

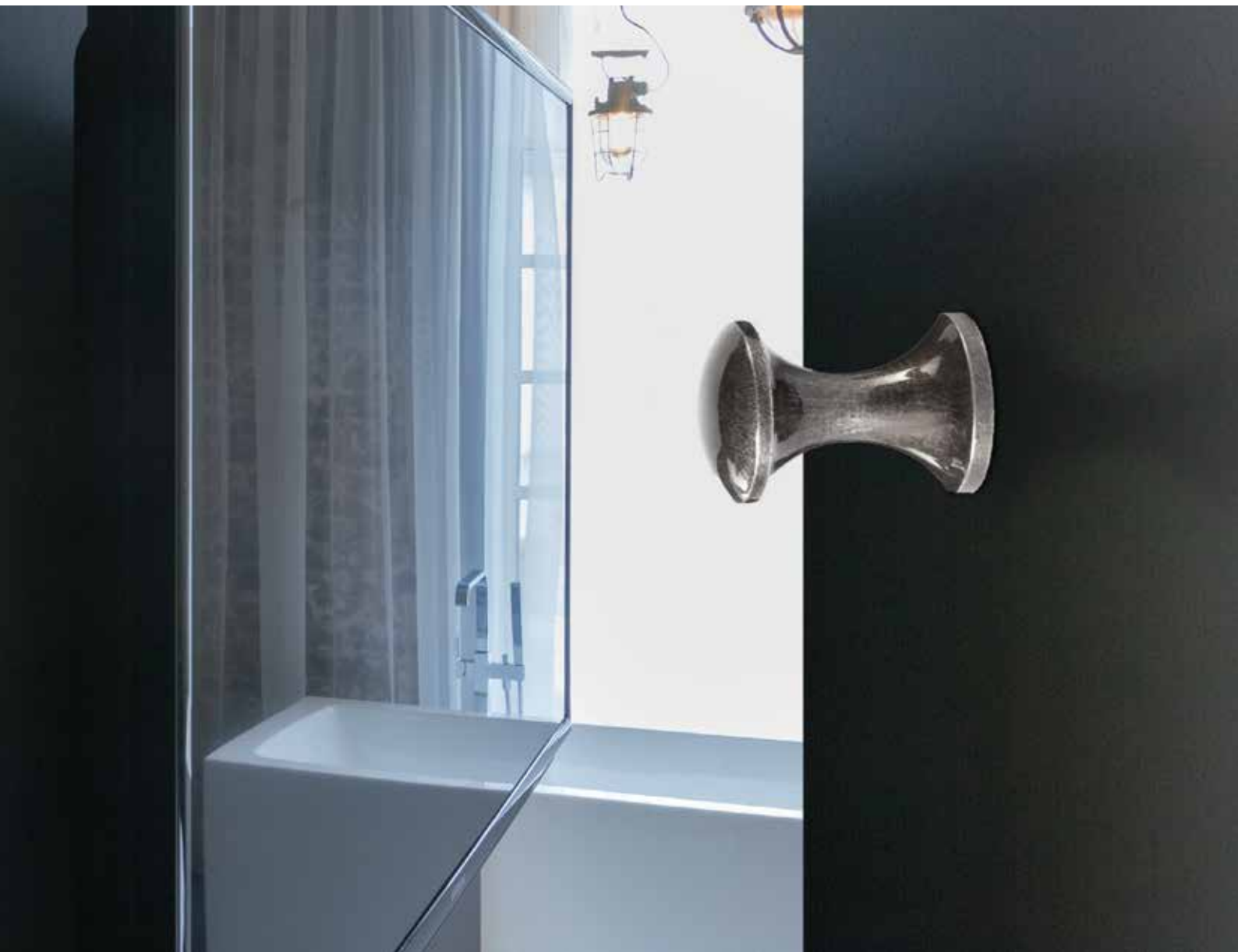
EDITION SCHWARZ

Knöpfe

Griffe

Garderoben

Bibliotheksleitern

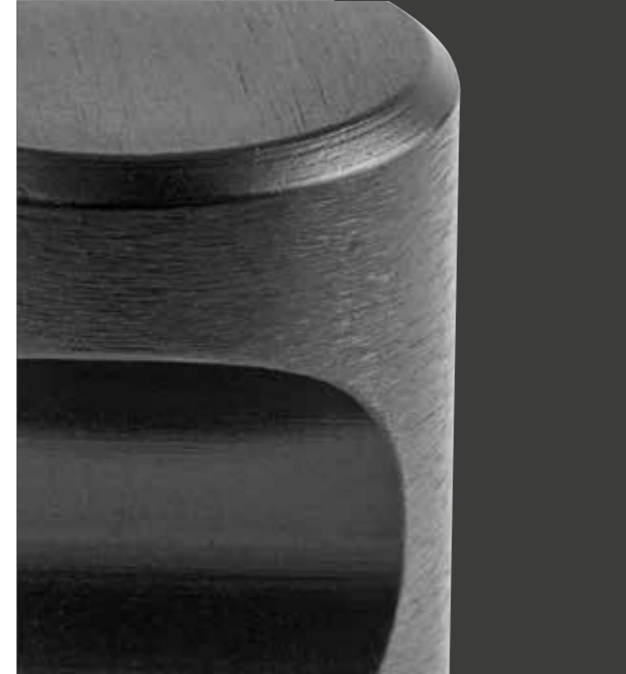
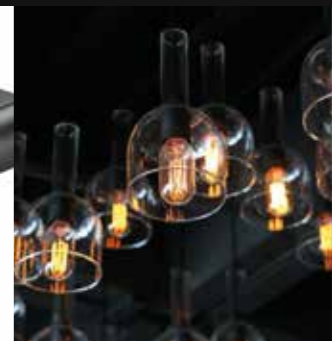


Innovation

Die Trendfarbe Schwarz als Klassiker

Schwarz war schon immer effektiv, puristisch und zeitlos – Die Farbe passt zu allem und setzt stilvolle Akzente. Wurde sich bisher nur vorsichtig an die dunklen Töne und Graunancen herangetastet, so kann nun aus dem Vol-len geschöpft werden. Nicht nur Möbelbeschläge sowie Garderobenhaken in schwarz liegen im Trend, sondern auch dunkelgraue Wände, schwarze Möbel, Dekoration und Wohnaccessoires.

Dem purem Weiß, hellen Naturtönen, Hölzern und angesagten Pastellfarben können nun schwarze Möbelbeschläge und Accessoires beigemischt werden. Die Trendfarbe schwarz – findet man im klassischen Wohnzimmer wie auch der Küche. Auch die Verbindung schwarzer Möbelbeschläge mit goldfarbenen, kupfernen oder silbernen Akzenten eignet sich als Blickfang und sieht auch an knalligen gelb oder Pastelltönen gut aus und wirkt wohnlich warm.



knopf 106



ø / h
22 / 20 mm

oberfläche
schwarz beschichtet

bestell-nr.
106.022.18

knopf 134



ø / h
20 / 19 mm

oberfläche
schwarz beschichtet

bestell-nr.
134.020.18

knopf 148



ø / h
10 / 25 mm

oberfläche
schwarz beschichtet

bestell-nr.
148.010.18

Andere Knopfformen auf Anfrage möglich



knopf 413



ø / h
12 / 25 mm
15 / 27 mm
20 / 30 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
413.012.82
413.015.82
413.020.82

knopf 415 C



profil / h / b
15 x 8 / 25 / 15 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
415.015.82

knopf 447



ø / h
12 / 30 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
447.012.82

knopf 456



ø / h
20 / 17 mm
25 / 21 mm
30 / 25 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
456.020.82
456.025.82
456.030.82

Funktion

Zeitlose Eleganz und übersichtliche Klarheit

Schwarz ist ein Wohntrend der nie aus der Mode kommt und mit purer Eleganz überzeugt. Zudem sind schwarze Wohnaccessoires kombinierbar mit allen Farb- und Oberflächenvarianten.

Unsere Möbelbeschläge und Garderobenhaken zeichnen sich durch ein stilvolles und schlichtes Design aus und bringen einen Hauch von Luxus in den Wohnbereich hinein. Gerade die Kombination mit bunten oder pastelligen Farben verleihen viel Wärme und einen wunderschönen Look im gesamten Raum. Bei diesem Trend können Sie nichts falsch machen, lassen Sie Ihrer Kreativität hinsichtlich der vielen Kombinationsmöglichkeiten freien Lauf.

Möbelbeschläge und Garderobenhaken mit schwarzer Oberfläche werden jetzt in Küche, Bad und anderen Räumen zum modernen Blickfang. Schlicht, elegant und prägnant passen diese Interieurs in unterschiedliche Wohnstile.



bügelgriff 1



ø / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
10 / 96 / 40 mm	schwarz eloxiert	410.096.82.1
10 / 128 / 40 mm		410.128.82.1
10 / 160 / 40 mm		410.160.82.1
10 / 192 / 40 mm		410.192.82.1

segmentbogengriff 3



ø / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
10 / 96 / 32 mm	schwarz eloxiert	410.096.82.3
10 / 128 / 34 mm		410.128.82.3
10 / 160 / 34 mm		410.160.82.3
10 / 192 / 37 mm		410.192.82.3

sockelgriff 5



ø / LA / h / Sd	oberfläche	bestell-nr.
12 / 96 / 35 / 10 mm	schwarz eloxiert	412.096.82.5
12 / 128 / 35 / 10 mm		412.128.82.5
12 / 192 / 35 / 10 mm		412.192.82.5

mit sockelhülse

vario-sockelgriff 55



ø / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
12 / 96 / 35 mm	schwarz eloxiert	412.096.82.55
12 / 128 / 35 mm		412.128.82.55
12 / 160 / 35 mm		412.160.82.55
12 / 192 / 35 mm		412.192.82.55
12 / 224 / 35 mm		412.224.82.55

mit rechtecksockel lose 20 x 10 mm



profil-bügelgriff 18



profil / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
15 x 6 / 96 / 40 mm	schwarz eloxiert	415.096.82.18
15 x 6 / 128 / 40 mm		415.128.82.18
15 x 6 / 160 / 40 mm		415.160.82.18
15 x 6 / 192 / 40 mm		415.192.82.18

vierkantsockelgriff 56



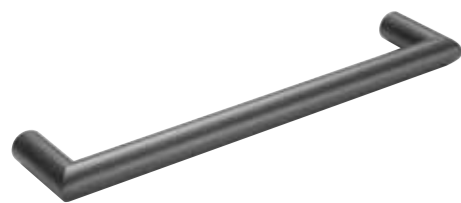
profil / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
12 x 12 / 128 / 35 mm	schwarz eloxiert	412.128.82.56
12 x 12 / 160 / 35 mm		412.160.82.56
12 x 12 / 192 / 35 mm		412.192.82.56

profilgriff C



profil / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
15 x 8 / 96 / 25 mm	schwarz eloxiert	415.096.82.0C
15 x 8 / 128 / 25 mm		415.128.82.0C
15 x 8 / 160 / 25 mm		415.160.82.0C
15 x 8 / 192 / 25 mm		415.192.82.0C

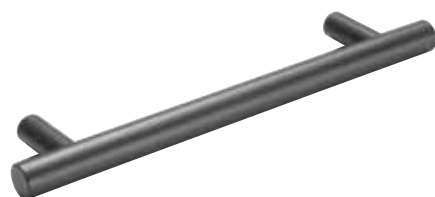
gehrungsbügelgriff 4



ø / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
12 / 96 / 35 mm	schwarz beschichtet	212.096.18.4
12 / 128 / 35 mm		212.128.18.4
12 / 160 / 35 mm		212.160.18.4
12 / 192 / 35 mm		212.192.18.4
12 / 224 / 35 mm		212.224.18.4
12 / 352 / 35 mm		212.352.18.4
12 / 448 / 35 mm		212.448.18.4

Sondergrößen auf Anfrage

sockelgriff 5



ø / LA / h / Sd	oberfläche	bestell-nr.
12 / 96 / 35 / 10 mm	schwarz beschichtet	212.096.18.5z
12 / 128 / 35 / 10 mm		212.128.18.5z
12 / 160 / 35 / 10 mm		212.160.18.5z
12 / 192 / 35 / 10 mm		212.192.18.5z
12 / 224 / 35 / 10 mm		212.224.18.5z
12 / 352 / 35 / 10 mm		212.352.18.5z
12 / 448 / 35 / 10 mm		212.448.18.5z

LA + 40 mm = Länge
Sondergrößen auf Anfrage

Ab L = 1000 mm 3 Sockel
Ab L = 1500 mm 4 Sockel
Ab L = 2000 mm 5 Sockel

vierkantsockelgriff 56



ø / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
12 x 12 / 128 / 35 mm	schwarz beschichtet	212.128.18.56
12 x 12 / 160 / 35 mm		212.160.18.56
12 x 12 / 192 / 35 mm		212.192.18.56
12 x 12 / 352 / 35 mm		212.352.18.56
12 x 12 / 448 / 35 mm		212.448.18.56

LA + 12 mm = Länge



flachband-sockelgriff 44



profil / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
12 x 6 / 96 / 35 mm	schwarz beschichtet	212.096.18.44
12 x 6 / 128 / 35 mm		212.128.18.44
12 x 6 / 160 / 35 mm		212.160.18.44
12 x 6 / 192 / 35 mm		212.192.18.44
12 x 6 / 224 / 35 mm		212.224.18.44
12 x 6 / 352 / 35 mm		212.352.18.44
12 x 6 / 448 / 35 mm		212.448.18.44
12 x 6 / 460 / 35 mm		212.460.18.44
12 x 6 / 560 / 35 mm		212.560.18.44
12 x 6 / 660 / 35 mm		212.660.18.44
12 x 6 / 760 / 35 mm		212.760.18.44
12 x 6 / 860 / 35 mm		212.860.18.44
12 x 6 / 960 / 35 mm		212.960.18.44

LA + 25 mm = Länge
Sockel = 25 x 12 mm
Sondergrößen auf Anfrage

Ab LA = 760 mm 3 Sockel

profilgriff 21 mit griffmulde



profil / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
25 x 10 / 96 / 25 mm	schwarz beschichtet	225.096.18.21
25 x 10 / 128 / 25 mm		225.128.18.21
25 x 10 / 160 / 25 mm		225.160.18.21
25 x 10 / 192 / 25 mm		225.192.18.21
25 x 10 / 224 / 25 mm		225.224.18.21
25 x 10 / 352 / 25 mm		225.352.18.21
25 x 10 / 448 / 25 mm		225.448.18.21

LA + 25 mm = Länge

kantengriff mit anschraubwinkel



s / LA / h	oberfläche	bestell-nr.
2 / 32 / 18 mm	schwarz beschichtet	202.032.18a
2 / 64 / 18 mm		202.064.18a

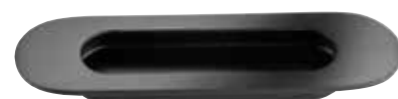


muschelgriff



maße	oberfläche	bestell-nr.
ad = 54 mm id = 28 mm e = 15 mm	schwarz eloxiert	450.029.82
ad = 64 mm id = 38 mm e = 15 mm		460.038.82
ad = 84 mm id = 50 mm e = 17 mm		480.050.82

muschelgriff oval



maße	oberfläche	bestell-nr.
ad = 134 mm id = 41 mm e = 13 mm	schwarz eloxiert	437.130.82

ad = außendurchmesser, id = innendurchmesser, e = einlassmaß

muschelgriff rechteckig

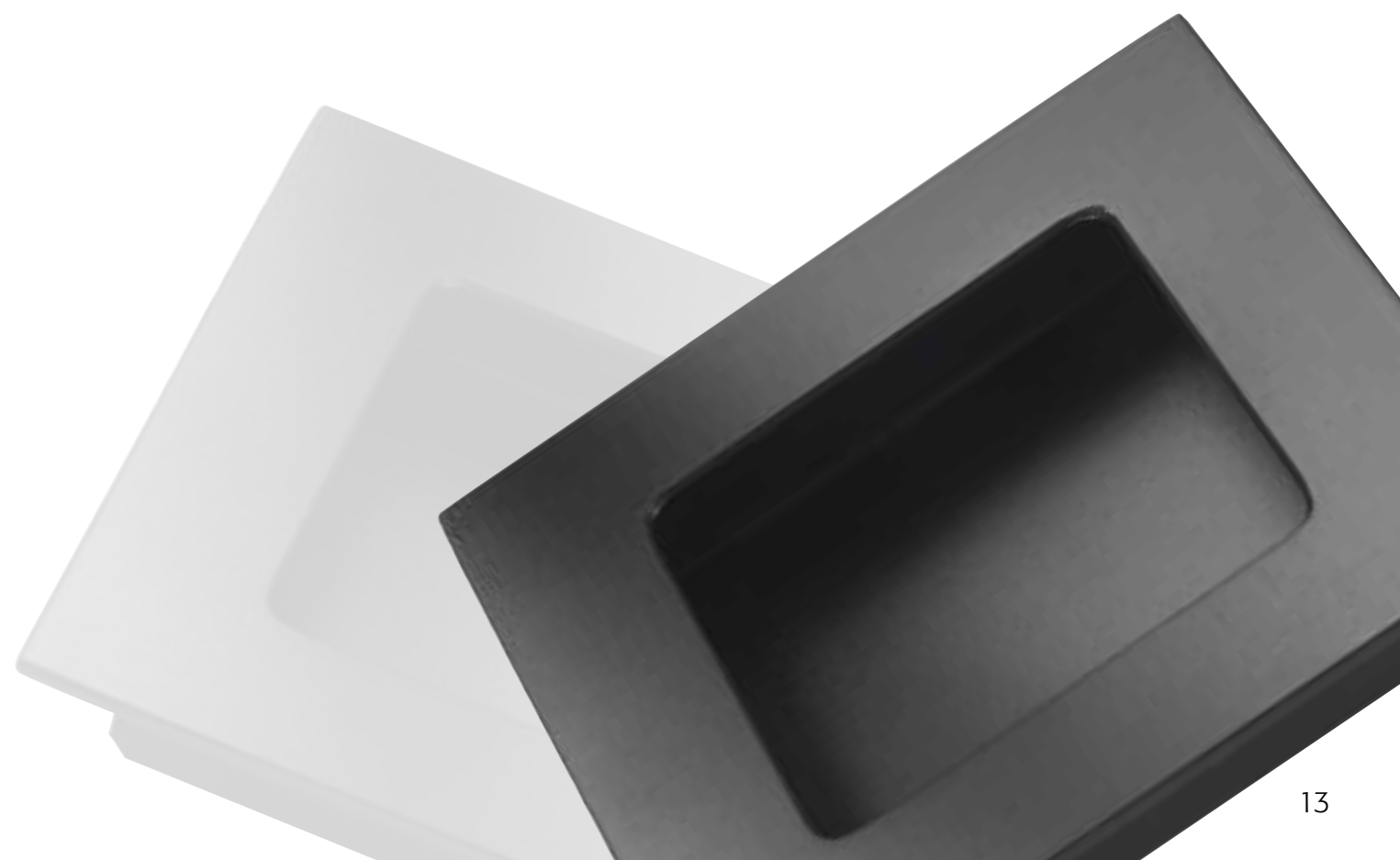


maße	oberfläche	bestell-nr.
a = 100 x 50 mm i = 80 x 30 mm e = 90 x 37 x 13 mm	schwarz beschichtet	250.100.18
a = 145 x 50 mm i = 125 x 30 mm e = 135 x 37 x 13 mm		250.145.18
a = 210 x 50 mm i = 190 x 30 mm e = 200 x 37 x 13 mm		250.210.18

muschelgriff quadratisch



maße	oberfläche	bestell-nr.
a = 50 x 50 mm i = 30 x 30 mm e = 40 x 40 x 13 mm	schwarz beschichtet	250.050.18 Q
a = 75 x 75 mm i = 45 x 45 mm e = 60 x 60 x 13 mm		250.075.18 Q
a = 145 x 145 mm i = 85 x 85 mm e = 115 x 115 x 13 mm		250.145.18 Q





hut- und mantelhaken



ø / h / LA
12 / 220 / 32 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
4712.220.82

hut- und mantelhaken



profil / h
20 x 4 / 171 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
4720.171.82

mantelhaken



ø / h / LA
12 / 100 / 32 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
4712.100.82

mantelhaken



profil / h
20 x 4 / 70 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
4720.070.82

hut- und mantelhaken
vierkant



profil / h / LA
10 x 10 / 220 / 28 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
4710.220.82

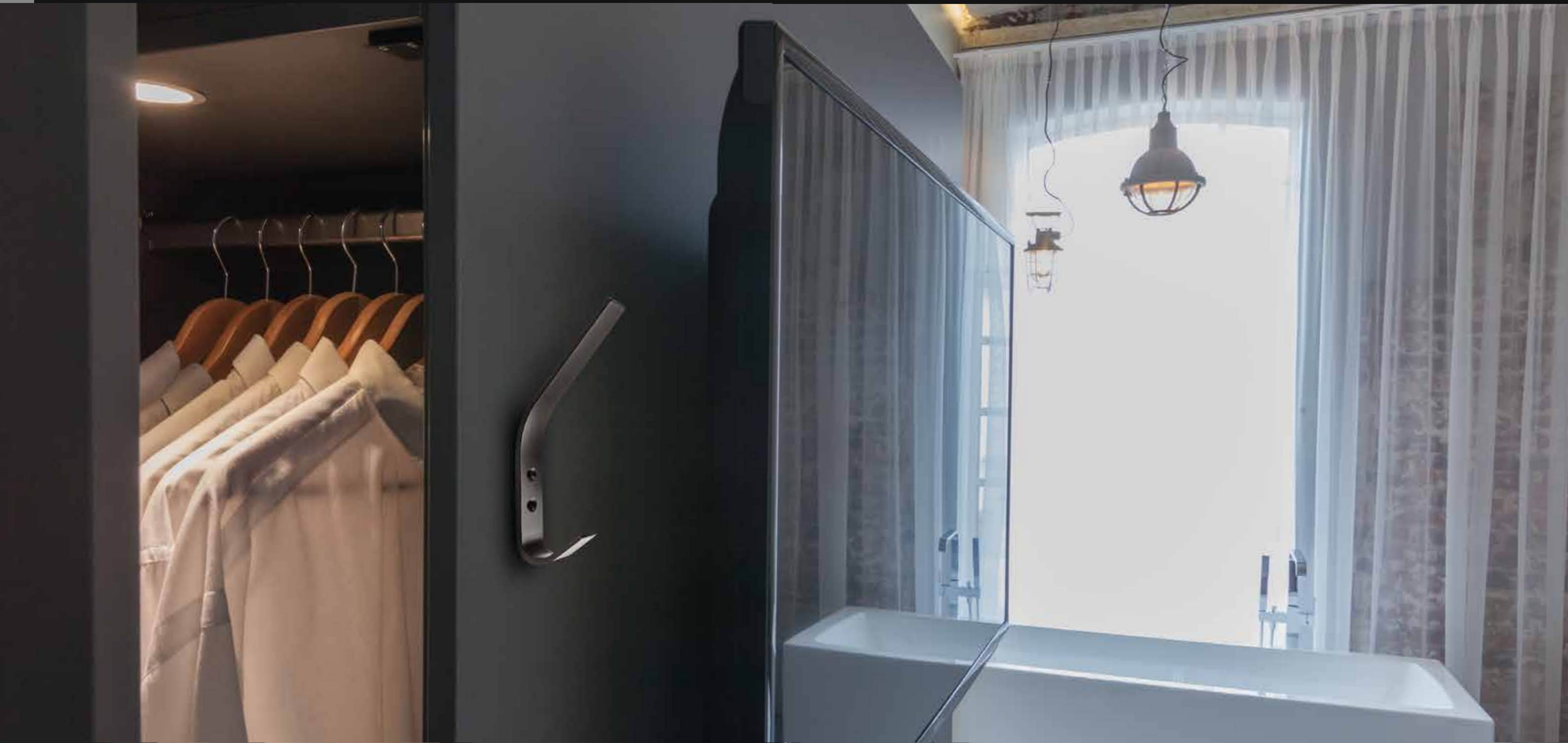
mantelhaken vierkant



profil / h / LA
10 x 10 / 100 / 28 mm

oberfläche
schwarz eloxiert

bestell-nr.
4710.100.82



Kontrast und Symbiose

Ein massiver, schwarz eloxierter Kleiderhaken auf einer edlen Tapete im Eingangsbereich einer Hotel - Suite bildet auf den ersten Blick einen Kontrast, der sich jedoch harmonisch ins Gesamtbild einfügt.

garderobe zur unterboden-/wandmontage

ø / L / LA / h / t
25 / 580 / 480 / 125 / 312,5 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.580.18



zur direkten und indirekten Befestigung

Sondergrößen auf Anfrage

garderobe zur unterbodenmontage

ø / L / LA / h
25 / 580 / 480 / 125 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.581.18



zur direkten und indirekten Befestigung

Sondergrößen auf Anfrage

garderobe zur unterboden-/seitenwandmontage

ø / L / h
25 / 595 / 125 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.595.18 USW



seitliche Befestigung 2-teilig zur indirekten Befestigung mit Hülse

Sondergrößen auf Anfrage

garderobe zur unterboden-/wand- / seitenwandmontage

ø / L / h / t
25 / 595 / 125 / 312,5 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.578.18 UWSW L
2725.578.18 UWSW R



seitliche Befestigung 2-teilig zur indirekten Befestigung mit Hülse
Seitenwandmontage: L = links, R = rechts

Sondergrößen auf Anfrage

U-Bügel

ø / L / LA / h
25 / 300 / 275 / 125 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.300.18 U



Sondergrößen auf Anfrage

L-Bügel

ø / L / h
25 / 300 / 125 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.300.18



Sondergrößen auf Anfrage

U-Bügel vierkant

ø / L / LA / h
25 x 25 / 300 / 275 / 125 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.300.18 QU



Sondergrößen auf Anfrage

L-Bügel vierkant

ø / L / h
25 x 25 / 300 / 125 mm
oberfläche schwarz beschichtet
bestell-nr. 2725.300.18 Q



Sondergrößen auf Anfrage

garderobenhaken



ø / h

16 / 30 mm

16 / 50 mm

16 / 75 mm

16 / 100 mm

Länge = h + 8 mm
Endstopfen 30 x 8 mm

oberfläche

schwarz eloxiert

bestell-nr.

4716.030.82

4716.050.82

4716.075.82

4716.100.82

garderobenhaken vierkant
mit mulde

profil / h

15 x 15 / 50 mm

oberfläche

schwarz eloxiert

bestell-nr.

4715.050.82

Rosette 30 x 30 x 3 mm indirekte Befestigung

wandhaken vierkant
mit stift

ø / h

15 x 15 / 35 mm

oberfläche

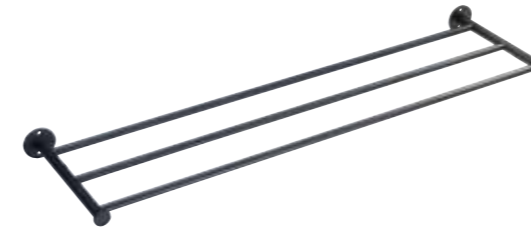
schwarz beschichtet

bestell-nr.

2707.015.18 Q

Rosette 30 x 30 mm
zur indirekten Befestigung

wandgarderobe



ø / L / LA / t

20 / 1000 / 940 / 274 mm

oberfläche

schwarz beschichtet

bestell-nr.

2720.941.18

3 Querstreben d = 15 mm
Rosette d = 60 x 4 mm

Sondergrößen auf Anfrage

glastablarträger



ø / L

12 / 216 mm

oberfläche

schwarz beschichtet

bestell-nr.

212.205.18.83

Endkappe 20 x 6 mm,
mit Befestigungsbohrung M6
2mm exzentrisch

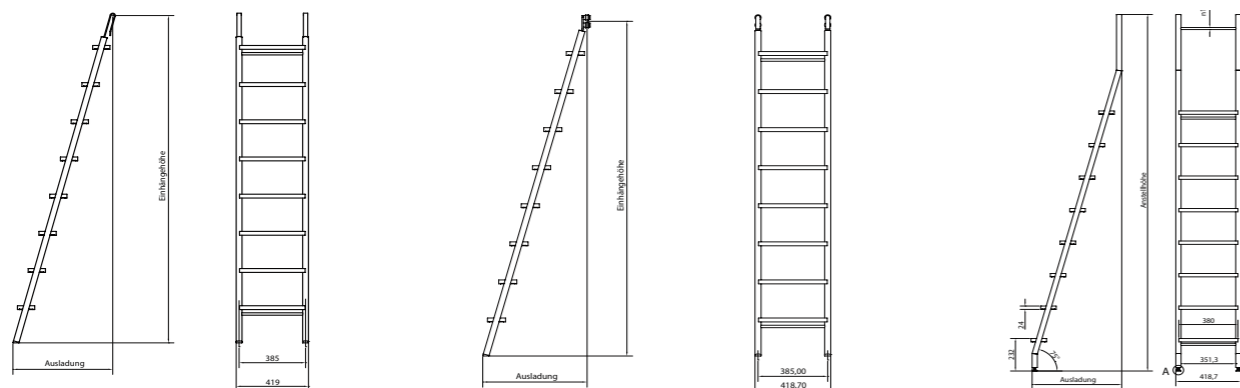
Technische Daten · Bibliotheksleitern

Allgemeine Informationen

Einsatzbereich: Bibliothek, Büro, Hotel und Privatbereich
Breite: 419 mm
Tragkraft: max. 150kg
Werkstoff / Oberfläche: Edelstahl schwarz beschichtet
Stufen: Furniersperrholz, klar lackiert
Prüfbescheinigung IHK: geprüft nach DIN 131-1, DIN EN 131-2, DIN EN 131-3 „Leitern“

Bestellhinweis

Die Anschluss- / Einhängehöhe muss bei Bestellung angegeben werden (Oberkante Fußboden, bis Mitte der Laufschiene)
 Bitte angeben, ob mit Sprossen, vorgerichtet für Holzstufen (Zeichnung wird zur Verfügung gestellt), mit Buche- oder Birkestufen oder Sprossen geliefert werden soll. Andere Holzarten auf Anfrage lieferbar



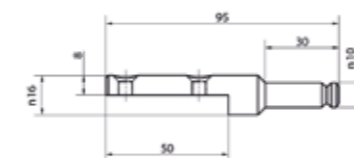
Einhängeleiter

Schiebeleiter

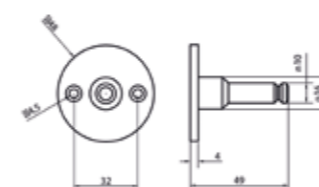
Anstellleiter



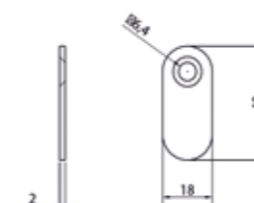
Laufschiene / Einhängestange



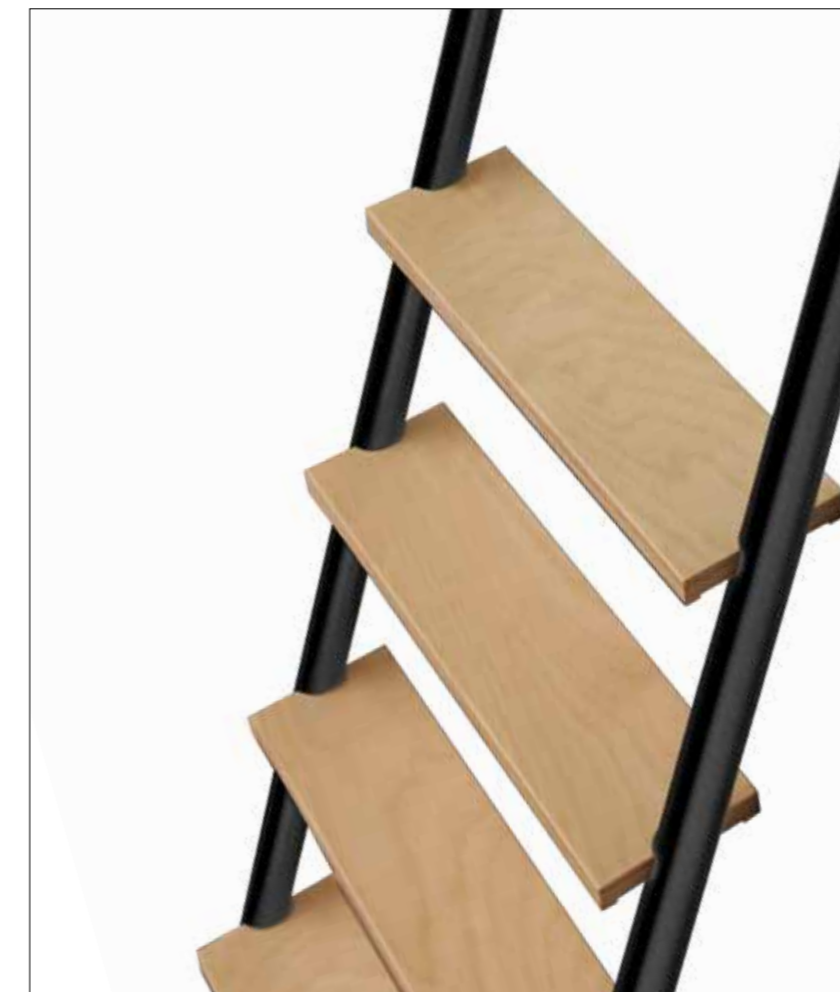
Halter für Laufschiene / Einhängeschiene



Wandhalter zum Schrauben an die Wand



Stopper



Ausführung			Einhängeleiter				Schiebeleiter				Anstellleiter			
			zum Einhängen auf Einhängestange				Laufrollen zum Einhängen und Verfahren an der Einhängestange				zum Anstellen an Regalen, Wänden und Schränken			
Einhängehöhe	Anzahl Sprossen / Stufen	max. Ausladung in mm	mit Edelstahl Rundsprossen	vorgerichtet für Stufen	mit Stufen Buche	mit Stufen Birke	mit Edelstahl Rundsprossen	vorgerichtet für Stufen	mit Stufen Buche	mit Stufen Birke	mit Edelstahl Rundsprossen	vorgerichtet für Stufen	mit Stufen Buche	mit Stufen Birke
2000 - 2249 mm	8	680 mm	230.008.18 SEL	230.008.18 HEL	230.008.18 HEL BU	230.008.18 HEL BI	230.008.18 SSL	230.008.18 HSL	230.008.18 HSL BU	230.008.18 HSL BI	230.008.18 SAL	230.008.18 HAL	230.008.18 HAL BU	230.008.18 HAL BI
2250 - 2499 mm	9	750 mm	230.009.18 SEL	230.009.18 HEL	230.009.18 HEL BU	230.009.18 HEL BI	230.009.18 SSL	230.009.18 HSL	230.009.18 HSL BU	230.009.18 HSL BI	230.009.18 SAL	230.009.18 HAL	230.009.18 HAL BU	230.009.18 HAL BI
2500 - 2749 mm	10	850 mm	230.010.18 SEL	230.010.18 HEL	230.010.18 HEL BU	230.010.18 HEL BI	230.010.18 SSL	230.010.18 HSL	230.010.18 HSL BU	230.010.18 HSL BI	230.010.18 SAL	230.010.18 HAL	230.010.18 HAL BU	230.010.18 HAL BI
2750 - 2999 mm	11	900 mm	230.011.18 SEL	230.011.18 HEL	230.011.18 HEL BU	230.011.18 HEL BI	230.011.18 SSL	230.011.18 HSL	230.011.18 HSL BU	230.011.18 HSL BI	230.011.18 SAL	230.011.18 HAL	230.011.18 HAL BU	230.011.18 HAL BI
3000 - 3249 mm	12	950 mm	230.012.18 SEL	230.012.18 HEL	230.012.18 HEL BU	230.012.18 HEL BI	230.012.18 SSL	230.012.18 HSL	230.012.18 HSL BU	230.012.18 HSL BI	230.012.18 SAL	230.012.18 HAL	230.012.18 HAL BU	230.012.18 HAL BI

Bestell-Nr. 218.001.18 L
Bestellhinweis: Die Länge der Laufschiene sowie die Position der Schienenhalter kann individuell gewählt werden (Maßanfertigung in mm). Die max. Länge der Schienen beträgt 3000 mm - ab 3000 mm werden die Laufschiene mit einem Fixierstift verbunden (im Lieferumfang enthalten). Bitte das Laufschienemaß in mm bei Bestellung angeben.
 Holzstufen:
 Andere Holzarten auf Anfrage lieferbar

Bestell-Nr. 216.085.18 L
Bestellhinweis: Schienenhalter: Abstände der Halter: Links und rechts min. 20 mm von der Außenkante der Laufschiene. Abstand der Schienenhalter max. 800 mm. Schienenhalter zur Montage auf Zwischen- / Oberboden oder an Mittel- / Seitenwand
Bestell-Nr. 216.049.18 LW
Bestellhinweis: Wandhalter: zum Schrauben an die Wand
Bestell-Nr. 202.040.18 L
Bestellhinweis: Stopper: nur bei Schiebeleiter notwendig, Montage links und rechts auf die Enden der Laufschiene



Werner Mühle Metallverarbeitung GmbH & Co. KG

Boschstraße 6
35799 Merenberg

Telefon: +49 6471 50 65-0
Telefax: +49 6471 50 65-13

E-Mail: info@wernermuehle.de
Internet: www.wernermuehle.de