Technische Beschreibung

1. Schreibtische

1.1 Tischplatten

Feste Tischplatten – aus einer beidseitig melaminbeschichteten Spanplatte (MFC) mit einer Stärke von 25 mm oder 19 mm, mit einer 2 mm Kante in Klebetechnologie als Standard oder optional mit einer 2 mm Laserkante. Eine 3 mm Kante in Klebetechnologie und 3 mm Laserkante ist für 25 mm Plattenstärke optional erhältlich. Verfügbare Tischplattenformen: Die rechteckige Tischplatte ist in bestimmten Maßen verfügbar. Kabeldurchlässe sowie Media Ports sind als integraler Bestandteil des Produkts in verschiedenen Varianten und Konfigurationen optional erhältlich und müssen nicht separat bestellt werden.

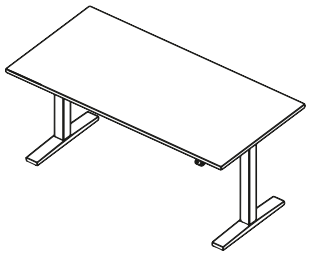
1.2 Gestell

T-Fuß-Gestell mit elektromotorischer Höhenverstellung im Bereich von 500 mm (eUP 2) – Eine Säule besteht aus zwei Präzisionsrohren (einfach teleskopiert) aus Stahlprofilen gefertigt - Maße: 70 x 70, 60 × 60 mm, welche in der Reihenfolge von unten nach oben angegeben werden. Der Fuß ist mit Nivelliergleitern im Bereich von +/- 10 mm ausgestattet. Jede Säule ist mit einem innenliegenden Antrieb zur Höhenverstellung ausgestattet, der mit der Steuerung verbunden ist. Erhältliche Steckdosenstandards: Europa (EU), Großbritannien (GB) und die Schweiz (CH).
Handschalter zur Höhenverstellung: Up/Down Handschalter.
Auffahrschutz – (Überlast mit Gyro-Sensor) – ermöglicht das Erkennen der Tischplattenneigung, falls das bewegliche Element der Tischplatte auf ein stabiles Hindernis trifft. Die Tischplatte stoppt und wird in einen sicheren Abstand gebracht. Als Standard erhältlich.
Teleskopierbare Traverse – Einstellung im Bereich von 1200 –1600 mm.
Oberflächenausführung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure white (RAL 9010).

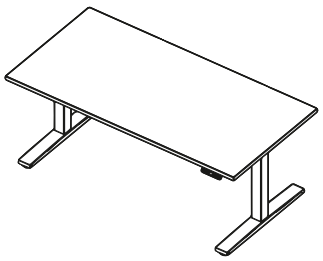
T-Fuß-Gestell mit elektromotorischer Höhenverstellung im Bereich von 650 mm (eUP 3) – Eine Säule besteht aus drei Präzisionsrohren (zweifach teleskopiert) aus Stahlprofilen gefertigt – Maße: 70 x 70, 60 × 60 mm, 50 × 50 mm, welche in der Reihenfolge von unten nach oben angegeben werden. Der Fuß ist mit Nivelliergleitern im Bereich von +/- 10 mm ausgestattet. Jede Säule ist mit einem innenliegenden Antrieb zur Höhenverstellung ausgestattet, der mit der Steuerung verbunden ist. Erhältliche Steckdosenstandards: Europa (EU), Großbritannien (GB) und die Schweiz (CH).
Handschalter zur Höhenverstellung: Handschalter mit Display und Memory Funktion.
Auffahrschutz – (Überlast mit Gyro-Sensor) – ermöglicht das Erkennen der Tischplattenneigung, falls das bewegliche Element der Tischplatte, auf ein stabiles Hindernis trifft, stoppt die Tischplatte und wird in einen sicheren Abstand gebracht. Als Standard erhältlich.
Teleskopierbare Traverse – Einstellung im Bereich von 1200 –1800 mm.
Oberflächenausführung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure white (RAL 9010).

1.3 Produktausführungen

Gestelle



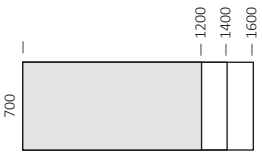
T-Fuß-Gestell mit elektromotorischer Höhenverstellung (eUP 2)

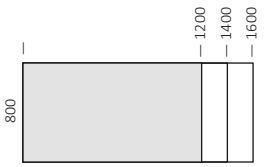


T-Fuß-Gestell mit elektromotorischer Höhenverstellung (eUP 3)

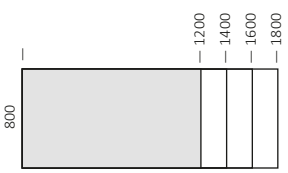
Tischplatten

Rechteckig (für eUp 2 Schreibtische)





Rechteckig (für eUp 3 Schreibtische)



2. Workbench-Arbeitsplätze

2.1 Tischplatten

Feste Tischplatten – aus einer beidseitig melaminbeschichteten Spanplatte (MFC) mit einer Stärke von 25 mm oder 19 mm, mit einer 2 mm Kante in Klebetechnologie als Standard oder optional mit einer 2 mm Laserkante. Eine 3 mm Kante in Klebetechnologie und 3 mm Laserkante ist für 25 mm Plattenstärke optional erhältlich. Verfügbare Tischplattenformen: Die rechteckige Tischplatte ist in bestimmten Maßen verfügbar. Kabeldurchlässe sowie Media Ports sind als integraler Bestandteil des Produkts in verschiedenen Varianten und Konfigurationen optional erhältlich und müssen nicht separat bestellt werden.

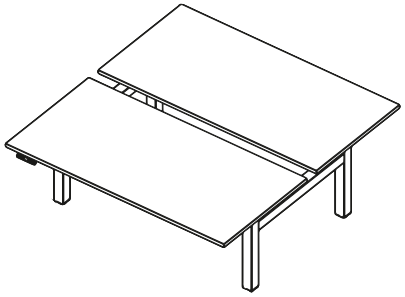
2.2 Gestell

H-Fuß-Gestell mit elektromotorischer Höhenverstellung im Bereich von 650 mm (eUP 3) – Eine Säule besteht aus drei Präzisionsrohren (zweifach teleskopiert) aus Stahlprofilen – Maße: 70 x 70 mm, 60 x 60 mm, 50 x 50 mm, welche in der Reihenfolge von unten nach oben angegeben werden. Der Fuß ist mit Nivelliergleitern im Bereich von +/- 10 mm ausgestattet. Die Säulen sind mit einer Traverse aus quadratischen Profilen verbunden, Querschnitt von 69 x 69 mm. Jede Säule ist mit einem innenliegenden Antrieb zur Höhenverstellung ausgestattet, der mit der Steuerung verbunden ist. Erhältliche Steckdosenstandards: Europa (EU), Großbritannien (GB) und Schweiz (CH).

Handschalter zur Höhenverstellung: Handschalter mit Display und Memory Funktion.
Auffahrschutz – (Überlast mit Gyro-Sensor) – ermöglicht das Erkennen der Tischplattenneigung, falls das bewegliche Element der Tischplatte auf ein stabiles Hindernis trifft, stoppt die Tischplatte und wird in einen sicheren Abstand gebracht. Als Standard erhältlich.
Teleskopierbare Traverse – Einstellung im Bereich von 1200 –1800 mm.
Oberflächenausführung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure white (RAL 9010).

2.3 Produktausführungen

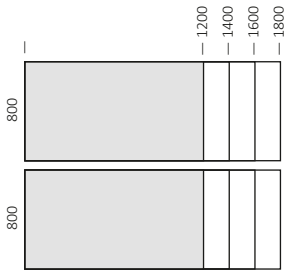
Gestelle



H-Fuß-Gestell mit elektromotorischer Höhenverstellung (eUP 3)

Tischplatten

Rechteckig (für eUp 3 Workbenches)



Technische Beschreibung

	HÖHENVERSTELLUNGSBEREICH			
	SCHREIBTISCHE MIT T-FUß-GESTELL		WORKBENCH-ARBEITSPLÄTZE MIT H-FUß-GESTELL	
	Tischplattenstärke 19 mm	Tischplattenstärke 25 mm	Tischplattenstärke 19 mm	Tischplattenstärke 25 mm
eUp 2 elektromotorische Höhenverstellung	694 – 1194	700 – 1200 mm	—	—
eUp 3 elektromotorische Höhenverstellung	614 – 1264	620 – 1270 mm	614 – 1264	620 – 1270 mm

Technische Parameter:
– Auffahrschutz
– Überhitzungsschutz
– Stufenlose Start & Stop-Funktion
– Stufenlose Up & Down Höhenverstellung
– Verstellgeschwindigkeit 36 mm / s
– Geräuschentwicklung < 50 dB
– Stromverbrauch im Standby-Modus 0,3 W
– Belastbarkeit 80 kg je Tischplatte / zwei Hubsäulen
– Antrieb: Wechselstrom

3. Kombination Oberflächenausführung Tischplatte und Kante

			TISCHPLATTEN OBERFLÄCHE – MELAMIN 25 MM																			
			BI	BZ	CC	MB	MP	MS	NM	NS	NR	NU	NA	NB	NC	NH	NJ	NL	NZ	NT	NV	NP	MK
KANTENOBERFLÄCHE – ABS	2 MM UND 3 MM LASER	BI	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		o									o
		NH	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o				o							o
		NJ	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o					o						o
	2 MM KLEBETECHNOLOGIE	BI	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		BZ	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		CC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MS	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NM	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NS	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NR	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NU	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NA	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o										o
		NB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		o									o
		NC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o			o								o
		NH	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o				o							o
		NJ	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o					o						o
		NL	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o						o					o
		NZ	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o							o				o
		NT	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o								o			o
		NV	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o									o		o
		NP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o										o	o
		MK	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
	3 MM KLEBETECHNOLOGIE	BI	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NH	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o				o							o
		NB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o		o									o
		NJ	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o					o						o
		NT	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o								o			o
		MK	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o

Technische Beschreibung

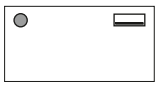
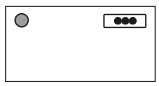
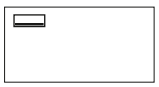
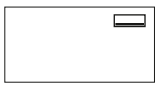
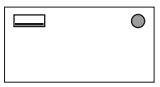
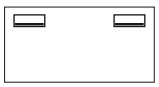
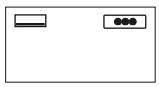
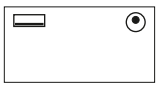
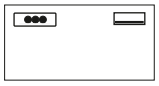
KANTENOBERFLÄCHE – ABS			TISCHPLATTEN OBERFLÄCHE – MELAMIN 19 MM										
			BI	CC	MB	MP	MS	NB	NH	NJ	NL	NZ	NT
	2 MM LASER	BI	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NH	o	o	o	o	o		o				
		NJ	o	o	o	o	o			o			
	2 MM KLEBETECHNOLOGIE	BI	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		CC	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MB	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MP	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		MS	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
		NB	o	o	o	o	o	o		o			
		NH	o	o	o	o	o		o				
		NJ	o	o	o	o	o			o			
		NL	o	o	o	o	o				o		
		NZ	o	o	o	o	o					o	
		NT	o	o	o	o	o						o

4. Kabeldurchlässe und Media Ports

Rechteckiger Kabeldurchlass – aus Kunststoff in den Farben – Aluminium (AU), White (W) und Black (B).
Erhältlich für alle Schreibtische und Workbench-Arbeitsplätze. Maße des Kabeldurchlasses: 90 × 90 mm.
Maße der Ausfräsung: Ø 80 mm.
Mögliche Positionen: links, rechts oder links + rechts.

Rechteckige Kabeldurchführung mit Bürstendichtung – aus Aluminium, pulverbeschichtet in den Farben Aluminium (AL), White (WH) oder Black (BL).
Erhältlich für Schreibtische und Workbench-Arbeitsplätze. Maße der Kabeldurchführung: 300 × 130 mm.
Maße der Ausfräsung: 280 × 110 mm.
Mögliche Positionen: links, mittig oder rechts oder links + rechts.

Kabeldurchlässe sowie Media Ports sind als integraler Bestandteil des Produkts in verschiedenen Varianten und Konfigurationen optional erhältlich und müssen nicht separat bestellt werden.
Hinweis: nähere Details zur Position der Kabeldurchlässe finden Sie in der Matrix auf der Seite 7.

		Position von Ausfräsungen/Media Ports					
		Links	Rechts	Links + rechts			
				QC-④	QE-③	YD•••	YO•••
Ø 80 mm Ausfräsung mit eingesetzten Kabeldurchlass (QC)	QC-④						
		QC-④/0/0	0/0/QC-④	QC-④/0/QC-④	QC-④/0/QE-③	QC-④/0/YD•••	QC-④/0/YO•••
Rechteckige Ausfräsung mit eingesetzter Kabeldurchführung mit Klappdeckel und Bürstendichtung (QE)	QE-③						
		QE-③/0/0	0/0/QE-③	QE-③/0/QC-④	QE-③/0/QE-③	QE-③/0/YD•••	QE-③/0/YO•••
Media Port Power Frame 3M	YD•••						
		YD•••/0/0	0/0/YD•••	YD•••/0/QC-④	YD•••/0/QE-③		
Media Port Powerdot 1M	YO•••						
		YO•••/0/0	0/0/YO•••	YO•••/0/QC-④	YO•••/0/QE-③		

③ – Ausführung von Metallelementen
WT – Traffic white (RAL 9016)
AL – White aluminium (RAL 9006)
BL – Jet black (RAL 9005)

④ – Ausführung von Kunststoffelementen
W – white
AU – aluminium
B – black

Technische Beschreibung

5. Paneele

5.1 Paneele für Schreibtische

Sichtschutzpaneel für Schreibtisch, CS5040 Design (Modell 1) – gefertigt aus einer 8 mm starken Trägerplatte, an welcher beidseitig 8 mm starke Weichfaserplatten angebracht werden, bezogen mit Stoff und als Pinnwand nutzbar. Die Paneelstärke beträgt 24 mm, die oberen Ecken des Paneels sind in einem 50 mm Radius abgerundet. Das Sichtschutzpaneel wird in einer U-förmigen Halterung platziert und über die Tischplattenkante geschoben, wodurch es problemlos entnommen werden kann.
Farbe der Halterung: pulverbeschichtet in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Traffic white (RAL 9016).

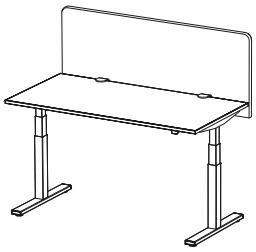
Sichtschutzpaneel für Schreibtisch, Filz , CS5040 Design (Modell 1) – gefertigt aus thermogeformten Filz in den Farben Light Grey oder Dark Grey. Die Paneelstärke beträgt 24 mm, die oberen Ecken des Paneels sind in einem 40 mm Radius abgerundet. Das Sichtschutzpaneel wird in einer U-förmigen Halterung platziert und über die Tischplattenkante geschoben, wodurch es problemlos entnommen werden kann.
Farbe der Halterung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Traffic white (RAL 9016).

Beinraumblende für Schreibtisch, Melamin, eModel Design (Modell 1) – gefertigt aus einer 18 mm starken, melaminbeschichteten Spanplatte (MFC) mit einer Kante in Klebetechnologie. Das Paneel wird mittels Halterungen aus Metall über die Tischplattenkante geschoben. Erhältliche Eckenformen: eckig oder in einem 40 mm Radius abgerundet.
Farbe der Halterung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure white (RAL 9010).

Beinraumblende für Schreibtisch, voll gepolstert, eModel Design (Modell 1) – gefertigt aus einer 16 mm starken, melaminbeschichteten Spanplatte (MFC), bezogen mit Stoff. Die Ecken der Beinraumblende sind in einem 40 mm Radius abgerundet. Das Paneel wird mittels Halterungen aus Metall über die Tischplattenkante geschoben.
Hinweis: Es besteht keine Möglichkeit, das Sichtschutzpaneel und die Beinraumblende gleichzeitig zu montieren.
Farbe der Halterung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure white (RAL 9010).

5.2. Paneele für Workbench-Arbeitsplätze

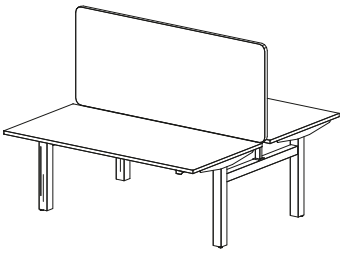
Sichtschutzpaneel für Workbench, voll gepolstert, eUP Design (Modell 1) – gefertigt aus einer 8 mm starken Trägerplatte, an welcher beidseitig 8 mm starke Weichfaserplatten angebracht werden, bezogen mit Stoff und als Pinnwand nutzbar. Die Paneelstärke beträgt 24 mm, die oberen Ecken des Paneels sind in einem 50 mm abgerundet. Anbringung an der Workbenchtraverse mit zugehörigen Metallhalterungen.
Farbe der Halterung: pulverbeschichtet, in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure white (RAL 9010).



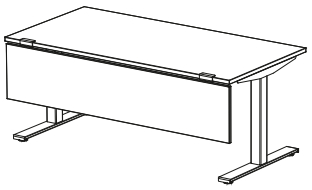
Sichtschutzpaneel für Schreibtisch, CS5040 Design – Modell 1

– voll gepolstert

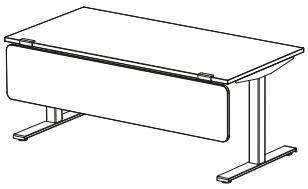
– Filz



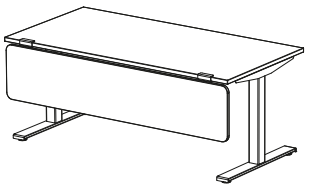
Sichtschutzpaneel für Workbench, voll gepolstert, eUP Design – Modell 1



Beinraumblende für Schreibtisch, Melamin, eModel Design – Modell 1



Beinraumblende für Schreibtisch, Melamin, eModel Design – Modell 1 mit abgerundeten Ecken



Beinraumblende für Schreibtisch, voll gepolstert, eModel Design – Modell 1

6. Kabelmanagement

Horizontale Kabelkanäle

Horizontaler Kabelkanal, abklappbar, Metall – Modell 1 – aus Stahlblech, Stärke 1,0 mm, mit Aussparungen, die die Anbindung eines vertikalen, modularen Kabelkanals ermöglichen. Der Kabelkanal wird mittels Kunststoffhalterungen direkt an die Tischplatte montiert.
Der Kabelkanal ist pulverbeschichtet in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure White (RAL 9010).

Horizontaler Kabelkanal, abklappbar, Metall – Modell 2 – aus Stahlblech, Stärke 1,0 mm, mit Aussparungen, die die Anbindung eines vertikalen, modularen Kabelkanals ermöglichen. Der Kabelkanal wird mittels Kunststoffhalterungen direkt an die Tischplatte montiert. Der Kabelkanal ist pulverbeschichtet in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure White (RAL 9010).

Horizontaler Kabelkanal, einstellbar , Metall – Modell 1 – aus Stahlblech, Stärke 1,0 mm, mit Aussparungen, die die Anbindung eines vertikalen, modularen Kabelkanals ermöglichen. Der Kabelkanal wird direkt an die Tischplatte montiert, geeignet für alle Tischbreiten.
Der Kabelkanal ist pulverbeschichtet in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure White (RAL 9010).

Horizontaler Kabelkanal, Korb abklappbar, Metall – Modell 1 – aus Metallstäben. Der Kabelkanal wird mittels Kunststoffhalterungen direkt an die Tischplatte montiert. Pulverbeschichtung in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure White (RAL 9010).

Horizontaler Kabelkanal für zwei Arbeitsplätze, Metall – Modell 1 – aus Stahlblech, Stärke 1,0 mm, mit einer Klappe. Der Kabelkanal wird direkt an die Traverse der Workbench montiert. Pulverbeschichtung in folgenden Farben erhältlich: White aluminium (RAL 9006), Jet black (RAL 9005) oder Pure White (RAL 9010).

Vertikale Kabelkanäle

Vertikaler Kabelkanal – flexibel – aus Kunststoff in den Farben Aluminium, Black oder transparent. Der Kabelkanal wird direkt an die Tischplatte von Schreibtisch oder Workbench montiert.

Vertikaler Kabelkanal, flexibel und modular, Kunststoff – Modell 1 – aus Kunststoff in den Farben Aluminium, Black oder White.
Der Kabelkanal wird direkt an die Tischplatte von Schreibtisch oder Workbench montiert.

Vertikaler Kabelkanal, flexibel und modular, Kuststoff – Modell 2 – aus Kunststoff in den Farben Aluminium, Black oder White.
Der Kabelkanal wird am horizontalen Kabelkanal montiert.

7. Technische Regeln, Prüf- und Gütesiegel (für ausgewählte Produktkonfigurationen)

„GS Zertifikat“ geprüfte Sicherheit.