

isel@utomation®

from components to systems



ALU-PROFILE SYSTEM

@flex®



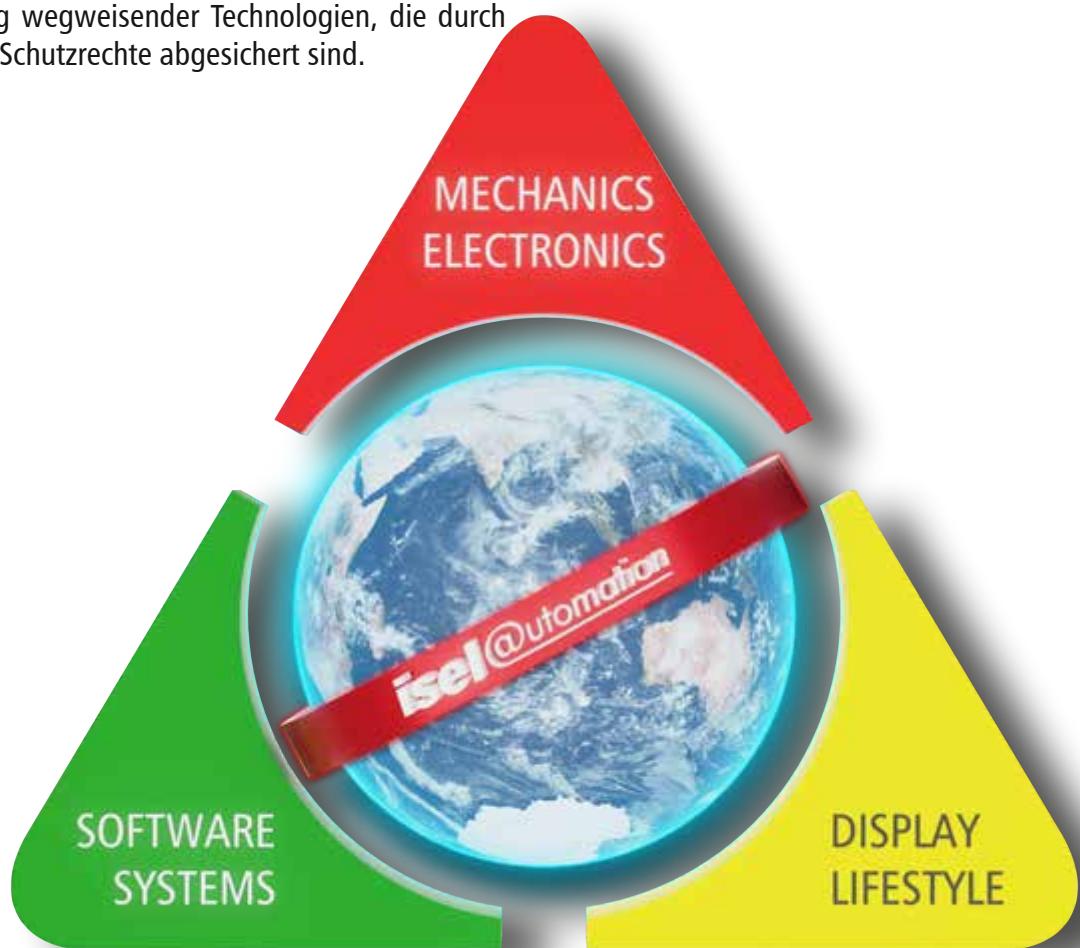
isel-automation GmbH & Co.KG ist ein eigenständiges Forschungs & Entwicklungsunternehmen der isel Gruppe mit Hauptsitz in Berlin und seit 2022 aktiv.

isel-automation widmet sich ausschließlich der Schaffung von globalen Wertschöpfungen in den Bereichen Mechanik, Elektronik, Software, Systeme, Display und Lifestyle durch Automation in der industriellen Produktion und Weiterverarbeitung.

Unser Fokus liegt dabei auf der Forschung & Entwicklung wegweisender Technologien, die durch globale Schutzrechte abgesichert sind.

Um dem rasanten Fortschritt der Technik gerecht zu werden, pflegen wir gute Beziehungen zu Hochschulen, Universitäten und Forschungseinrichtungen.

Unser Ziel ist es, die Welt mit unseren Innovationen positiv zu beeinflussen und die Art und Weise, wie Menschen arbeiten, leben und miteinander interagieren, nachhaltig zu verändern. Dabei verfolgen wir einen ganzheitlichen Ansatz, der wirtschaftlichen Erfolg mit sozialer Verantwortung und Umweltschutz verbindet.



innovativ **S**ozial **e**ffizient **l**iberal

Die unermüdliche Suche nach neuen Ideen und Lösungen.

Engagement für die Gesellschaft und die Umwelt.

Digitaler Zwilling mit KI, vernetzt und nachhaltig.

Freiheit kreativ zu denken, zu handeln und zu leben.



DAS *@flex®* -PROFILSYSTEM

Das *@flex®* Profilsystem ermöglicht stabile, flexible und effiziente Aufbauten, ohne eine Bearbeitung der Profile durch bohren oder fräsen. Nuten und Einzüge im Profil sind auf einer Linie, sodass immer mehrere Anschraubmöglichkeiten vorhanden sind. Vorhandene Anwendungen können so einfach angepasst und erweitert werden.

In jeder Nut des *@flex®* Profils können furchende Gewindegänge eingeschraubt werden. Die Gewindegänge sind mit Durchgangsloch oder Innengewinde erhältlich und lassen sich einfach einschrauben.

Die Verbindungsschrauben werden mit handelsüblichen Kugelkopfsechskantschlüsseln montiert.

Die Aluminiumprofile sind standardmäßig in natur eloxiert erhältlich - ausgewählte in edelstahl look und blank.

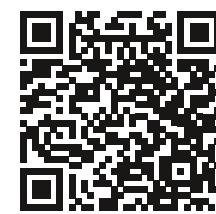
isel-automation	2
Einleitung	3
Aluminiumprofile	4-24

Stand 09. Dezember 2025

Website

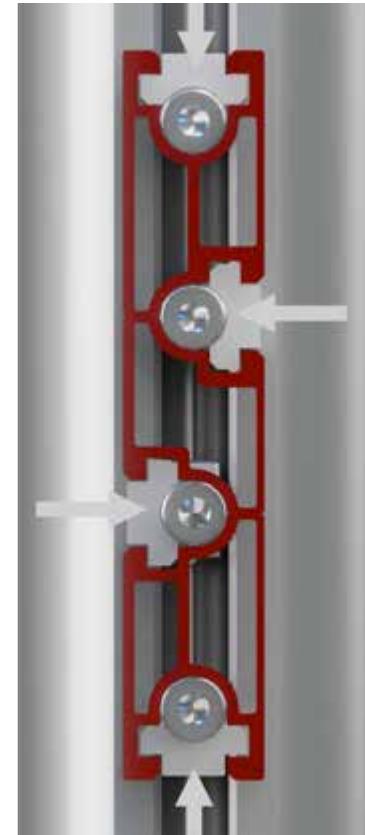


Onlineshop

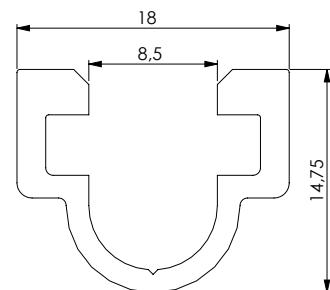


NUTEN AUF EINER LINIE

Unser Profilsystem bietet höchste Flexibilität. Durch die gezielte Anordnung von unterschiedlich ausgerichteten Nuten in einer Linie, wird eine Verbindung aus mehreren Richtungen möglich.

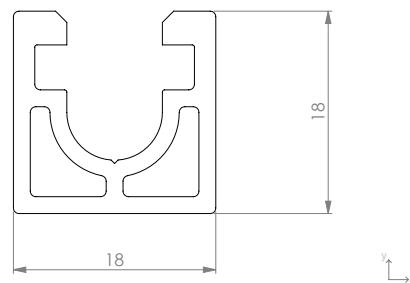


- oberhalb der Nut
- seitlich der Nut
- unterhalb der Nut

**iE-P-18-14-1**

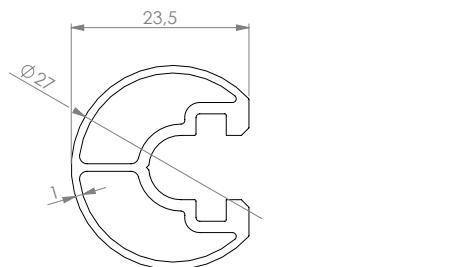
Gewicht	0,22kg/m	Trägheitsmoment I_x	0,16 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6208	Trägheitsmoment I_y	0,32 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0079	Widerstandsmoment W_x	0,19 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	0,36 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 1 Nuteneinzug
- Standardprofillänge 6000 mm

iE-P-18-18-1

Gewicht	0,37 kg/m	Trägheitsmoment I_x	0,44 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6110	Trägheitsmoment I_y	0,56 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0008	Widerstandsmoment W_x	0,44 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	0,62 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 1 Nuteneinzug
- Standardprofillänge 6000 mm

iE-P-27-1

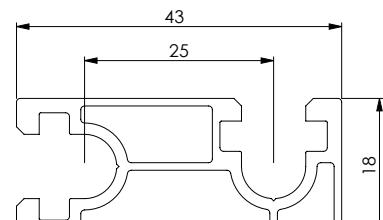
Gewicht	0,39 kg/m	Trägheitsmoment I_x	0,90 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6202	Trägheitsmoment I_y	0,66 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0021	Widerstandsmoment W_x	0,65 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	0,53 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 1 Nuteneinzug
- Standardprofillänge 6000 mm



ie-P-18-43-2-90

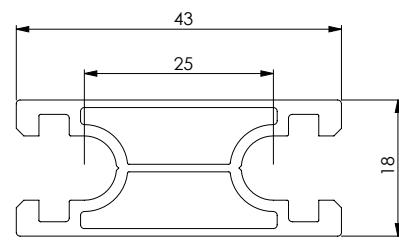
Gewicht	0,63 kg/m	Trägheitsmoment I_x	0,92 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6244	Trägheitsmoment I_y	4,52 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0117	Widerstandsmoment W_x	1,01 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	2,09 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 2 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-18-43-2

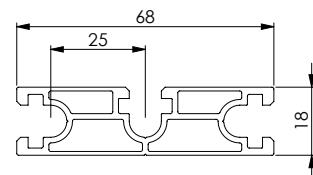
Gewicht	0,62 kg/m	Trägheitsmoment I_x	1,03 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6242	Trägheitsmoment I_y	4,34 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0116	Widerstandsmoment W_x	1,14 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	2,02 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 2 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-18-68-3

Gewicht	0,97 kg/m	Trägheitsmoment I_x	1,48 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6246	Trägheitsmoment I_y	15,89 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0118	Widerstandsmoment W_x	1,62 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	4,67 cm ³

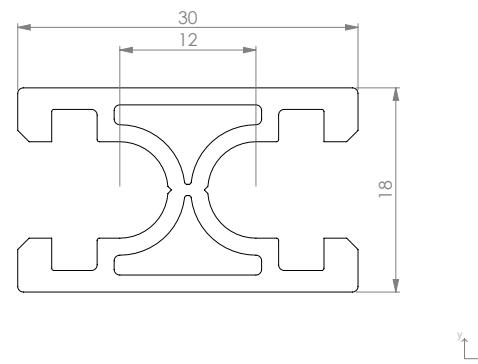


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 3 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm



ie-P-18-30-2

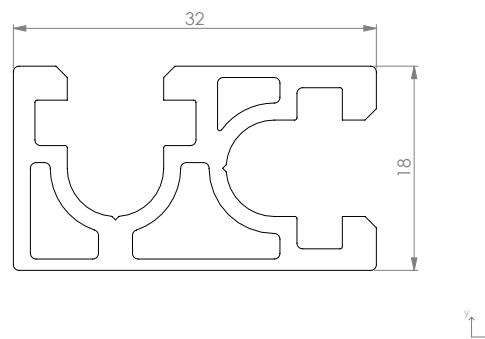
Gewicht	0,52 kg/m	Trägheitsmoment Ix	0,84 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6118	Trägheitsmoment ly	1,55 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0009	Widerstandsmoment Wx	0,93 cm ³
		Widerstandsmoment Wy	1,03 cm ³



- Eckprofil, Aluminium, natur eloxiert
- 2 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-18-32-2

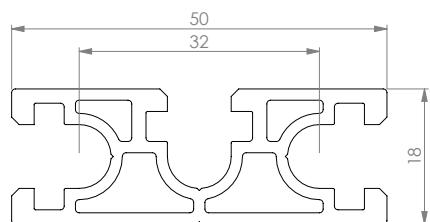
Gewicht	0,57 kg/m	Trägheitsmoment Ix	0,80 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6122	Trägheitsmoment ly	2,13 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0010	Widerstandsmoment Wx	0,87 cm ³
		Widerstandsmoment Wy	1,29 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 2 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-18-50-3

Gewicht	0,88 kg/m	Trägheitsmoment Ix	1,37 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6116	Trägheitsmoment ly	7,16 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0007	Widerstandsmoment Wx	1,51 cm ³
		Widerstandsmoment Wy	2,92 cm ³

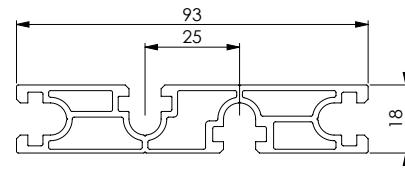


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 3 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm



ie-P-18-93-4

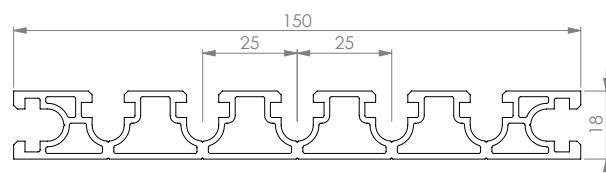
Gewicht	1,43kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,27 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6248	Trägheitsmoment I_y	42,03 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0119	Widerstandsmoment W_x	2,52 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	9,04 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-18-150-25-7

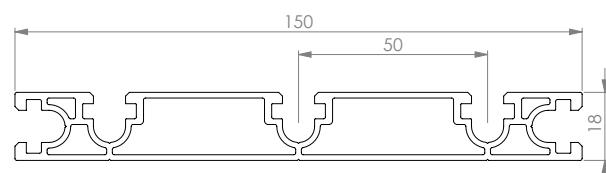
Gewicht	2,35 kg/m	Trägheitsmoment I_x	3,64 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6114	Trägheitsmoment I_y	177,01 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0012	Widerstandsmoment W_x	3,92 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	23,60 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 7 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-18-150-50-5

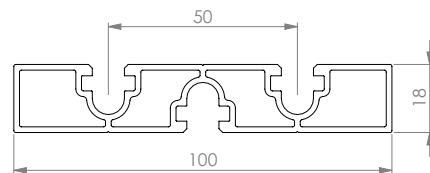
Gewicht	2,02 kg/m	Trägheitsmoment I_x	3,54 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6112	Trägheitsmoment I_y	168,97 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0014	Widerstandsmoment W_x	3,85 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	22,52 cm ³



- Eckprofil, Aluminium, natur eloxiert
- 5 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

**iE-P-18-100-3**

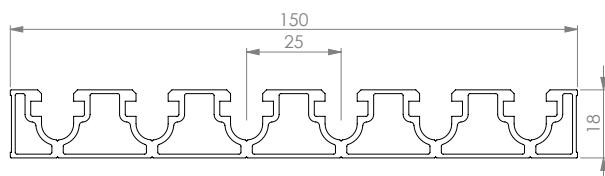
Gewicht	1,34 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,22 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6218	Trägheitsmoment I_y	42,90 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0178	Widerstandsmoment W_x	2,46 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	8,58 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 3 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standard profile length 6000 mm

iE-P-18-150-25-6

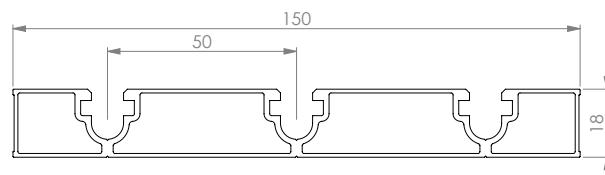
Gewicht	1,88 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,76 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6152	Trägheitsmoment I_y	141,57 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0047	Widerstandsmoment W_x	3,06 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	18,87 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 6 Nuteneinzüge
- Standardprofilellänge 6000 mm

iE-P-18-150-50-3

Gewicht	1,42 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,55 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6150	Trägheitsmoment I_y	106,86 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0049	Widerstandsmoment W_x	2,80 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	14,24 cm ³

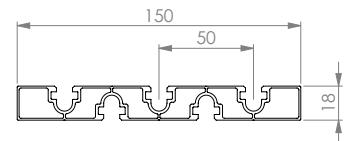


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 3 Nuteneinzüge
- Standardprofilellänge 6000 mm



iE-P-18-150-5

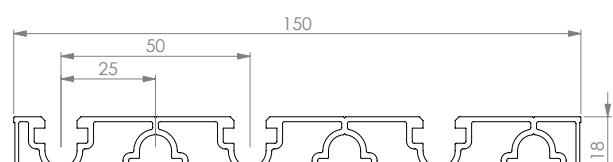
Gewicht	2,02 kg/m	Trägheitsmoment I_x	3,31 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6388	Trägheitsmoment I_y	142,23 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0200	Widerstandsmoment W_x	3,67 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	18,96 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 5 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

iE-P-18-150-25-6

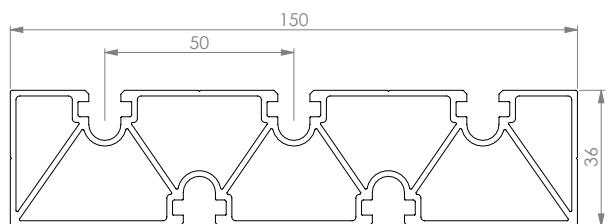
Gewicht	1,87 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,76 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6154	Trägheitsmoment I_y	141,22 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0052	Widerstandsmoment W_x	3,06 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	18,82 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 6 Nuteneinzüge
- Standardprofilänge 6000 mm

iE-P-36-150-50

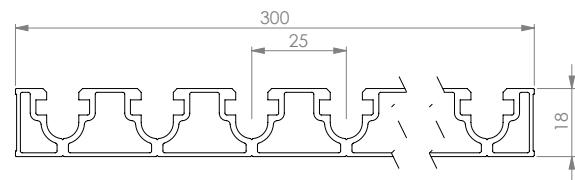
Gewicht	2,77 kg/m	Trägheitsmoment I_x	17,10 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6268	Trägheitsmoment I_y	220,69 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0212	Widerstandsmoment W_x	9,45 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	4,41 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 5 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

**ie-P-18-300-25-12**

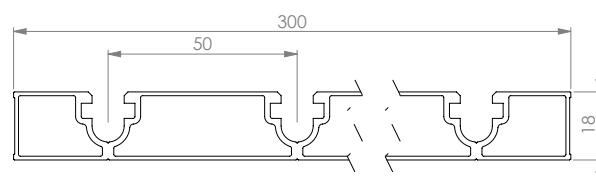
Gewicht	4,25 kg/m	Trägheitsmoment Ix	6,66 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6156	Trägheitsmoment ly	1224,64 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0048	Widerstandsmoment Wx	6,93 cm ³
		Widerstandsmoment Wy	81,64 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 12 Nuteneinzüge
- Standardprofillänge 6000 mm

ie-P-18-300-50-6

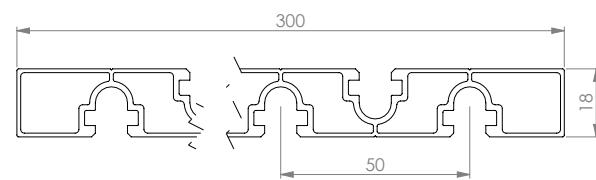
Gewicht	3,42 kg/m	Trägheitsmoment Ix	6,47 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6158	Trägheitsmoment ly	1011,36 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0050	Widerstandsmoment Wx	6,95 cm ³
		Widerstandsmoment Wy	67,42 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 6 Nuteneinzüge
- Standardprofillänge 6000 mm

ie-P-18-300-50

Gewicht	5,22 kg/m	Trägheitsmoment Ix	8,01 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6406	Trägheitsmoment ly	1449,53 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0209	Widerstandsmoment Wx	8,9 cm ³
		Widerstandsmoment Wy	96,63 cm ³

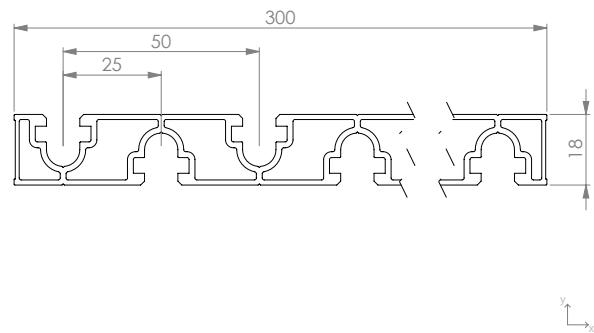


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 11 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofillänge 6000 mm



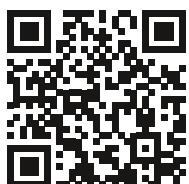
ie-P-18-300-12

Gewicht	3,95 kg/m	Trägheitsmoment I_x	6,14 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6160	Trägheitsmoment I_y	1142,96 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0053	Widerstandsmoment W_x	6,82 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	76,20cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 12 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofillänge 6000 mm

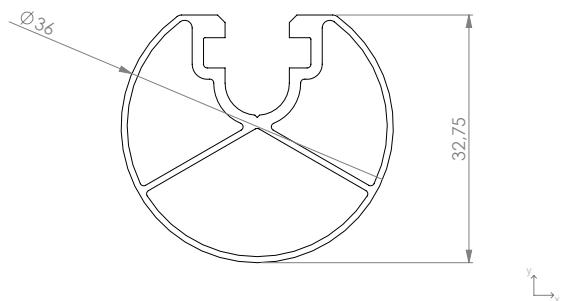
Unsere aktuellen Kataloge finden Sie auf unserer Website:
www.isel-automation.com/aflex



isel@utomation®
from components to systems

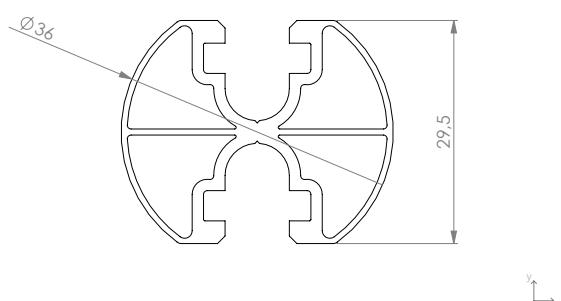
ALU-ZUBEHÖR

isel@utomation®
www.isel-automation.com

**iE-P-36-1**

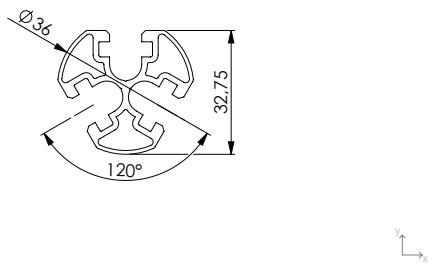
Gewicht	0,70 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,41 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6294	Trägheitsmoment I_y	2,96 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0094	Widerstandsmoment W_x	1,80 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	2,28 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 1 Nuteneinzug
- Standardprofilänge 6000 mm

iE-P-36-2

Gewicht	0,81 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,20 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6280	Trägheitsmoment I_y	3,26 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0096	Widerstandsmoment W_x	1,49 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	1,8116 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 2 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

iE-P-36-3-120°

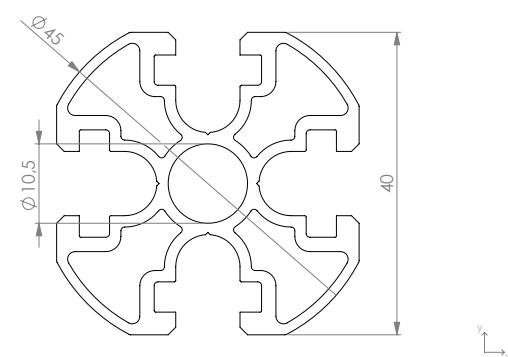
Gewicht	0,77 kg/m	Trägheitsmoment I_x	2,53 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6266	Trägheitsmoment I_y	2,53 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0086	Widerstandsmoment W_x	1,41 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	1,49 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 3 Nuteneinzüge 120 ° versetzt
- Standard profile length 6000 mm



ie-P-45-4

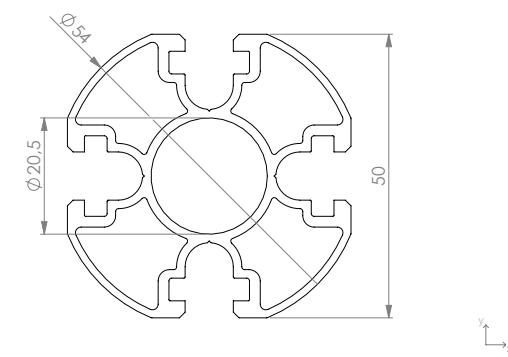
Gewicht	1,07 kg/m	Trägheitsmoment I_x	5,13 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6220	Trägheitsmoment I_y	5,13 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0027	Widerstandsmoment W_x	2,56 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	2,56 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-54-4

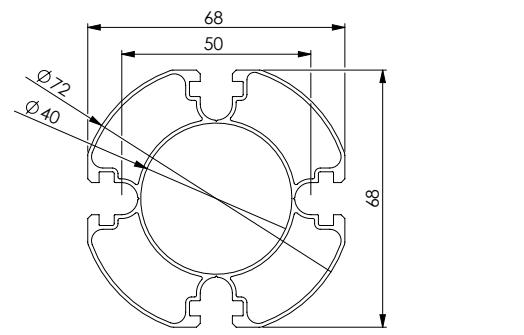
Gewicht	1,41 kg/m	Trägheitsmoment I_x	11,19 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6222	Trägheitsmoment I_y	11,19 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0029	Widerstandsmoment W_x	4,48 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	4,48 cm ³



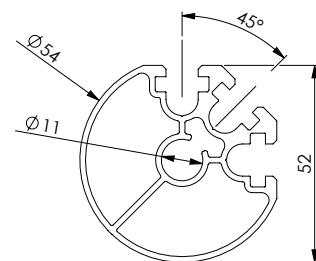
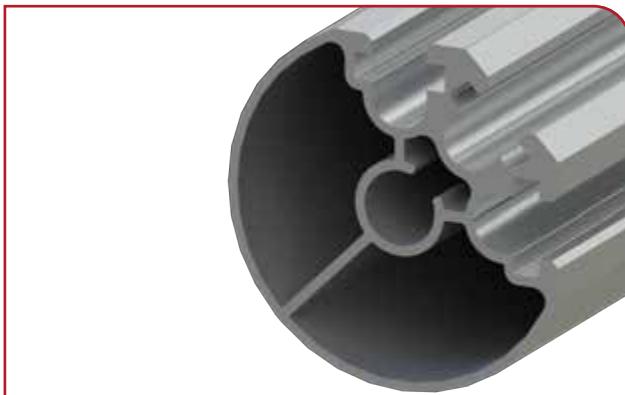
- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-72-4

Gewicht	1,77 kg/m	Trägheitsmoment I_x	27,66 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6104	Trägheitsmoment I_y	27,66 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0034	Widerstandsmoment W_x	8,13 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	8,13 cm ³

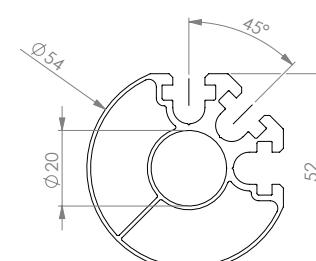


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

**ie-P-54-3**

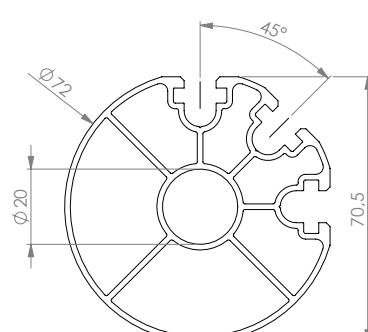
Gewicht	1,43 kg/m	Trägheitsmoment I_x	10,71 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6236	Trägheitsmoment I_y	12,02 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0095	Widerstandsmoment W_x	3,81 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	4,28 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 3 Nuteneinzüge 45 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-54-3

Gewicht	1,39 kg/m	Trägheitsmoment I_x	10,60 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6374	Trägheitsmoment I_y	11,62 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0193	Widerstandsmoment W_x	3,57 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	3,91 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 3 Nuteneinzüge 45 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-72-3

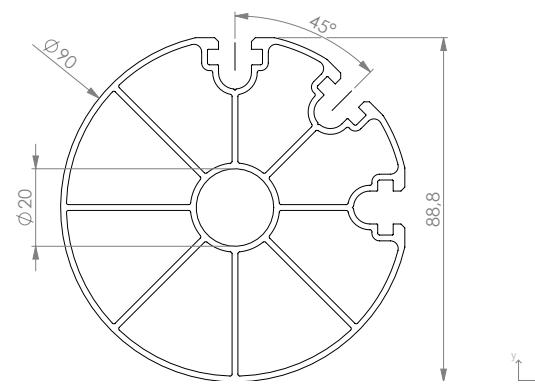
Gewicht	1,96 kg/m	Trägheitsmoment I_x	28,96 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6276	Trägheitsmoment I_y	29,08 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0092	Widerstandsmoment W_x	7,74 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	7,77 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 3 Nuteneinzüge 45 ° versetzt
- Standard profile length 6000 mm



ie-P-90-3

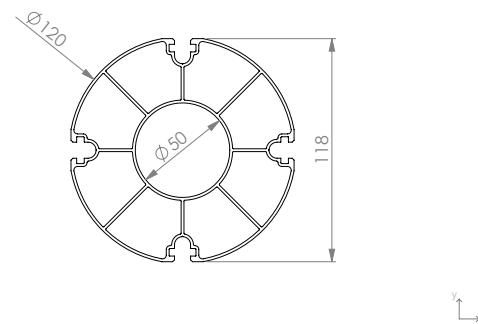
Gewicht	3,15 kg/m	Trägheitsmoment I_x	71,51 cm^4
Artikelnummer	202000 6278	Trägheitsmoment I_y	73,53 cm^4
Zeichnungsnummer	PR0093	Widerstandsmoment W_x	15,78 cm^3
		Widerstandsmoment W_y	15,78 cm^3



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 3 Nuteneinzüge 45 ° versetzt
- Standard profile length 6000 mm

ie-P-120-4

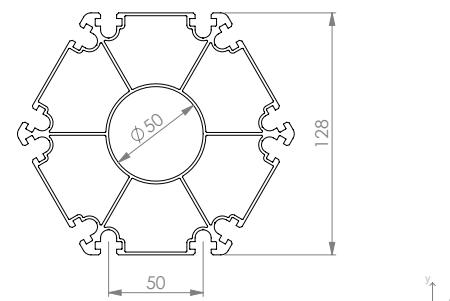
Gewicht	4,14 kg/m	Trägheitsmoment I_x	165,58 cm^4
Artikelnummer	202000 6364	Trägheitsmoment I_y	165,58 cm^4
Zeichnungsnummer	PR0188	Widerstandsmoment W_x	28,06 cm^3
		Widerstandsmoment W_y	28,06 cm^3



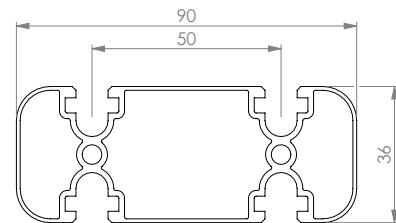
- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilelänge 6000 mm

ie-P-128-128-12

Gewicht	6,01 kg/m	Trägheitsmoment I_x	352,17 cm^4
Artikelnummer	202000 6308	Trägheitsmoment I_y	352,17 cm^4
Zeichnungsnummer	PR0130	Widerstandsmoment W_x	55,02 cm^3
		Widerstandsmoment W_y	48,11 cm^3

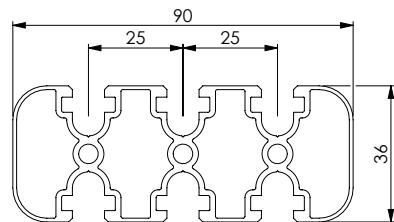


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 12 Nuteneinzüge 45 ° versetzt
- Standardprofilelänge 6000 mm

**ie-P-36-90-4**

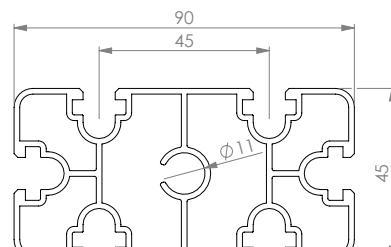
Gewicht	1,39 kg/m	Trägheitsmoment I_x	8,01 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6226	Trägheitsmoment I_y	41,09 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0038	Widerstandsmoment W_x	4,45 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-36-90-6

Gewicht	1,77 kg/m	Trägheitsmoment I_x	9,19 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6100	Trägheitsmoment I_y	41,52 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0041	Widerstandsmoment W_x	5,10 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 6 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-45-90-6

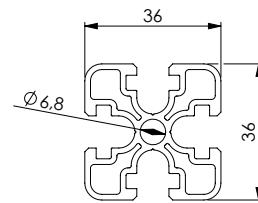
Gewicht	2,28 kg/m	Trägheitsmoment I_x	18,76 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6208	Trägheitsmoment I_y	67,17 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0169	Widerstandsmoment W_x	4,16 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert
- 6 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm



ie-P-36-36-4

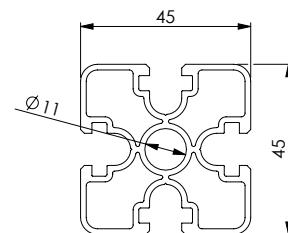
Gewicht	1,09 kg/m	Trägheitsmoment I_x	4,92 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6106	Trägheitsmoment I_y	4,92 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0059	Widerstandsmoment W_x	2,73 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	2,73 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-45-45-4

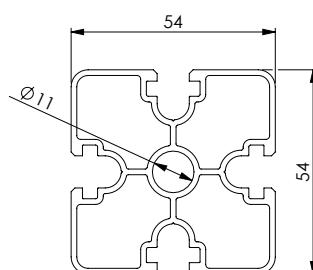
Gewicht	1,37 kg/m	Trägheitsmoment I_x	9,90 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6288	Trägheitsmoment I_y	9,90 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0114	Widerstandsmoment W_x	4,40 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	4,40 cm ³



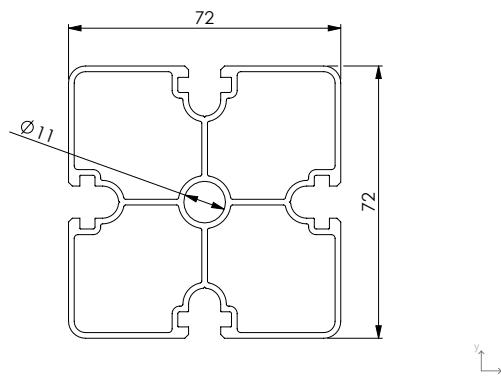
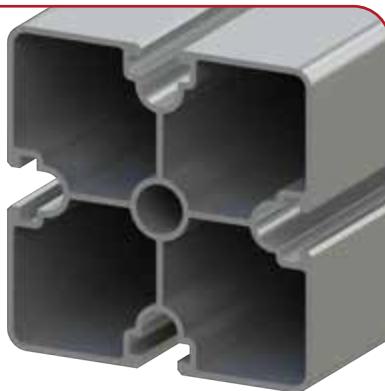
- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-54-54-4

Gewicht	1,59 kg/m	Trägheitsmoment I_x	17,37 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6108	Trägheitsmoment I_y	17,37 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0060	Widerstandsmoment W_x	6,43 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	6,43 cm ³

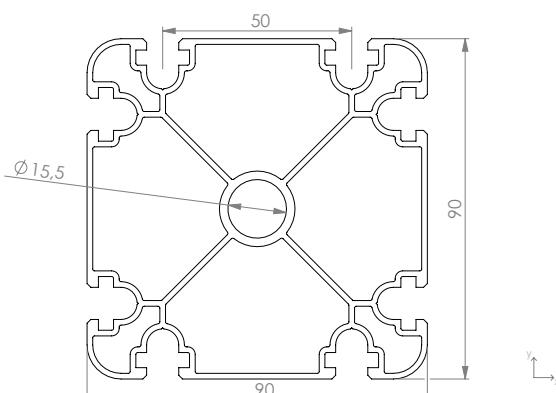
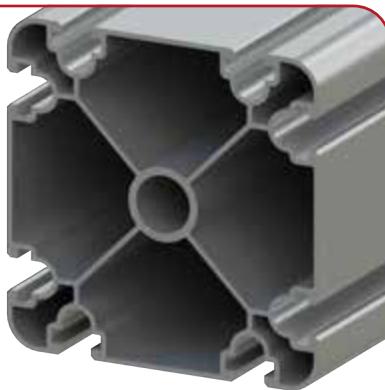


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

**ie-P-72-72-4**

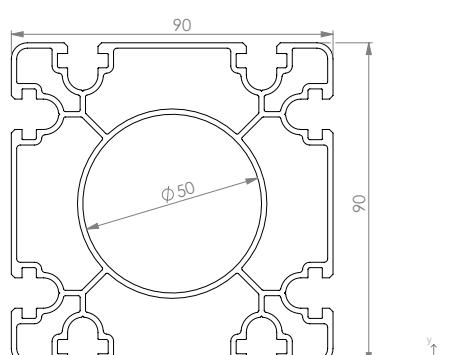
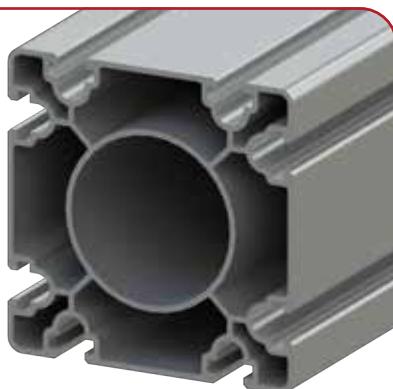
Gewicht	2,03 kg/m	Trägheitsmoment I_x	41,97 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6260	Trägheitsmoment I_y	41,97 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0061	Widerstandsmoment W_x	11,65 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	11,65 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-90-90-8

Gewicht	3,3 kg/m	Trägheitsmoment I_x	110,35 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6167	Trägheitsmoment I_y	110,35 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0042	Widerstandsmoment W_x	24,52 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	24,52 cm ³

- Eckprofil, Aluminium, natur eloxiert
- 8 Nuteneinzüg
- Standard profile length 6000 mm

ie-P-90-90-50-8

Gewicht	4 kg/m	Trägheitsmoment I_x	138,04 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6304	Trägheitsmoment I_y	138,04 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0123	Widerstandsmoment W_x	30,67 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	30,67 cm ³

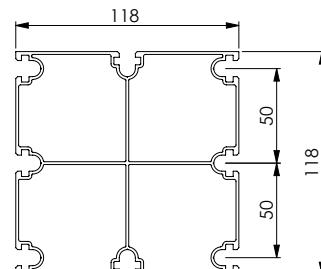
- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 8 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm



ie-P-118-118-50-8



Gewicht	2,57 kg/m	Trägheitsmoment I_x	171,25 cm^4
Artikelnummer	202000 6232	Trägheitsmoment I_y	171,25 cm^4
Zeichnungsnummer	PR0084	Widerstandsmoment W_x	29,02 cm^3
		Widerstandsmoment W_y	29,02 cm^3

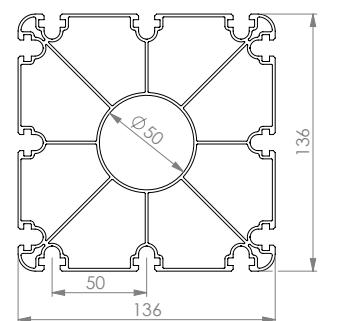


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 8 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-136-136-12



Gewicht	6,57 kg/m	Trägheitsmoment I_x	519,46 cm^4
Artikelnummer	202000 6314	Trägheitsmoment I_y	519,46 cm^4
Zeichnungsnummer	PR0136	Widerstandsmoment W_x	76,39 cm^3
		Widerstandsmoment W_y	76,39 cm^3

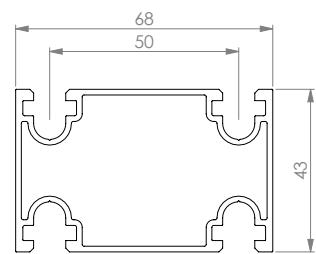


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 12 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-43-68-4



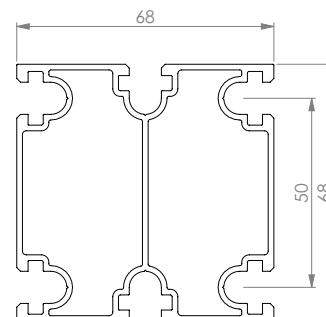
Gewicht	1,32 kg/m	Trägheitsmoment I_x	12,29 cm^4
Artikelnummer	202001 6212	Trägheitsmoment I_y	30,92 cm^4
Zeichnungsnummer	PR0147	Widerstandsmoment W_x	3,61 cm^3
		Widerstandsmoment W_y	14,38 cm^3



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 4 Nuteneinzug
- Standardprofilänge 6000 mm

**ie-P-68-68-50-6**

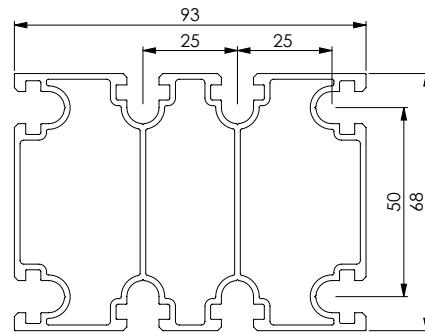
Gewicht	1,94 kg/m	Trägheitsmoment I_x	38,83 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6216	Trägheitsmoment I_y	45,67 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0103	Widerstandsmoment W_x	11,42 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	13,43 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 6 T-Slots 90 ° offset
- Standard profile length 6000 mm

ie-P-68-93-8

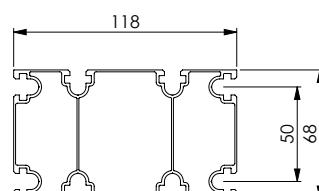
Gewicht	2,56 kg/m	Trägheitsmoment I_x	60,40 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6210	Trägheitsmoment I_y	87,78 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0170	Widerstandsmoment W_x	12,99 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	25,81 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 8 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-68-118-50-8

Gewicht	2,76 kg/m	Trägheitsmoment I_x	68,70 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6214	Trägheitsmoment I_y	165,94 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0104	Widerstandsmoment W_x	20,20 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	28,12 cm ³

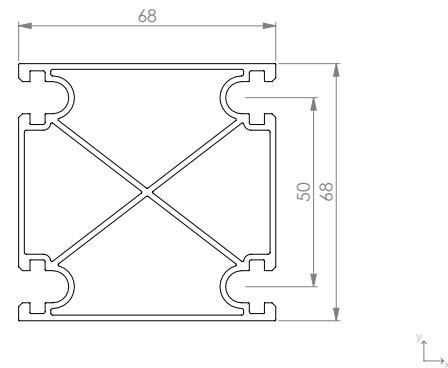


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look
- 8 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm



ie-P-68-68-50

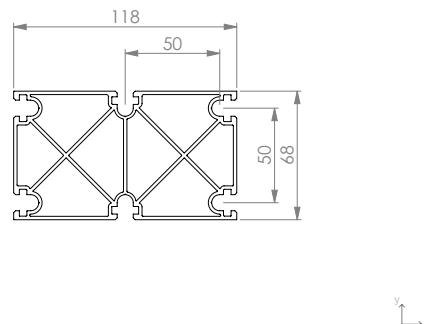
Gewicht	2,03 kg/m	Trägheitsmoment I_x	41,56 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6268	Trägheitsmoment I_y	42,32 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PRO220	Widerstandsmoment W_x	12,22 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	12,44 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 4 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-68-118-50

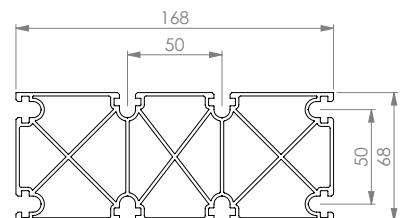
Gewicht	3,87 kg/m	Trägheitsmoment I_x	78,06 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6302	Trägheitsmoment I_y	207,41 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PRO218	Widerstandsmoment W_x	13,23 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	61,01 cm ³



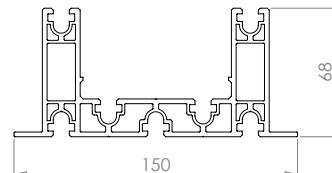
- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 6 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-68-168-50

Gewicht	5,45 kg/m	Trägheitsmoment I_x	109,50 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6232	Trägheitsmoment I_y	547,91 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PRO219	Widerstandsmoment W_x	13,03 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	161,15 cm ³

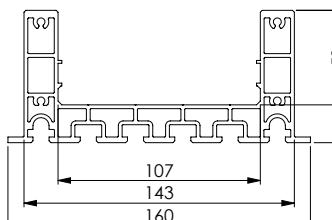


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 8 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

**ie-P-150-68**

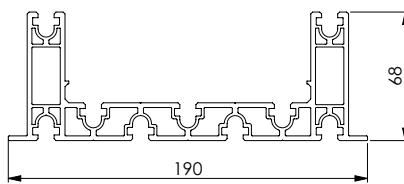
Gewicht	4,42 kg/m	Trägheitsmoment I_x	73,42 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6204	Trägheitsmoment I_y	325,27 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0166	Widerstandsmoment W_x	16,91 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	43,36 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-160-70

Gewicht	4,82 kg/m	Trägheitsmoment I_x	84,7 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6131	Trägheitsmoment I_y	494,09 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0001	Widerstandsmoment W_x	18,65 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	61,76 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-190-68

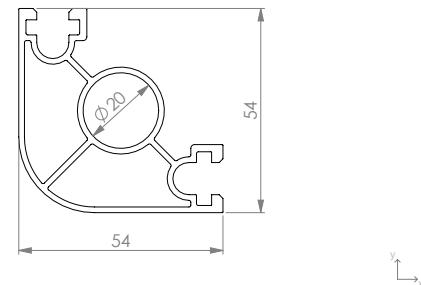
Gewicht	5,24 kg/m	Trägheitsmoment I_x	79,99 cm ⁴
Artikelnummer	202001 6206	Trägheitsmoment I_y	745,72 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0161	Widerstandsmoment W_x	17,54 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	78,49 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert
- Standardprofilänge 6000 mm



ie-P-54-54-2

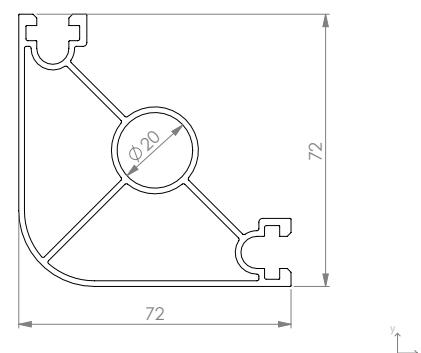
Gewicht	1,18 kg/m	Trägheitsmoment I_x	5,90 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6342	Trägheitsmoment I_y	18,33 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0227	Widerstandsmoment W_x	1,87 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	5,83 cm ³



- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 2 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-72-72-2

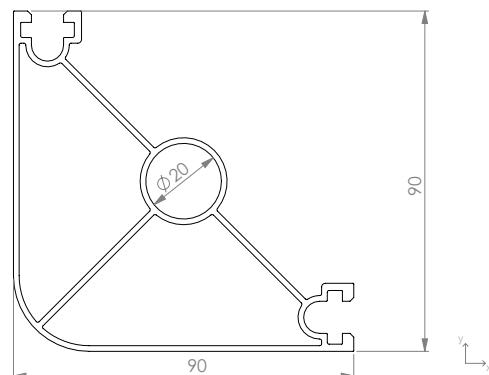
Gewicht	1,48 kg/m	Trägheitsmoment I_x	13,17 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6344	Trägheitsmoment I_y	42,92 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0228	Widerstandsmoment W_x	3,06 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	9,98 cm ³



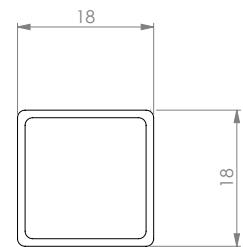
- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 2 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

ie-P-90-90-2

Gewicht	1,78 kg/m	Trägheitsmoment I_x	25,26 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6346	Trägheitsmoment I_y	82,08 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0205	Widerstandsmoment W_x	4,59 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	14,92 cm ³

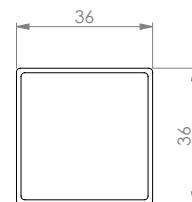


- Aluminiumprofil, natur eloxiert / edelstahl look / blank
- 2 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofilänge 6000 mm

**ie-P-18-18**

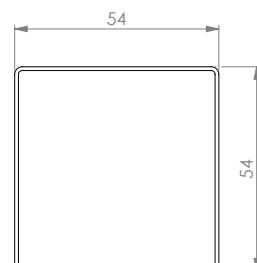
Gewicht	0,18 kg/m	Trägheitsmoment I_x	0,33 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6392	Trägheitsmoment I_y	0,33 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0202	Widerstandsmoment W_x	0,90 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	0,90 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / blank
- Standardprofillänge 6000 mm

ie-P-36-36

Gewicht	0,45 kg/m	Trägheitsmoment I_x	3,37 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6268	Trägheitsmoment I_y	3,37 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0203	Widerstandsmoment W_x	1,87 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	1,87 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / blank
- 4 Nuteneinzüge 180 ° versetzt
- Standardprofillänge 6000 mm

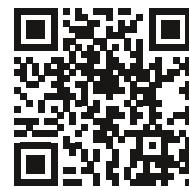
ie-P-54-54

Gewicht	0,84 kg/m	Trägheitsmoment I_x	14,29 cm ⁴
Artikelnummer	202000 6302	Trägheitsmoment I_y	14,29 cm ⁴
Zeichnungsnummer	PR0229	Widerstandsmoment W_x	5,29 cm ³
		Widerstandsmoment W_y	5,29 cm ³

- Aluminiumprofil, natur eloxiert / blank
- 6 Nuteneinzüge 90 ° versetzt
- Standardprofillänge 6000 mm



Unsere AGBs finden Sie
unter www.isel-automation.com



isel@utomation®

Unser Alu-T-Nutenprofil Zubehör Katalog:

isel@utomation[®]
from components to systems



ALU-ZUBEHÖR



isel@utomation[®]
www.isel-automation.com

isel@utomation GmbH & Co. KG

Adam-von-Trott-Straße 6/8 | D-13627 Berlin Charlottenburg
Tel. : +49 (0)36964 862036 | E-Mail: aflex@isel-automation.com

www.isel-automation.com

isel@utomation[®]