenweg 12
D - 76287 Rheinstetten
fon +49 721 5169 - 0
fax +49 721 5169 - 40
info@kueffner.de