



Alkor Industrietechnik GmbH
Im Hasseldamm 4
D – 41352 Korschenbroich
Tel.: +49 (0) 2161 - 3033 202
Fax.: +49 (0) 2161 - 3033 280
www.alkor-gmbh.de
info@alkor-gmbh.de

Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
Verwendung von Texten und Abbildungen bzw. Nachdruck (auch auszugsweise) nur mit unserer schriftlichen Genehmigung.
Dies gilt insbesondere für die Vervielfältigung, Übersetzung oder die Verwendung in elektronischen Systemen.

Technical modifications and errors reserved. All rights reserved. Use of texts and illustrations or repints of and kind only permitted with our prior written consent. This also applies for reproduction, translation or use in electronic systems.



Industrietechnik GmbH

Eine hohe Qualität der Produkte, Liefertreue und die Unterstützung unserer Kunden sowie die Einbeziehung deren Wünsche bezüglich der Produktverbesserung und Produkterweiterungen stehen seit der Gründung des Unternehmens im Jahre 1997 durch Dr. Ing. Josef Milles an erster Stelle. Seit 2001 wird das Unternehmen durch den Geschäftsführer und Firmeninhaber Armin Bade vertreten.

Die Wurzeln der Alkor Industrietechnik GmbH liegen in der Herstellung von Nuten- und Sondernutensteinen. Nach und nach wurde das System auf ein weit reichendes Angebot von Zubehör- und Anbauteilen sowie der Aluminium-Profiltechnik erweitert. Heute umfasst unser Systembaukasten ca. 60 verschiedene Profiltypen sowie ca. 400 Zubehörartikel. Diese Produktvielfältigkeit birgt

Lösungsmöglichkeiten für die unterschiedlichsten Anwendungsgebiete. Unser Systembaukasten kommt im Sondermaschinen- und Anlagenbau, der Elektro- und Verpackungsindustrie, bei Automobil- und Solarzellenherstellern sowie in der Zulieferbranche zum Einsatz. Ob Maschinenabdeckungen, Transfersysteme, Schutzeinrichtungen oder Verkettungseinrichtungen bis hin zu kompletten Arbeitsplatzsystemen und Werksausrüstungen, unsere Konstrukteure liefern auf der Grundlage der geforderten Spezifikationen und räumlichen Abmessungen gemeinsam mit dem Kunden die passende Lösung.

Unser Liefergebiet erstreckt sich von Deutschland und Osteuropa über die Benelux-Staaten bis hin nach Südamerika, Südafrika und Asien. Durch Händler und Anwendungspartner werden Sie von uns an keinem Ort der Welt allein gelassen.

Since the founding of our company by Dr. Ing. Josef Milles in 1997, the product quality and delivery reliability are two of our most important intentions like the support of our customers and comprehension of their individual convenience concerning product extension and improvement. Since 2001, Alkor Industrietechnik GmbH has been being administered by the current manager and proprietor Armin Bade. The roots of our company are ingrained in production of T-Slot-Nuts and special Slot-Nuts. By and by, the system has been expanded and today includes a great range of products, auxiliary equipment and the aluminium profile system. Today, our system construction kit comprises about 60 different profile types and 400 types of auxiliary equipment. This great variety of products provides for possibilities to solve most of the problems which may occur in various application areas. Our system construction kit has become widely accepted in special equipment manufacturing, plant construction, in the electrical- and packaging industry, the automobile industry and solar cell construction. The aluminium profile system is suitable for machine covering, transfer systems, protection devices, and even for entire workstations - There is no desire left unsatisfied by our constructing engineers. They will offer you the proper solution based on the required specifications and measurements.

Our delivery area ranges from Germany and Eastern Europe beyond the Benelux to South America, South Africa and Asia. Due to our partners there is no location we cannot reach.

Profilreihe "B" 10 / product group "B" 10

Profile Baureihe "B" 10	
<i>profiles product group "B" 10</i>	B10-1

[Sie befinden sich in / you are at](#)

Profilreihe "B" 8 / product group "B" 8

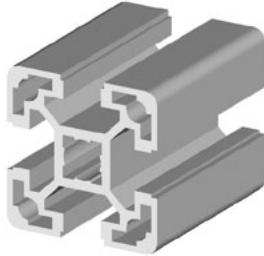
Profile Baureihe "B" 8	
<i>profiles product group "B" 8</i>	B8-1

Profilreihe "B" 6 / product group "B" 6

Profile Baureihe "B" 6	
<i>profiles product group "B" 6</i>	B6-1

Profil "B" 10 40 x 40 leicht / profile "B" 10 40 x 40 light

Bestellnr. / order no.: B-P104040L



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

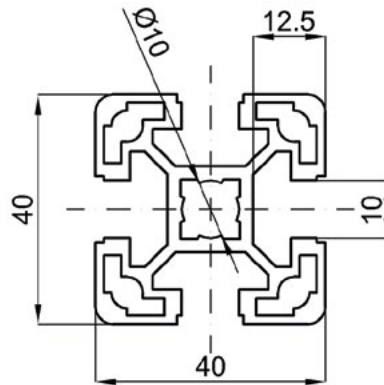
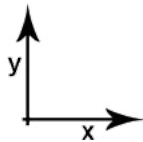
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 4,50 \text{ cm}^3$

$W_y = 4,50 \text{ cm}^3$

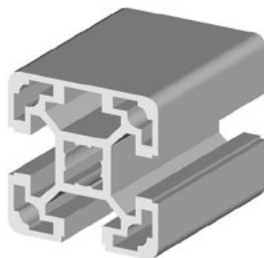
$I_x = 9,00 \text{ cm}^4$

$I_y = 9,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 40 x 40 1N leicht / profile "B" 10 40 x 40 1N light

Bestellnr. / order no.: B-P104040L1N



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

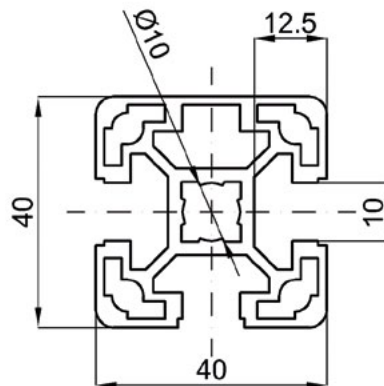
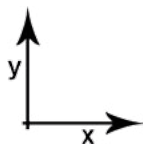
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

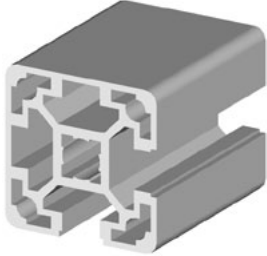
$W_x = 4,50 \text{ cm}^3$

$W_y = 4,50 \text{ cm}^3$

$I_x = 9,00 \text{ cm}^4$

$I_y = 9,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 40 x 40 2N90 leicht / profile "B" 10 40 x 40 2N90 light
Bestellnr. / order no.: B-P104040L2N90


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

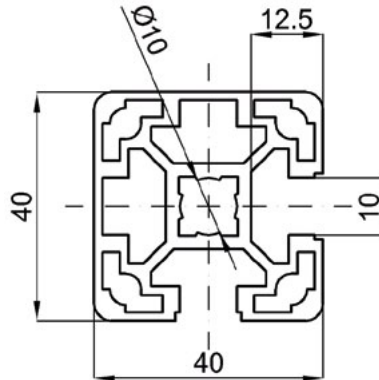
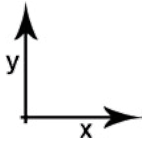
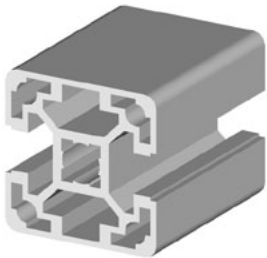
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 4,50 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 4,50 \text{ cm}^3$$

$$I_x = 9,00 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 9,00 \text{ cm}^4$$


Profil "B" 10 40 x 40 2N180 leicht / profile "B" 10 40 x 40 2N180 light
Bestellnr. / order no.: B-P104040L2N180


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

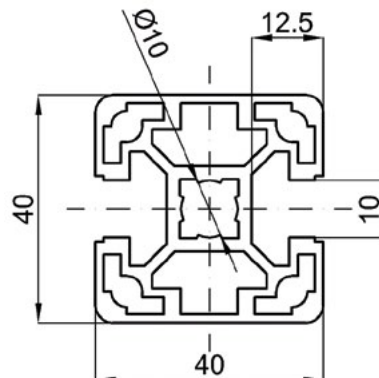
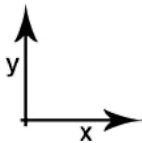
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 4,50 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 4,50 \text{ cm}^3$$

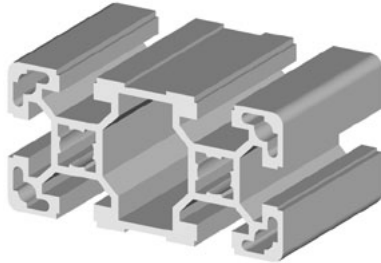
$$I_x = 9,00 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 9,00 \text{ cm}^4$$



Profil "B" 10 80 x 40 leicht / profile "B" 10 80 x 40 light

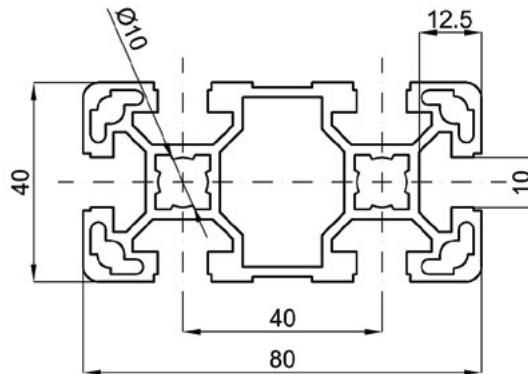
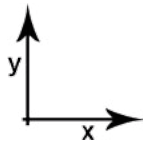
Bestellnr. / order no.: B-P108040L



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 2,70 kg / m
 Profilfläche / profile area: 9,90 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 15,90 \text{ cm}^3$
 $W_y = 8,70 \text{ cm}^3$
 $I_x = 63,40 \text{ cm}^4$
 $I_y = 17,30 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 80 x 80 leicht / profile "B" 10 80 x 80 light

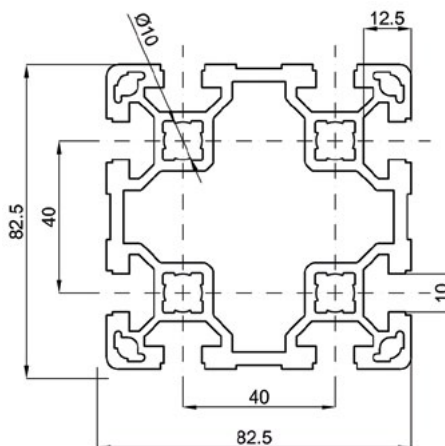
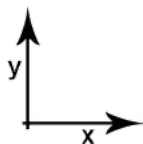
Bestellnr. / order no.: B-P108080L

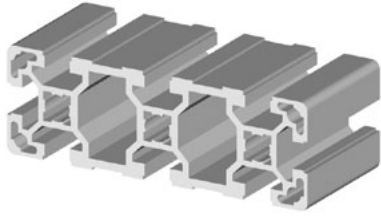


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 4,90 kg / m
 Profilfläche / profile area: 18,20 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 33,00 \text{ cm}^3$
 $W_y = 33,00 \text{ cm}^3$
 $I_x = 132,10 \text{ cm}^4$
 $I_y = 132,10 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 120 x 40 leicht / profile "B" 10 120 x 40 light
Bestellnr. / order no.: B-P1012040L


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 4,20 kg / m
 Profilfläche / profile area: 15,50 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

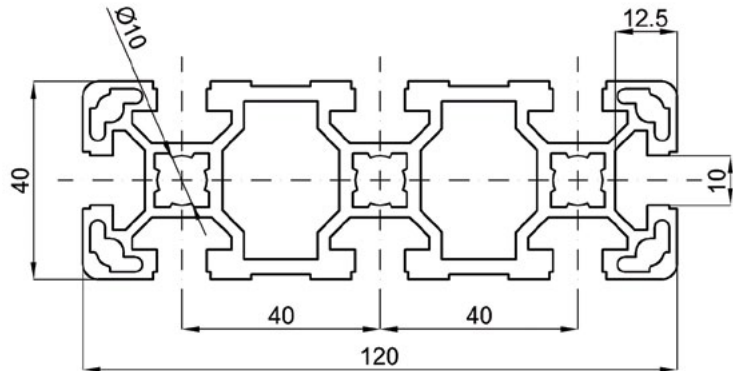
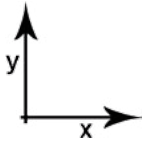
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 33,90 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 13,90 \text{ cm}^3$$

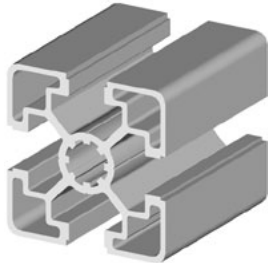
$$I_x = 203,20 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 27,80 \text{ cm}^4$$



Profil "B" 10 45 x 45 leicht / profile "B" 10 45 x 45 light

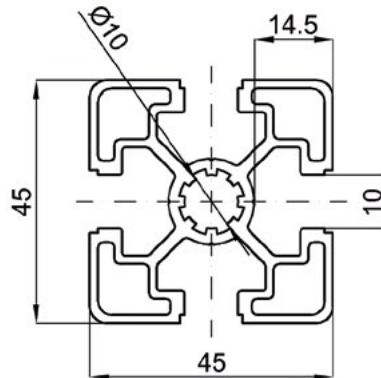
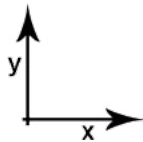
Bestellnr. / order no.: B-P104545L



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,70 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

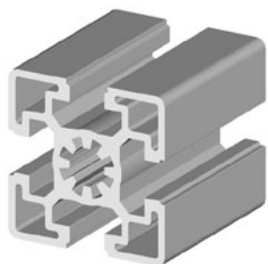
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 4,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 4,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 11,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 11,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 45 x 45 schwer / profile "B" 10 45 x 45 heavy

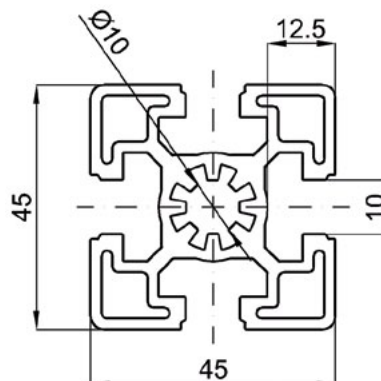
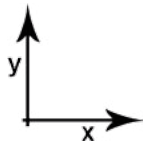
Bestellnr. / order no.: B-P104545S



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 2,00 kg / m
 Profilfläche / profile area: 7,50 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

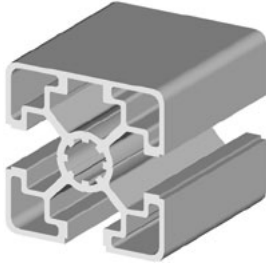
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 6,10 \text{ cm}^3$
 $W_y = 6,10 \text{ cm}^3$
 $I_x = 14,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 14,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 45 x 45 1N leicht / profile "B" 10 45 x 45 1N light

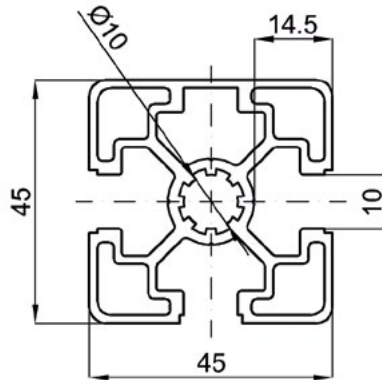
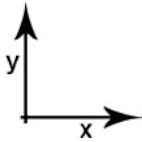
Bestellnr. / order no.: B-P104545L1N



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,70 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

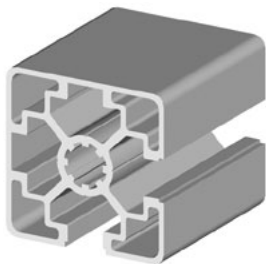
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 4,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 4,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 11,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 11,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 45 x 45 2N90 leicht / profile "B" 10 45 x 45 2N90 light

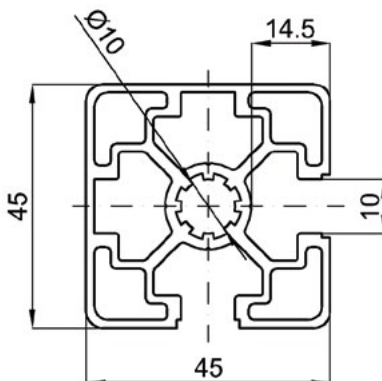
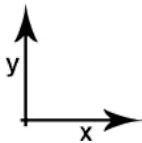
Bestellnr. / order no.: B-P104545L2N90



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,70 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

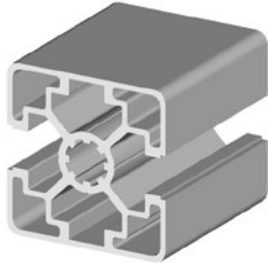
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 4,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 4,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 11,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 11,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 45 x 45 2N180 leicht / profile "B" 10 45 x 45 2N180 light

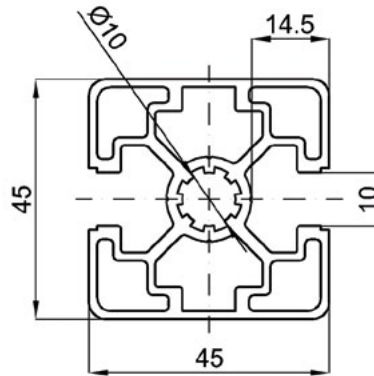
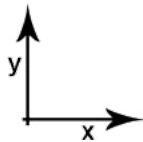
Bestellnr. / order no.: B-P104545L2N180



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,70 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

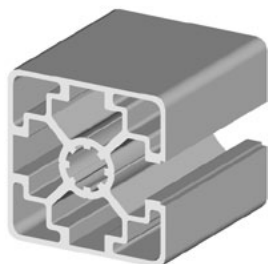
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 4,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 4,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 11,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 11,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 45 x 45 3N leicht / profile "B" 10 45 x 45 3N light

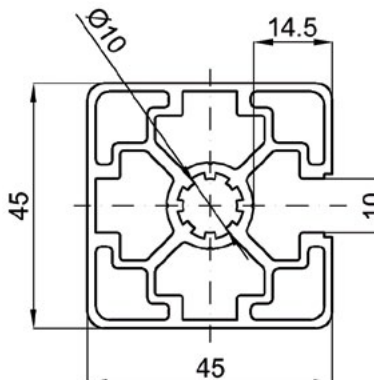
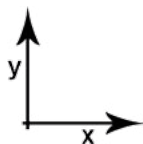
Bestellnr. / order no.: B-P104545L3N



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 5,70 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 4,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 4,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 11,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 11,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 R45 90° leicht / profile "B" 10 R45 90° light
Bestellnr. / order no.: B-P10R4590L


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,30 kg / m
 Profilfläche / profile area: 4,90 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

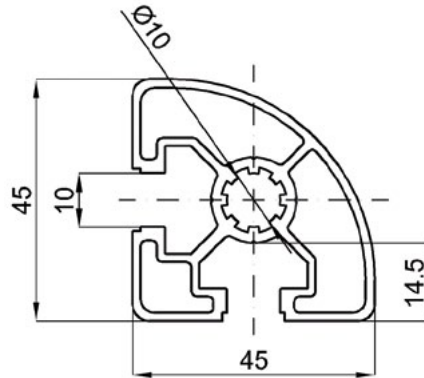
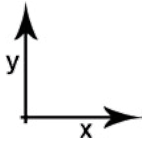
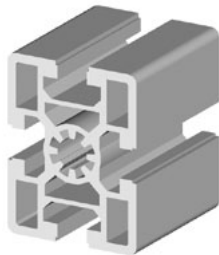
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 5,00 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 5,00 \text{ cm}^3$$

$$I_x = 8,50 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 8,50 \text{ cm}^4$$


Profil "B" 10 60 x 45 / profile "B" 10 60 x 45
Bestellnr. / order no.: B-P106045


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 3,00 kg / m
 Profilfläche / profile area: 11,00 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

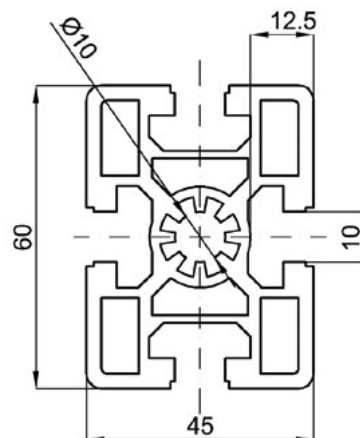
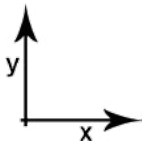
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 12,40 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 10,10 \text{ cm}^3$$

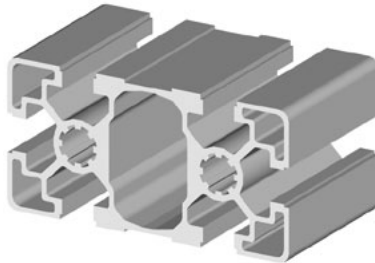
$$I_x = 37,20 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 22,70 \text{ cm}^4$$



Profil "B" 10 90 x 45 leicht / profile "B" 10 90 x 45 light

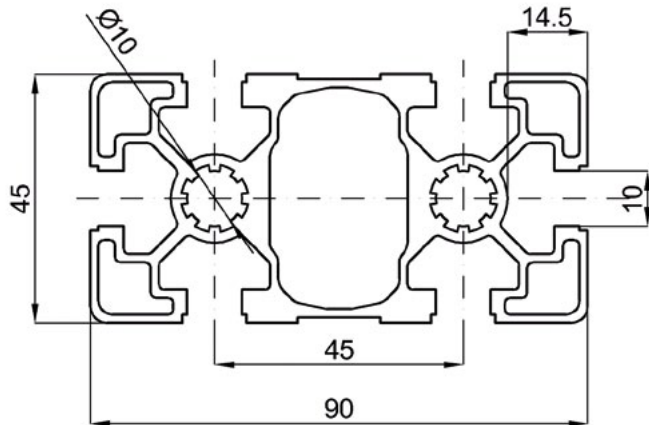
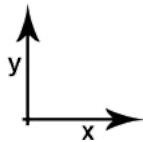
Bestellnr. / order no.: B-P109045L



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 3,10 kg / m
 Profilfläche / profile area: 11,20 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

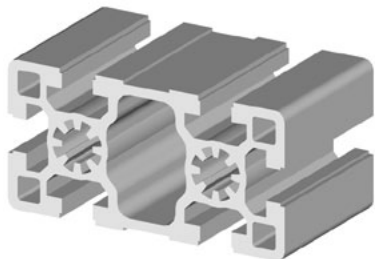
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 18,20 \text{ cm}^3$
 $W_y = 10,50 \text{ cm}^3$
 $I_x = 81,90 \text{ cm}^4$
 $I_y = 23,60 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 90 x 45 schwer / profile "B" 10 90 x 45 heavy

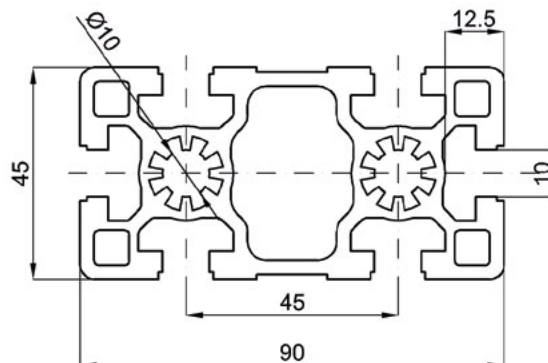
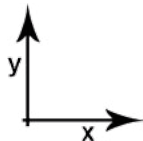
Bestellnr. / order no.: B-P109045S

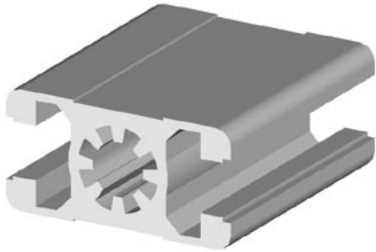


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 4,20 kg / m
 Profilfläche / profile area: 15,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 27,70 \text{ cm}^3$
 $W_y = 14,60 \text{ cm}^3$
 $I_x = 125,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 32,80 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 45 x 22,5 leicht / profile "B" 10 45 x 22,5 light
Bestellnr. / order no.: B-P1045225L


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 1,30 kg / m
 Profilfläche / profile area: 4,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

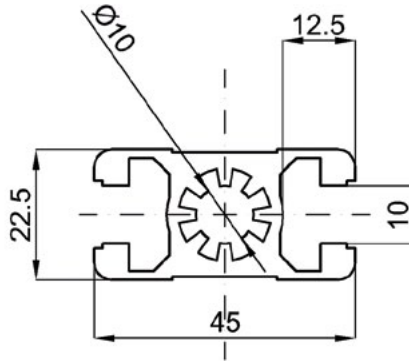
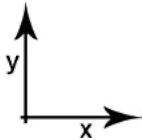
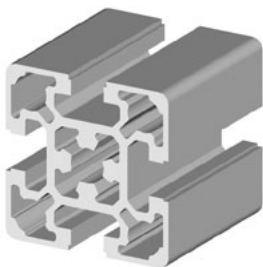
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 3,60 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 2,60 \text{ cm}^3$$

$$I_x = 7,10 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 2,90 \text{ cm}^4$$


Profil "B" 10 50 x 50 leicht / profile "B" 10 50 x 50 light
Bestellnr. / order no.: B-P105050L


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 2,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 9,30 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

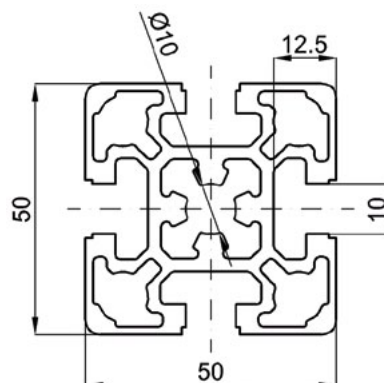
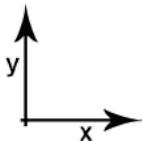
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 8,50 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 8,50 \text{ cm}^3$$

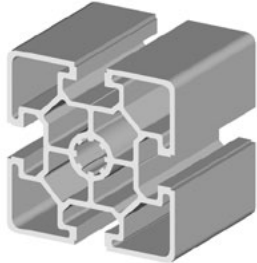
$$I_x = 21,20 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 21,20 \text{ cm}^4$$



Profil "B" 10 60 x 60 leicht / profile "B" 10 60 x 60 light

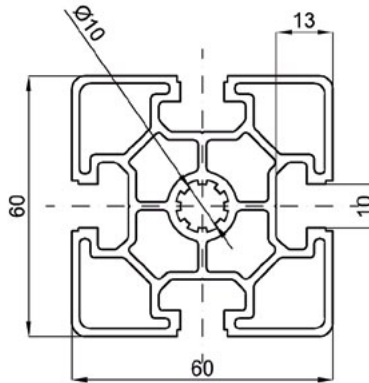
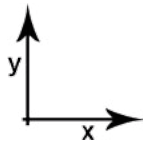
Bestellnr. / order no.: B-P106060L



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 2,60 kg / m
 Profilfläche / profile area: 9,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

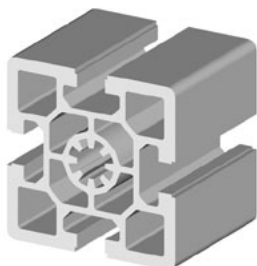
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 10,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 10,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 32,40 \text{ cm}^4$
 $I_y = 32,40 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 60 x 60 schwer / profile "B" 10 60 x 60 heavy

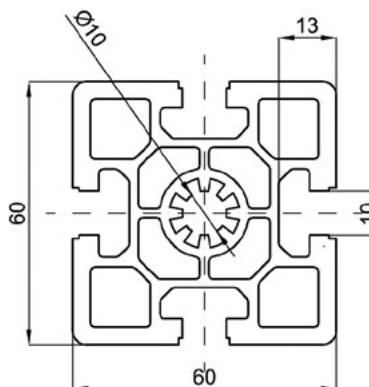
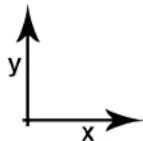
Bestellnr. / order no.: B-P106060S

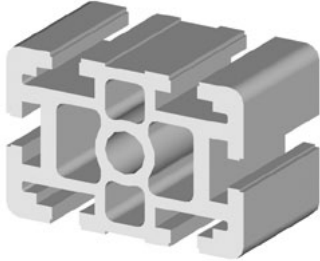


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 3,90 kg / m
 Profilfläche / profile area: 14,40 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 17,30 \text{ cm}^3$
 $W_y = 17,30 \text{ cm}^3$
 $I_x = 52,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 52,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 90 x 60 / profile "B" 10 90 x 60
Bestellnr. / order no.: B-P109060


Material / *material*: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / *weight*: 6,80 kg / m
 Profilfläche / *profile area*: 25,30 cm²
 Stangenlänge bis / *bar length max*: 6000 mm / +80 mm

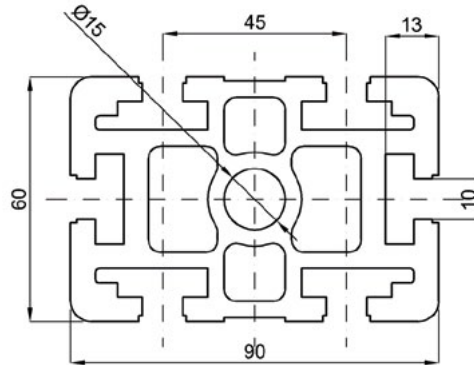
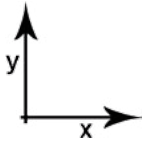
**Widerstandsmomente
resistance moments**

$$W_x = 47,20 \text{ cm}^3$$

$$W_y = 29,50 \text{ cm}^3$$

$$I_x = 212,40 \text{ cm}^4$$

$$I_y = 88,50 \text{ cm}^4$$



Profil "B" 10 90 x 90 leicht / profile "B" 10 90 x 90 light

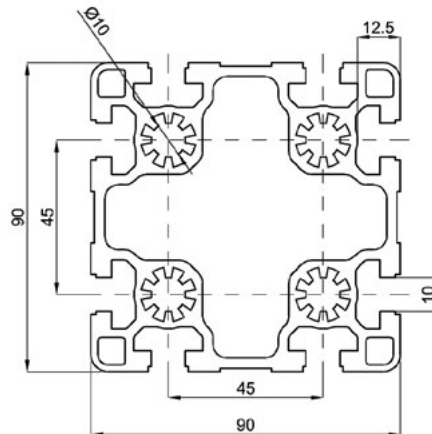
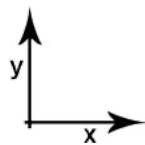
Bestellnr. / order no.: B-P109090L



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 6,30 kg / m
 Profilfläche / profile area: 23,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 46,40 \text{ cm}^3$
 $W_y = 46,40 \text{ cm}^3$
 $I_x = 210,00 \text{ cm}^4$
 $I_y = 210,00 \text{ cm}^4$



Profil "B" 10 90 x 90 schwer / profile "B" 10 90 x 90 heavy

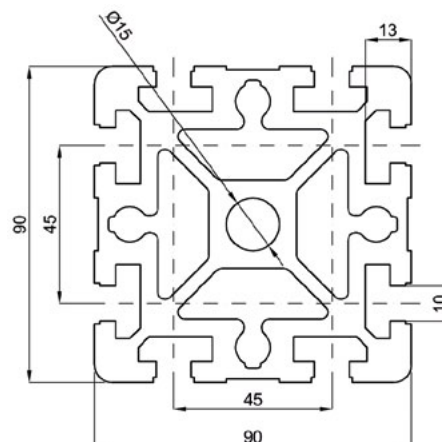
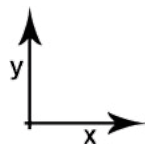
Bestellnr. / order no.: B-P109090S



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 10,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 39,50 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

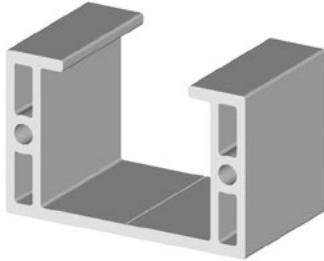
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 67,00 \text{ cm}^3$
 $W_y = 67,00 \text{ cm}^3$
 $I_x = 299,80 \text{ cm}^4$
 $I_y = 299,80 \text{ cm}^4$

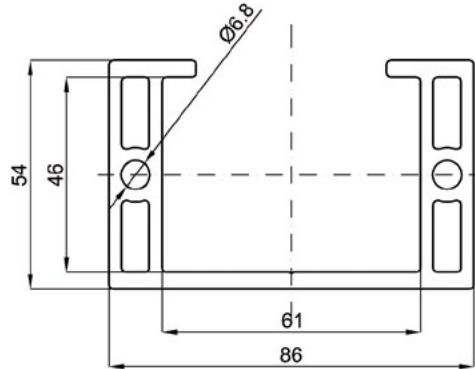


Profil "B" 10 Teleskopprofil 86 x 54 / profile "B" 10 telescope profile 86 x 54

Bestellnr. / order no.: B-P108654T



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm



Profilreihe "B" 10 / product group "B" 10

Profile Baureihe "B" 10
profiles product group "B" 10 B10-1

Profilreihe "B" 8 / product group "B" 8

Profile Baureihe "B" 8
profiles product group "B" 8 B8-1

[Sie befinden sich in / you are at](#)

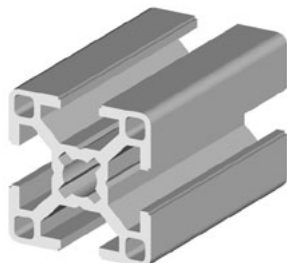
Profilreihe "B" 6 / product group "B" 6

Profile Baureihe "B" 6
profiles product group "B" 6 B6-1

Profilreihe "B" 8

Profil "B" 8 30 x 30 / profile "B" 8 30 x 30

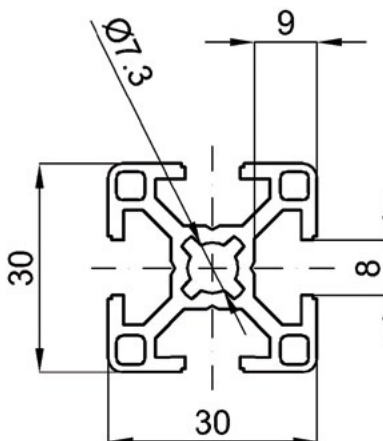
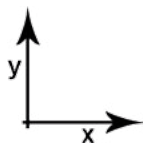
Bestellnr. / order no.: B-P83030



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 2,90 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

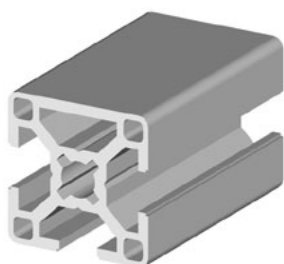
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,70 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 30 x 30 1N / profile "B" 8 30 x 30 1N

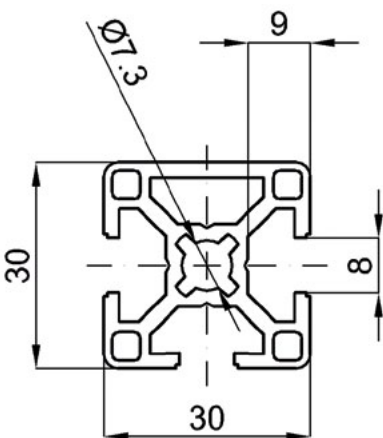
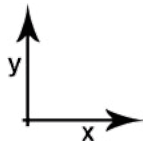
Bestellnr. / order no.: B-P830301N



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 3,10 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

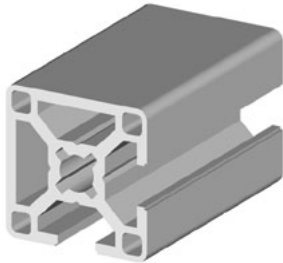
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,70 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 30 x 30 2 N 90° / profile "B" 8 30 x 30 2 N 90°

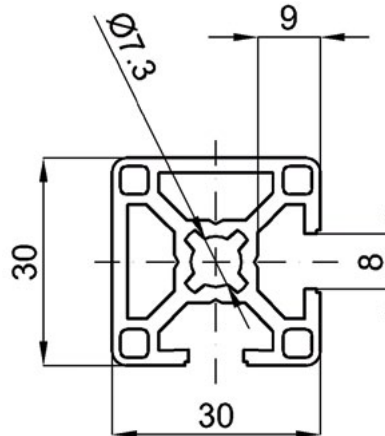
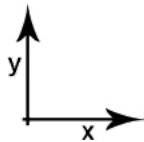
Bestellnr. / order no.: B-P830302N90



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 3,10 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

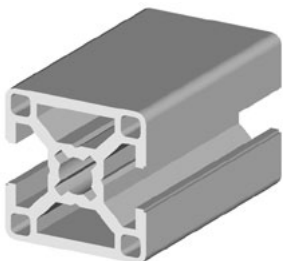
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,70 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 30 x 30 2N180 / profile "B" 8 30 x 30 2N180

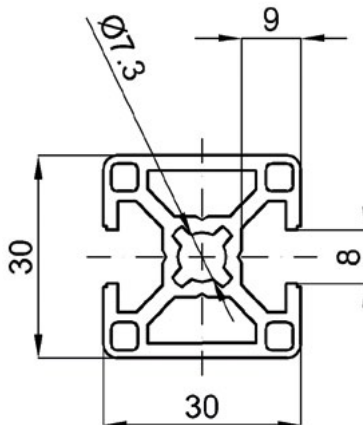
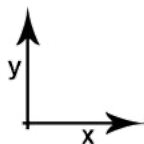
Bestellnr. / order no.: B-P830302N180



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 3,10 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

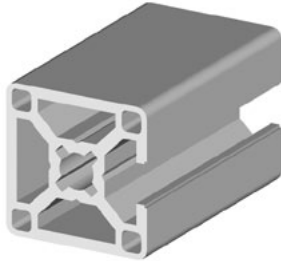
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,70 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 30 x 30 3N / profile "B" 8 30 x 30 3N

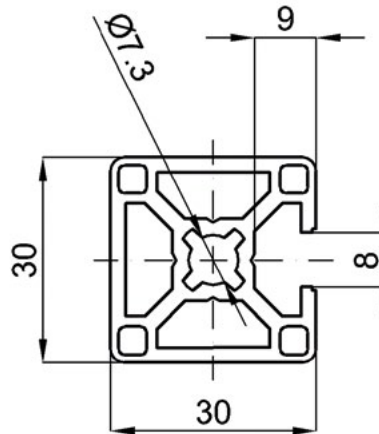
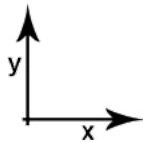
Bestellnr. / order no.: B-P830303N



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 3,10 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

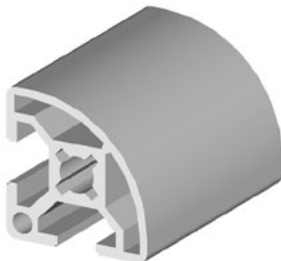
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,80 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,70 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 R30 90° / profile "B" 8 R30 90°

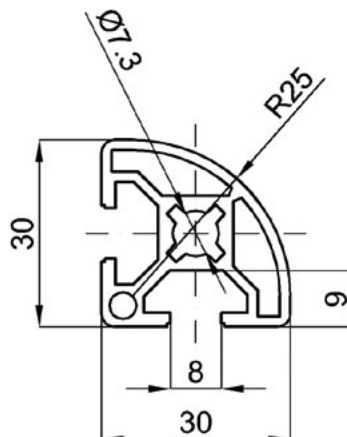
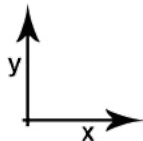
Bestellnr. / order no.: B-P8R3090



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 2,90 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

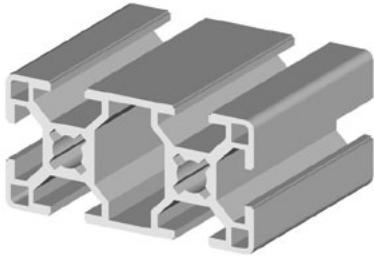
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,40 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,40 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,30 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,30 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 60 x 30 / profile "B" 8 60 x 30

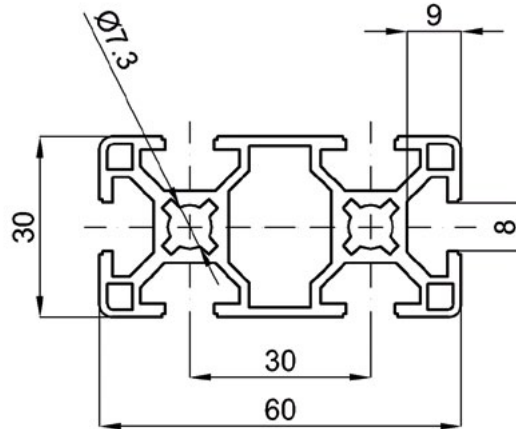
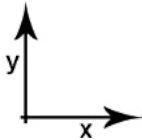
Bestellnr. / order no.: B-P86030



Material / *material*: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / *weight*: 1,50 kg / m
 Profilfläche / *profile area*: 5,60 cm²
 Stangenlänge bis / *bar length max*: 6000 mm / +80 mm

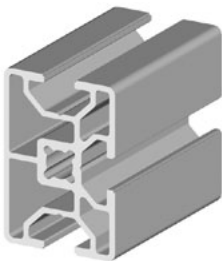
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 7,00 \text{ cm}^3$
 $W_y = 3,90 \text{ cm}^3$
 $I_x = 19,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 5,10 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 45 x 30 / profile "B" 8 45 x 30

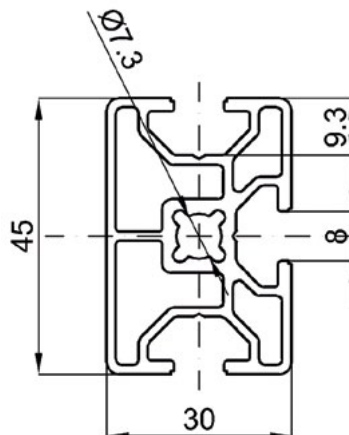
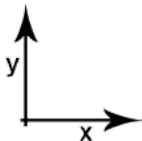
Bestellnr. / order no.: B-P84530



Material / *material*: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / *weight*: 1,10 kg / m
 Profilfläche / *profile area*: 3,90 cm²
 Stangenlänge bis / *bar length max*: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 3,60 \text{ cm}^3$
 $W_y = 2,50 \text{ cm}^3$
 $I_x = 8,10 \text{ cm}^4$
 $I_y = 3,90 \text{ cm}^4$

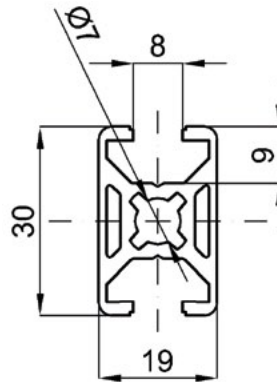


Profil "B" 8 30 x 19 / profile "B" 8 30 x 19

Bestellnr. / order no.: B-P83019

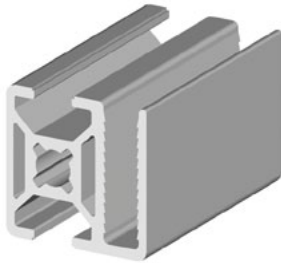


Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm



Profil "B" 8 30 x 30 Wellengitter 40 / profile "B" 8 30 x 30 corrugated mesh 40

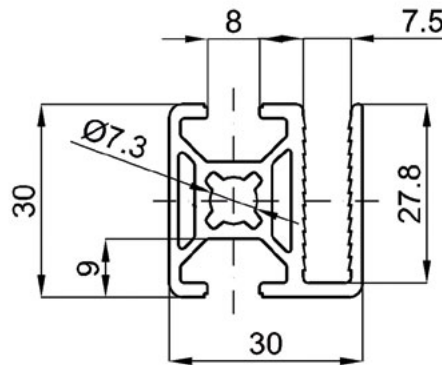
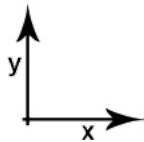
Bestellnr. / order no.: B-P83030WG40



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,90 kg / m
 Profilfläche / profile area: 3,20 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

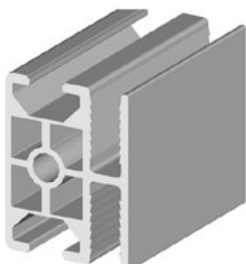
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 1,50 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,80 \text{ cm}^3$
 $I_x = 2,40 \text{ cm}^4$
 $I_y = 2,90 \text{ cm}^4$



Profil "B" 8 30 x 40 Wellengitter 40 / profile "B" 8 30 x 40 corrugated mesh 40

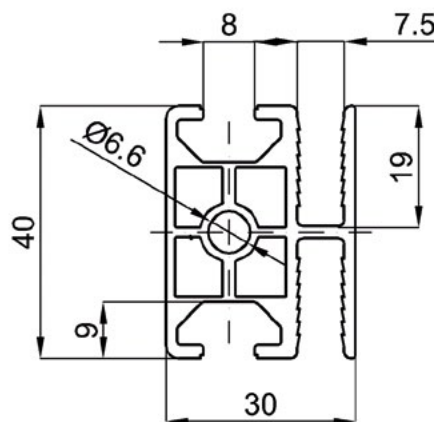
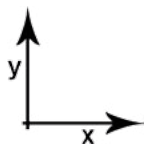
Bestellnr. / order no.: B-P83040WG40



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 2,50 kg / m
 Profilfläche / profile area: 9,30 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 8,50 \text{ cm}^3$
 $W_y = 8,50 \text{ cm}^3$
 $I_x = 21,20 \text{ cm}^4$
 $I_y = 21,20 \text{ cm}^4$



Profilreihe "B" 10 / product group "B" 10

Profile Baureihe "B" 10
profiles product group "B" 10 B10-1

Profilreihe "B" 8 / product group "B" 8

Profile Baureihe "B" 8
profiles product group "B" 8 B8-1

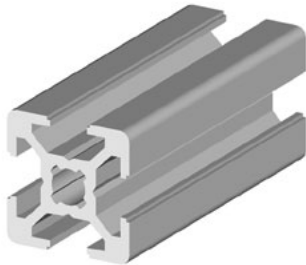
Profilreihe "B" 6 / product group "B" 6

Profile Baureihe "B" 6
profiles product group "B" 6 B6-1

[Sie befinden sich in / you are at](#)

Profil "B" 6 20 x 20 / profile "B" 6 20 x 20

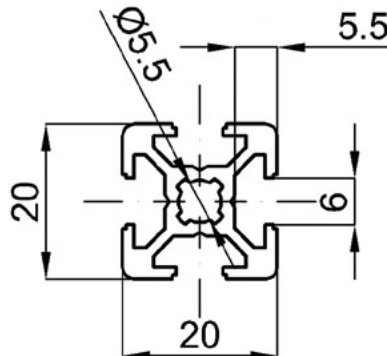
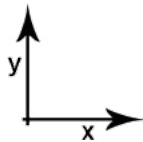
Bestellnr. / order no.: B-P62020



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,44 kg / m
 Profilfläche / profile area: 1,60 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

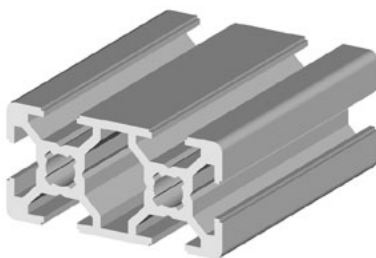
**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 0,70 \text{ cm}^3$
 $W_y = 0,70 \text{ cm}^3$
 $I_x = 0,70 \text{ cm}^4$
 $I_y = 0,70 \text{ cm}^4$



Profil "B" 6 40 x 20 / profile "B" 6 40 x 20

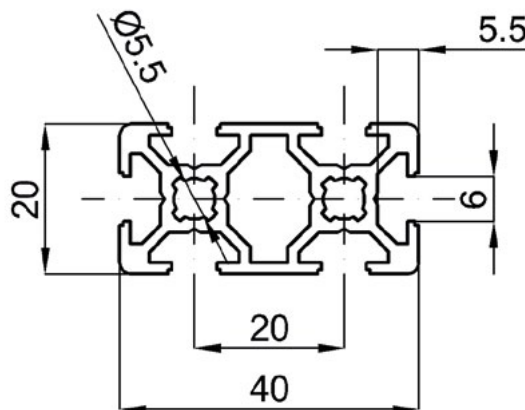
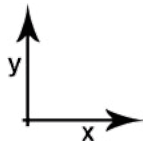
Bestellnr. / order no.: B-P64020



Material / material: AlMgSi0.5 F25 natur exoliert
 Gewicht / weight: 0,80 kg / m
 Profilfläche / profile area: 2,90 cm²
 Stangenlänge bis / bar length max: 6000 mm / +80 mm

**Widerstandsmomente
 resistance moments**

$W_x = 2,50 \text{ cm}^3$
 $W_y = 1,40 \text{ cm}^3$
 $I_x = 4,60 \text{ cm}^4$
 $I_y = 1,20 \text{ cm}^4$



Allgemeine Geschäftsbedingungen der Alkor Industrietechnik GmbH

1. Allgemeines

Sämtliche von uns erstellten Angebote sind unverbindlich. Die in unseren Druckschriften enthaltenen technischen Daten, Zeichnungen, Beschreibungen, Abbildungen und Preise sind unverbindlich, es sei denn diese sind im Einzelfall ausdrücklich als verbindlich bestätigt worden. Für Kostenvoranschläge und sämtliche durch uns erstellten Unterlagen behalten wir uns Eigentum und Urheberrecht vor, die Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte bedarf unserer ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung. Die Rechtswirksamkeit mündlicher Absprachen setzt eine schriftliche Bestätigung voraus.

2. Individuelle Vertragsabsprachen

Getroffene Eigenschaftszusicherungen sowie Verwendungsempfehlungen unserer Verkaufsprodukte sind nur Rechtswirksam, sofern eine schriftliche Bestätigung durch eine von uns dazu autorisierte Person oder Niederlassung vorliegt.

Reparaturdauer und –fristen müssen zur Rechtswirksamkeit schriftlich durch unsere Hauptverwaltung oder unsere zuständige Niederlassung bestätigt werden. Die von uns beauftragten

Außendienstmitarbeiter sind zur Vermittlung von Aufträgen ermächtigt. Ein Auftrag findet seine Rechtswirksamkeit durch eine schriftliche Auftragsbestätigung von unserer Hauptverwaltung oder unserer Niederlassung oder durch eine bereits getätigte Warenauslieferung.

3. Preise

Die von uns ausgewiesenen Preise sind Europreise ohne Mehrwertsteuer. Sie gelten ab Werk. Zu den Verkaufspreisen im Inland wird die aktuelle Mehrwertsteuer zusätzlich ausgewiesen. In den Verkaufspreisen sind keine weiteren Leistungen wie z.B. Versandkosten, Verpackungen, Versicherungen, Montage oder Aufstellung von Lieferprodukten. Die Preisberechnung basiert auf die am Tage der Angebotsabgabe geltenden Materialkosten sowie sämtliche andere Nebenkosten. Bei einer Änderung dieser Kostenfaktoren bis zum Zeitpunkt der Lieferung behalten wir uns Preisberichtigungen vor. Die Wahl sämtlicher Verpackungsmittel, Transportwege und die Art des Transportes nach bestem Ermessen behalten wir uns vor. Gewährleistung oder Garantie kann jedoch nicht geleistet werden. Der Anspruch auf Rücknahme von Verpackungsmaterial besteht nicht.

Abweichende Vereinbarungen müssen ausdrücklich schriftlich durch unsere Hauptverwaltung betätigt werden.

4. Zahlungsbedingungen

Die von uns ausgestellten Rechnungen können vom Käufer innerhalb von 14 Tage nach Rechnungsdatum bar mit 2% Skonto vom Rechnungsbetrag einschließlich Mehrwertsteuer oder innerhalb von 30 Tagen bar ohne Abzug gezahlt werden. Davon abweichende Bedingungen (Voraus-, Teilzahlung, Akkreditiv oder andere) behalten wir uns im Einzelfall vor. Bei Überschreiten der Zahlungsfristen sind wir berechtigt unter Vorbehalt der Geltendmachung weitergehender Schadenersatzansprüche bei Verzug des Bestellers, Jahreszinsen in Höhe von mindestens 8% über dem jeweiligen Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank (EZB) in Anrechnung zu bringen ohne das es einer vorhergehenden Mahnung oder Fristsetzung bedarf. Bei Auslandslieferungen können wir die Eröffnung eines unwiderruflichen und bestätigten Akkreditivs, zahlbar bei einer von uns angegebenen Bank, oder gleichwertige Sicherheiten verlangen. Bei Nichtzahlung oder Überschuldung des Bestellers sowie bei Abweichung vereinbarter Zahlungsziele wird unsere Rechnungsforderung sofort fällig. Aufrechnungs- und Zurückhaltungsrechte stehen dem Besteller nur dann zu, wenn diese rechtskräftig, unbestritten festgestellt sind.

5. Lieferung

Die Lieferzeit ist in der Auftragsbestätigung geregelt und setzt die Klärung aller erforderlichen Spezifikationen voraus deren Klärung sich die Parteien bei Vertragsabschluss vorbehalten haben. Eine angemessene Lieferfrist Verlängerung kann eintreten durch Streik, Aussperrung oder Betriebsstörungen, Ausfall wichtiger Fertigungseinrichtungen und Maschinen, Verzögerung in der Anlieferung wesentlicher Materialien, Verzögerungen bei der Beförderung sowie Störungen durch höherer Gewalt und zwar auch dann, wenn diese Umstände bei unseren Zulieferanten eintreten. Vorstehendes gilt auch dann, wenn diese Umstände während eines bereits bestehendes Lieferverzuges eintreten.

Nach Meldung der Abnahmebereitschaft hat die Abnahme unverzüglich bei uns im Hause zu erfolgen. Die Kosten der Abnahme gehen zu Lasten des Bestellers. In zumutbarem Umfang sind Teillieferungen durch uns zulässig.

6. Gefahrenübergang

Alle Sendungen einschließlich möglicher Rücksendungen (auch von Lieferteilen) gehen auf Gefahr des Bestellers. Die Gefahr geht auch bei vereinbarter frachtfreier Lieferung mit der Übergabe der Ware an den Besteller oder dessen Beauftragten in unserem Werk über. Gleiches gilt wenn die Sendung unser Werk verlässt, gleichgültig auf welchem Wege und mit welchem (eigenen oder fremden) Transportmittel. Verzögert sich der Versand infolge von Umständen, die wir nicht zu vertreten haben, so geht die Gefahr vom Tage der Versandbereitschaft auf den Besteller über. Vorstehende Regelung gilt auch bei Teillieferungen.

7. Mängelhaftung

Der Besteller hat die Ware unverzüglich nach der Ablieferung, soweit dies nach ordnungsgemäßem Geschäftsgang tunlich ist, zu kontrollieren und, wenn sich ein Mangel zeigt, uns unverzüglich schriftlich Anzeige zu machen. Unterlässt der Besteller die Anzeige, gilt die Ware als genehmigt, es sei denn, dass es sich um einen Mangel handelt, der bei der Untersuchung nicht erkennbar war. Zeigt sich später ein solcher Mangel, muss die Anzeige schriftlich unverzüglich nach Entdeckung erfolgen, andernfalls gilt die Ware in Ansehung dieses Mangels als genehmigt. Soweit ein von uns zu vertretener Mangel der gelieferten Ware bzw. unserer Leistung vorliegt, sind wir nach unserer Wahl zur Beseitigung des Mangels oder zur Lieferung neuer Ware bzw. zur Erbringung neuer Leistungen berechtigt. Soweit die Beseitigung des Mangels bzw. die Lieferung neuer Ware oder die Erbringung neuer Leistungen fehl schlägt oder wir sonst berechtigt sind, weitere Maßnahmen zu verweigern, stehen dem Besteller die gesetzlichen Rechte zu. Regelmäßig sind dem Besteller mindestens zwei Mangelbeseitigungsversuche zumutbar. Der Rücktritt ist bei unerheblichen Pflichtverletzungen ausgeschlossen. Haften wir nach Ziff.9 dieser Bedingungen, verjähren die Mängelansprüche des Bestellers nach den gesetzlichen Vorschriften. Weiterhin verjähren Mängelansprüche nach den gesetzlichen Vorschriften, wenn der Mangel in einem dinglichen Recht eines Dritten, aufgrund dessen Herausgabe der Sache verlangt werden kann oder einem sonstigen Recht, dass im Grundbuch eingetragen ist, besteht, oder bei einem Bauwerk oder bei einer Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat. Mängelansprüche verjähren in einem Jahr. Eine Mängelhaftung durch uns erfolgt nicht wenn Schäden die durch natürlichen Verschleiß oder Verbrauch oder Verhalten, das in den Verantwortungsbereich des Bestellers fällt, entstanden sind.

8. Haftungsbeschränkung

Wir haften bei eigenem vorsätzlichem Verhalten und eigenem groben Verschulden sowie vorsätzlichem Verhalten und grobem Verschulden leitender Angestellter. Wir haften weiterhin für die Nichteinhaltung von Garantien, bei Übernahme eines Beschaffungsrisikos, bei schuldhafter Verletzung von Leben, Körper und Gesundheit und im Rahmen der Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz. Wir haften dem Grunde nach bei jeder schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten und bei grobem Verschulden einfacher Erfüllungsgehilfen. Der Höhe nach ist diese Haftung auf Ersatz des typischen vorhersehbaren Schadens beschränkt. Soweit unsere Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen. Entsprechendes wie in den vorstehenden Absätzen geregelt, gilt für unsere Haftung wegen Ersatz vergeblicher Aufwendungen.

9. Eigentumsvorbehalt

Bis zur vollständigen Zahlung sämtlicher uns gegen den Besteller zustehenden und künftig entstehenden Forderungen bleibt die gelieferte Ware unser Eigentum (Akkreditivgestellung gilt nicht als Zahlung). Wird vom Besteller unsere Ware mit anderen, uns nicht gehörenden Waren in der Weise zu einer neuen Sache/Produkt verbunden, so dass er das Alleineigentum daran erwirbt, so überträgt der Besteller auf uns das Miteigentum an ihr im Verhältnis des Wertes der miteinander verbundenen Sachen zum Zeitpunkt ihrer Verbindung. Der Vertragsabschluss mit unserem Besteller über die Ware gilt als Einigung über den Eigentumsübergang. Die Einräumung des Mitbesitzes an uns durch den Besteller wird dadurch ersetzt, dass dieser die neue Ware für uns mit in Verwahrung nimmt. Der Besteller ist zum Weiterverkauf unserer Ware nur im Rahmen eines ordnungsgemäßen Geschäftsbetriebes ermächtigt. Er tritt uns bereits jetzt zu unserer Sicherung alle Forderungen in Höhe des Rechnungsbetrages ab, die ihm durch die Weiterveräußerung gegen einen Dritten erwachsen. Zur Einziehung dieser Forderung ist der Besteller weiterhin ermächtigt. Wir behalten uns vor, die Forderung selbst einzuziehen, sobald der Kunde in Zahlungsverzug ist. Gleiches gilt, wenn ein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. In diesem Fall hat uns der Besteller die abgetretenen Forderungen und seine Schuldner auf Verlangen abzugeben.

10. Schlußbestimmungen

Gerichtsstand für alle Streitigkeiten resultierend aus dem Vertragsverhältnis mittelbar oder unmittelbar einschließlich Scheck und Wechselklagen ist Düsseldorf. Wir behalten uns vor auch am Sitz des Bestellers zu klagen. Eine Übertragung der Vertragsrechte und -pflichten auf Dritte durch den Besteller kann nur durch unserer schriftlichen Genehmigung erfolgen. Unsere Geschäftsbedingungen sind die Grundlage für alle Geschäfte mit unseren Auftraggebern/ Bestellern. Individuell vereinbarte Bedingungen des Bestellers sind nur in Schriftform durch uns schriftlich genehmigt gültig. In allen Fällen ist die Rechtswirksamkeit aller Vereinbarungen nur durch schriftliche Bestätigung des Handlungsbevollmächtigten gültig. Eine ausbleibende schriftliche Stellungnahme, Schweigen ist in jedem Fall als Ablehnung zu werten. Mit der Entgegennahme unserer Lieferung erkennt der Besteller unsere Geschäftsbedingungen an. Die Vertragsbeziehungen zwischen den Parteien richten sich nach deutschem Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts. Eine etwaige Rechtsunwirksamkeit einzelner Geschäftsbedingungen berührt nicht die Gültigkeit der anderen getroffenen Vereinbarungen.

Korschenbroich März 2012



ALKOR

Alkor Industrietechnik GmbH
Im Hasseldamm 4
D – 41352 Korschenbroich
Tel.: +49 (0) 2161 - 3033 202
Fax.: +49 (0) 2161 - 3033 280
www.alkor-gmbh.de
info@alkor-gmbh.de

Geschäftsführer: Armin Bade

Bankverbindung
Deutsche Bank
BLZ: 300 700 10
Konto: 822 95 85

HRB 16506 AG Neuss
U.St.-IDNr.: DE 201498049