

Abdeckgitter für jedes Einsatzgebiet



ALLCO ALLENSPACH

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----------|
| Innovation und Design auf höchstem Niveau | 5 |
| Produkteübersicht | 6 |
| Lineargitter aus Aluminium | |
| 1607-B/1610-B | 8 |
| 2007-B/2010-B | 9 |
| 1607-BG/1610-BG | 10 |
| 2007-BG/2010-BG | 11 |
| 1607-L | 12 |
| 2007-L | 13 |
| 1607-LG | 14 |
| 2007-LG | 15 |
| Lineargitter aus Edelstahl | |
| Chromstahl | 16 |
| Lineargitter aus Holz | |
| Legna Longus | 17 |
| Rollrost aus Aluminium | |
| Aluminium 941-17-B | 18 |
| Rollrost aus Holz | |
| Legna Latus 1227-B | 19 |
| Spezialanfertigungen | 20 |
| Rahmen aus Aluminium | 21 |
| Typ 320/Typ 920 | 22 |
| Typ 2520/Typ 320-L | 23 |
| Einbaubeispiele | 24 |
| Integrierte Heiz- und Lüftungstechnik | 26 |

Bescheinigung

Seit Bestehen der Firma Allco Allenspach AG darf die nach der Norm ISO EN 17025 akkreditierte Prüfstelle HLK (STS 179) immer wieder Leistungs- oder Behaglichkeitsmessungen im Zusammenhang mit Bodenkonvektoren durchführen.

Die Stärke der Firma Allco Allenspach AG besteht in der sehr grossen Flexibilität im Angebot und dem Einsatz an Bodenkonvektoren. Für spezielle Fragen zum Einsatz von Bodenkonvektoren für den Heiz- oder Kühlfall sind wir mit der Durchführung von Messungen in der Lage die Einsatzgrenzen zu ermitteln.

Kontaktadresse der Prüfstelle HLK:
HTA Luzern, Prüfstelle HLK
Technikumstrasse 21
CH-6048 Horw



Swissmade

Als innovatives Schweizer Unternehmen streben wir ständig nach Perfektion. Swissmade ist nicht nur Ausdruck, sondern es wird gelebt! Nicht nur Leistung und Qualität stehen an oberster Stelle, auch die innenarchitektonischen Gegebenheiten werden von unseren Produkten aufgenommen – Standard- sowie Sonderanfertigungen sind unsere Stärken – testen Sie uns, Sie werden begeistert sein!



In jedem Katalog schleichen sich immer wieder Druckfehler ein. Wir bitten Sie dies zu entschuldigen und können hierfür keine Haftung übernehmen. Alle früheren Notierungen, technischen Angaben, Kataloge, Prospekthinweise und Preise werden mit Erscheinen dieses Kataloges hinfällig.

Innovation und Design auf höchstem Niveau, so präsentieren sich unsere Produkte

Auf eine langjährige Geschichte kann zurückgeblickt werden, welche auch den heutigen Stand der Firma Allco Allenspach AG aufzeigt.

Auf 3500m² Produktionsfläche, werden sämtliche Produkte von A bis Z selber hergestellt.

Wir suchen für Sie die optimale Lösung und arbeiten gemeinsam an einem Ziel: Anspruchsvolle Kunden mittels intelligenten und praktischen Heiz-, Lüftungs- und Kühlsysteme zu begeistern.

Produkteübersicht

Lineargitter

Unsere begehbaren Lineargitter bestehen aus Aluminium, Chromstahl und Holz.

Wir bieten Ausführungen in unterschiedlichen Farben und Grössen an:

- | Gitterlängen max. 1-teilig bis 3.10 m
- | Gebogene Ausführung (Innenradius bis 1.0 m möglich); nur Lineargittertyp mit geraden Lamellen möglich
- | Schalldämmende Ausführung
- | Freier Querschnitt 60% bis 80%
- | Begehrbar
- | Leichte Ausführung
- | Gitterbreiten von 56 bis 520 mm
- | Erhältlich in den Eloxalfarben
 - | Naturfarbig eloxiert (ähnlich E6/EV1)
 - | Goldfarbig eloxiert SANODAL VSA2 (ähnlich E6/EV2)
 - | Bronzefarbig eloxiert COLINAL 3165 (ähnlich E6/C33)
 - | Schwarz eloxiert COLINAL 3180 (ähnlich E6/C35)
 - | Aluminium (Roh bzw. blank)
 - | Chromstahl-Imitation eloxiert (auf Wunsch auch mit Körnung z.B. K240)
 - | Diverse Thermolackierungen (RAL, NCS oder NCS-S)



Rollroste

Wir bieten Rollroste aus Aluminium und Holz in den unterschiedlichsten Ausführungen an:

- | Begehbar
- | Freier Querschnitt 55 und 70%
- | Gitterbreiten von 56 bis 488 mm
- | Erhältlich in den Farben
 - | Naturfarbig eloxiert (ähnlich E6/EV1)
 - | Goldfarbig eloxiert SANODAL VSA2 (ähnlich E6/EV2)
 - | Bronzefarbig eloxiert COLINAL 3165 (ähnlich E6/C33)
 - | Schwarz eloxiert COLINAL 3180 (ähnlich E6/C35)
 - | Holz geölt oder lackiert in Eiche hell/Merbau/Buche/Esche/Ahorn/Kirschbaum (weitere auf Anfrage)
 - | Distanzhülsen aus Aluminium; wählbar in naturfarbig oder schwarz eloxiert

Rahmen

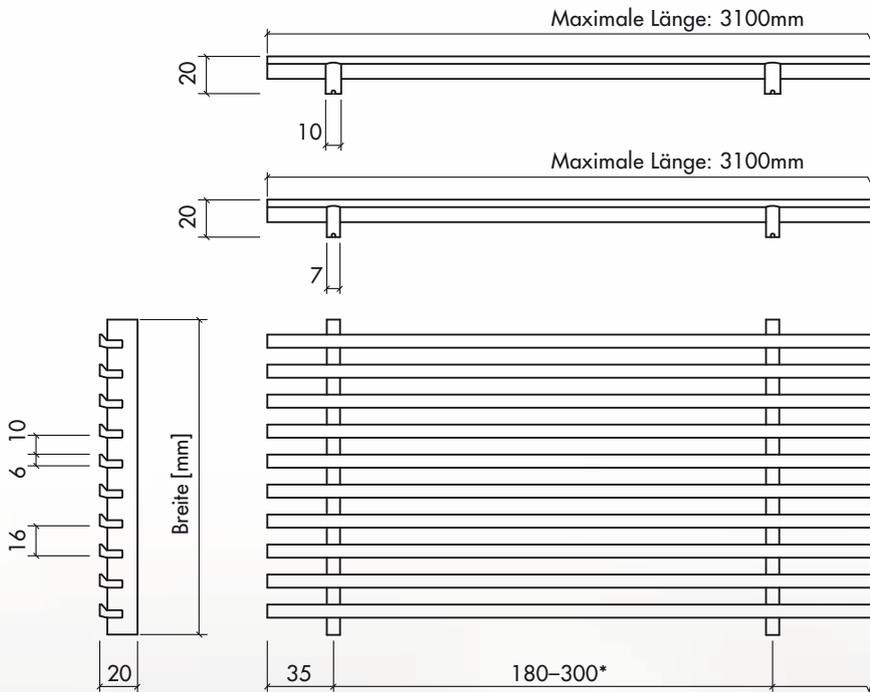
Unsere Rahmen werden aus mehreren Teilen zusammengesetzt. Längsteile werden mit Verbindungsstücken verschraubt. Die Stirnseite der Rahmen werden mit den mitgelieferten Klammern an den Längsteilen befestigt. Die von uns eingesetzten Rahmen bestehen aus Aluminium.

Folgende Farben sind bei uns erhältlich:

- | Naturfarbig eloxiert (ähnlich E6/EV1)
- | Goldfarbig eloxiert SANODAL VSA2 (ähnlich E6/EV2)
- | Bronzefarbig eloxiert COLINAL 3165 (ähnlich E6/C33)
- | Chromstahl-Imitation eloxiert (auf Wunsch auch mit Körnung z.B. K240)
- | Diverse Thermolackierungen (RAL, NCS oder NCS-S)

Lineargitter aus Aluminium

1607-B/1610-B



- | Querschnitt 60%
- | Begehbar

Plan Mst. 1:4

1610-B

Breite in mm

248

264

280

296

312

328

344

360

376

392

408

424

440

456

472

488

504

520

1607-B

Breite in mm

56

72

88

104

120

136

152

168

184

200

216

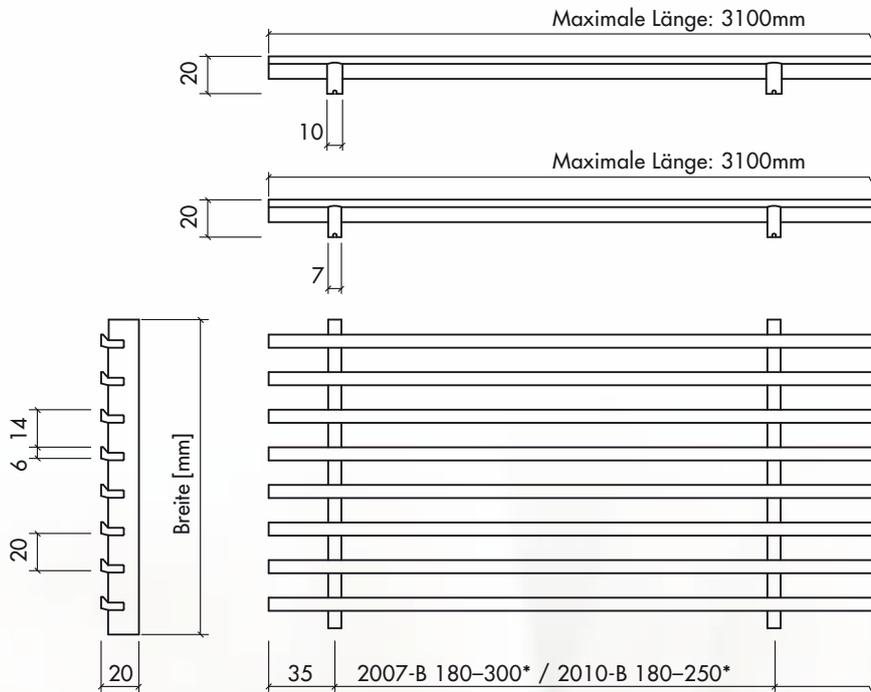
232

ALLCO-Lineargitter aus Aluminium AlMgSi0.5 (Eloxal nach 5-Farben Muster) in starrer, begehbarer Ausführung mit längslaufenden Profilstäben.

- | Zwischenbreiten auf Anfrage
- | Gitter mit oder ohne Rahmen lieferbar
- | Längen über 3.10m werden mehrteilig produziert

* Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

2007-B/2010-B



| Querschnitt 70%
| Begehbar

Plan Mst. 1:4

2007-B

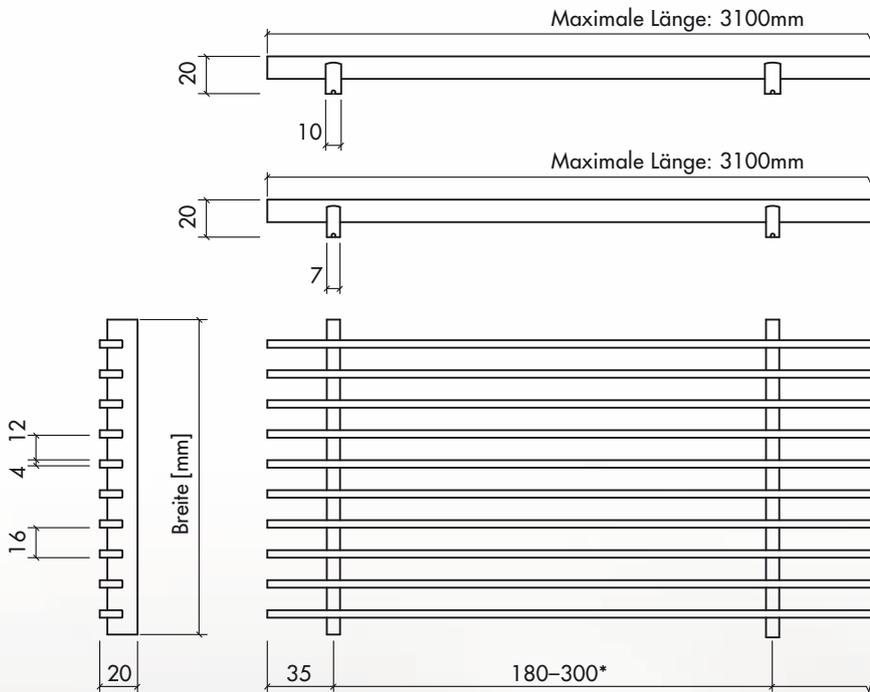
| Breite in mm |
|--------------|
| 50 |
| 70 |
| 90 |
| 110 |
| 130 |
| 150 |
| 170 |
| 190 |
| 210 |
| 230 |

2010-B

| Breite in mm |
|--------------|
| 250 |
| 270 |
| 290 |
| 310 |
| 330 |
| 350 |

*Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

1607-BG/1610-BG



- | Querschnitt 75%
- | Begehbar
- | Gerade Lamellen
- | Gebogene Ausführung bis Innenradius min. 1.0m

Plan Mst. 1:4

1610-BG

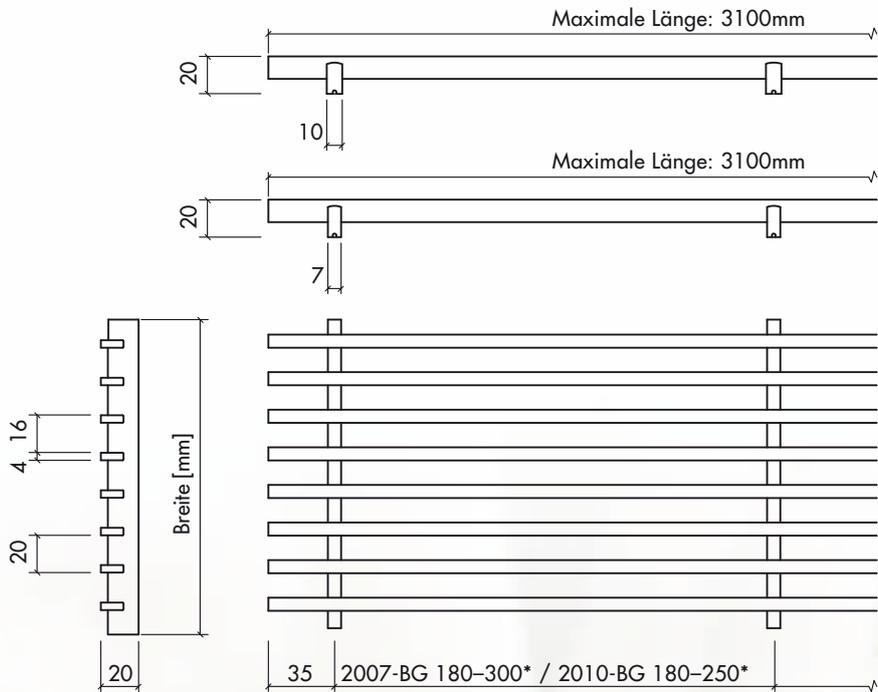
| Breite in mm |
|--------------|
| 248 |
| 264 |
| 280 |
| 296 |
| 312 |
| 328 |
| 344 |
| 360 |
| 376 |
| 392 |
| 408 |
| 424 |
| 440 |
| 456 |
| 472 |
| 488 |
| 504 |
| 520 |

1607-BG

| Breite in mm |
|--------------|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |

* Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

2007-BG/2010-BG



- | Querschnitt 80%
- | Begehbar
- | Gerade Lamellen
- | Gebogene Ausführung bis Innenradius min. 1.0m

Plan Mst. 1:4

2007-BG

| Breite in mm |
|--------------|
| 50 |
| 70 |
| 90 |
| 110 |
| 130 |
| 150 |
| 170 |
| 190 |
| 210 |
| 230 |

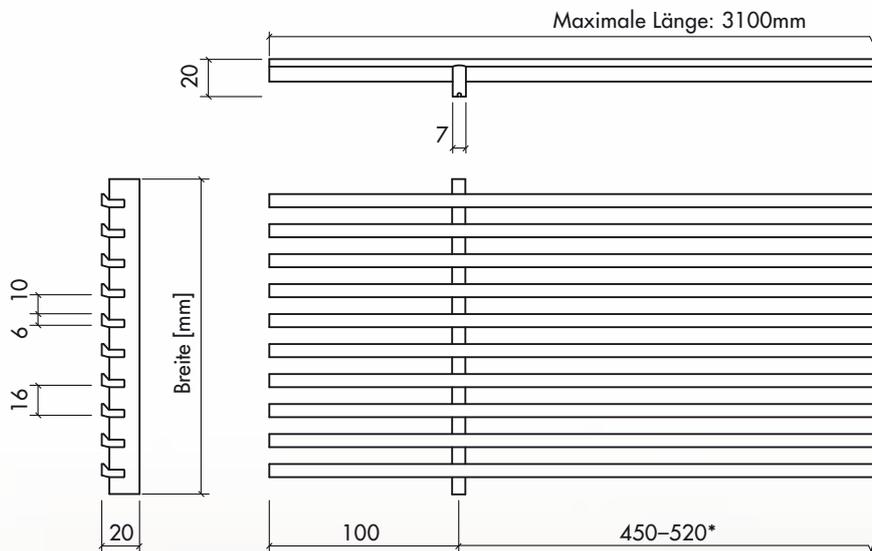
2010-BG

| Breite in mm |
|--------------|
| 250 |
| 270 |
| 290 |
| 310 |
| 330 |
| 350 |

* Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

Lineargitter aus Aluminium

1607-L



- | Querschnitt 60%
- | Nicht begehbar
- | Leichte Ausführung

Plan Mst. 1:4

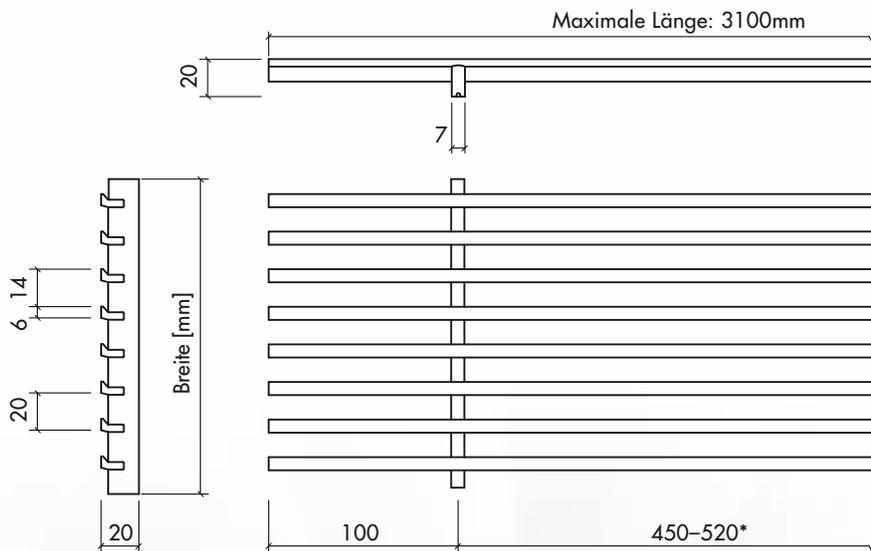
* Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

1607-L

| Breite in mm |
|--------------|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |
| 248 |
| 264 |
| 280 |
| 296 |
| 312 |
| 328 |
| 344 |
| 360 |
| 376 |
| 392 |
| 408 |
| 424 |
| 440 |
| 456 |
| 472 |
| 488 |
| 504 |

Lineargitter aus Aluminium

2007-L



- | Querschnitt 70%
- | Nicht begehbar
- | Leichte Ausführung

Plan Mst. 1:4

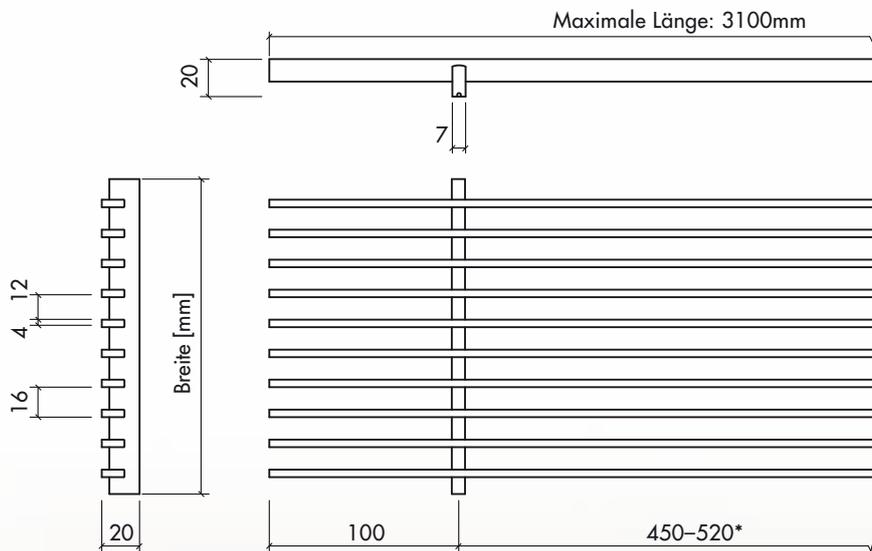
2007-L

Breite in mm

| |
|-----|
| 50 |
| 70 |
| 90 |
| 110 |
| 130 |
| 150 |
| 170 |
| 190 |
| 210 |
| 230 |
| 250 |
| 279 |
| 290 |
| 310 |
| 330 |
| 350 |

*Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

1607-LG



- | Querschnitt 75%
- | Nicht begehbar
- | Leichte Ausführung
- | Gerade Lamellen
- | Gebogene Ausführung bis Innenradius min. 1.0m

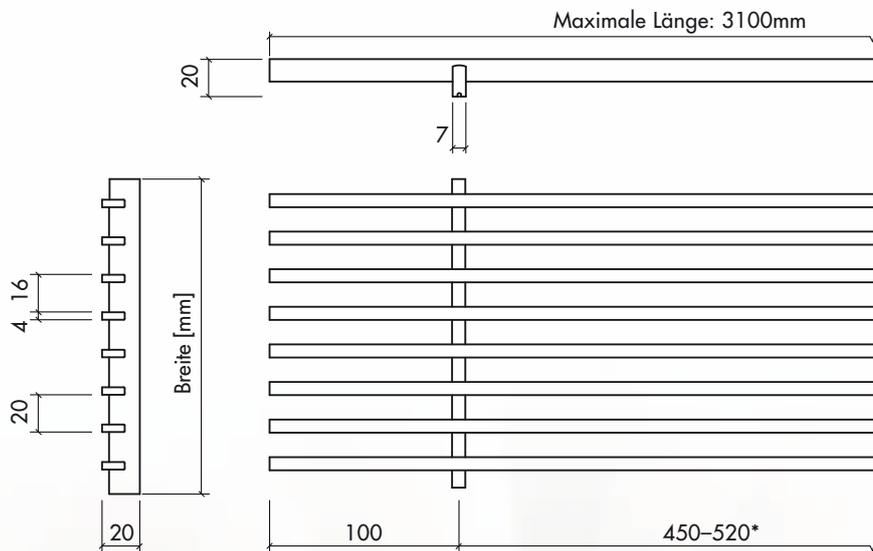
Plan Mst. 1:4

*Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

1607-LG

| Breite in mm |
|--------------|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |
| 248 |
| 264 |
| 280 |
| 296 |
| 312 |
| 328 |
| 344 |
| 360 |
| 376 |
| 392 |
| 408 |
| 424 |
| 440 |
| 456 |
| 472 |
| 488 |
| 504 |
| 520 |

2007-LG



- | Querschnitt 80%
- | Nicht begehbar
- | Leichte Ausführung
- | Gerade Lamellen
- | Gebogene Ausführung bis Innenradius min. 1.0m

Plan Mst. 1:4

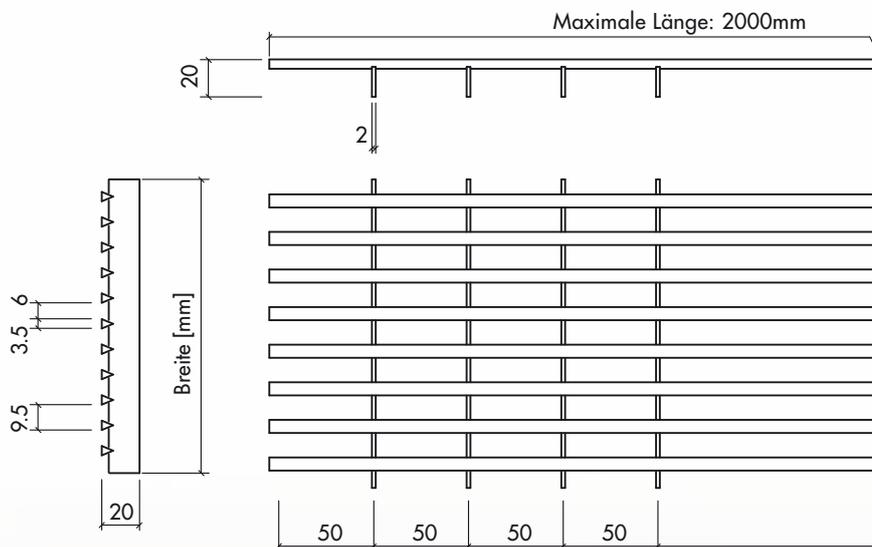
2007-LG

| Breite in mm |
|--------------|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |
| 248 |
| 264 |
| 280 |
| 296 |
| 312 |
| 328 |
| 344 |
| 360 |
| 376 |
| 392 |
| 408 |
| 424 |
| 440 |
| 456 |
| 472 |
| 488 |
| 504 |
| 520 |

* Querabstände gemäss Hersteller-Programm
Sonderabstände im Bereich der Vorgabe möglich

Lineargitter aus Edelstahl

Chromstahl 1.4301 (V2A) 1.4404 (V4A)

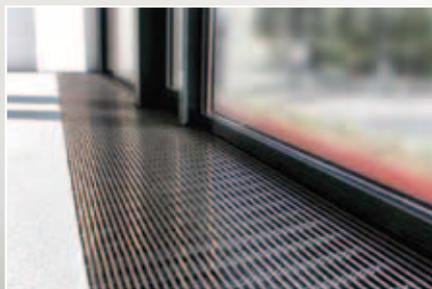


- | Querschnitt 63%
- | Begehbar

Plan Mst. 1:4

Lineargitter verschweisst aus
Edelstahl mit Keilprofil Typ Sa35
(B x H; 3.5 x 5 mm)

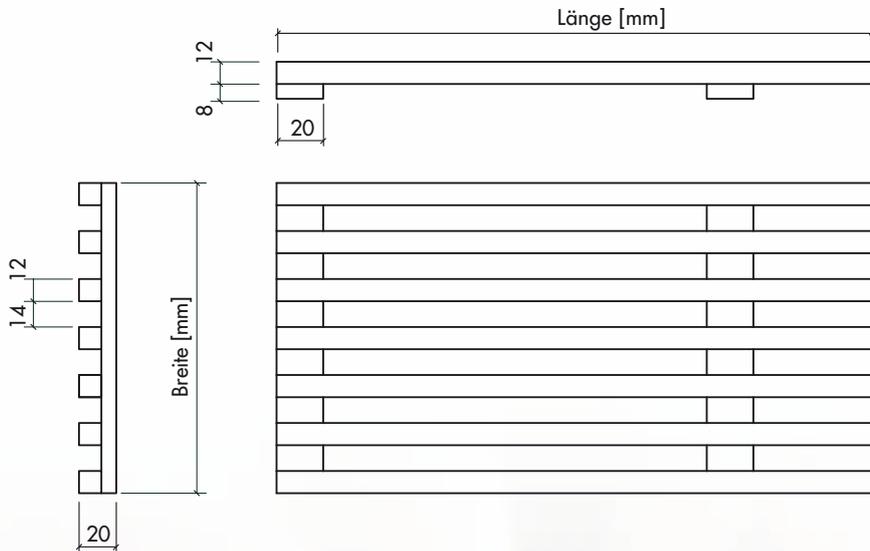
- | Stützdraht 17 x 2 im Abstand
von 50 mm
- | Schlitzweite 6 mm (Standard)
- | Andere Schlitzweiten auf
Anfrage (Veränderung vom
freien Querschnitt)
- | Zwischen- und Überbreiten auf
Anfrage
- | Längen über 2.0 m sind
mehrteilig



Breite in mm

| |
|-----|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |
| 248 |
| 264 |
| 280 |
| 296 |
| 312 |
| 328 |
| 344 |
| 360 |
| 376 |
| 392 |
| 408 |
| 424 |
| 440 |
| 456 |
| 472 |
| 488 |
| 504 |
| 520 |

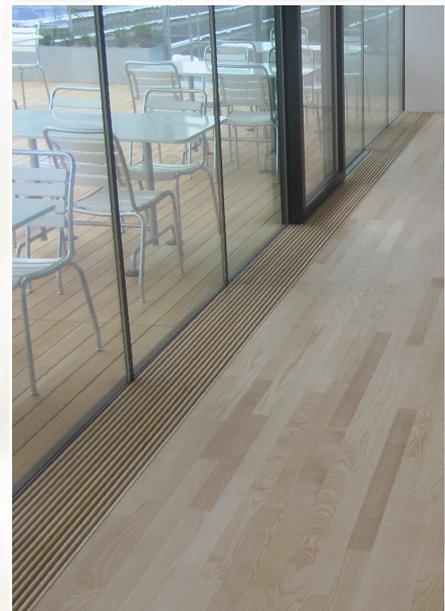
Legna Longus



| Breite in mm |
|--------------|
| 136 |
| 168 |
| 216 |
| 232 |
| 264 |
| 296 |
| 328 |
| 360 |

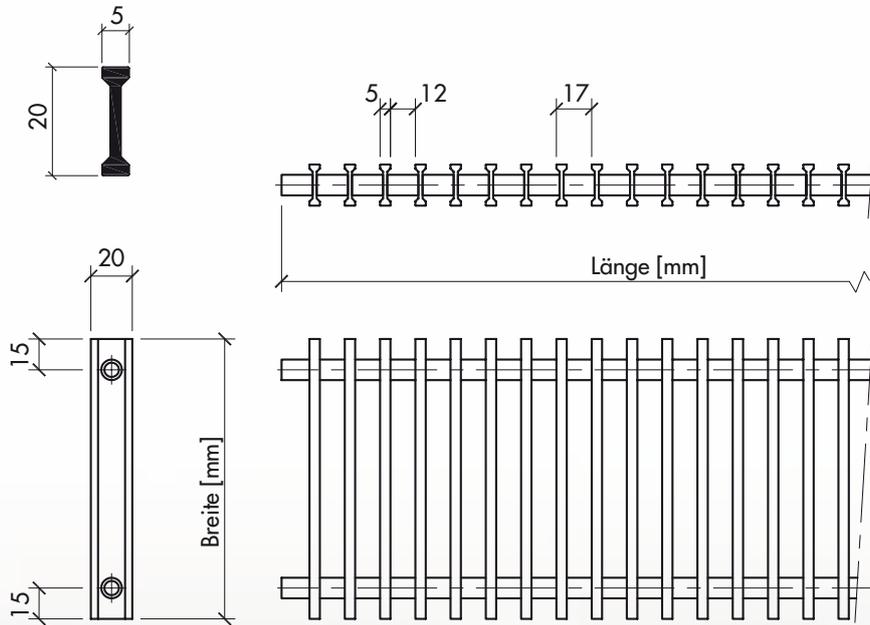
- | Querschnitt 50%
- | Begehbar

Plan Mst. 1:4



ALLCO Lineargitter mit längslaufenden Profilstäben aus Holz sind auf stabilen Aluminium-Flachprofilen verschraubt. Die Querprofile können wahlweise farblich behandelt oder aus der gleichen Holzart verkleidet werden. Der Profilabstand beträgt ca. 14 mm.

Aluminium 941-17-B



- | Querschnitt 70%
- | Begehrbar

Plan Mst. 1:4
* 3 Federn



| Breite in mm |
|--------------|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |
| 248 |
| 264* |
| 280* |
| 296* |
| 312* |
| 328* |
| 344* |
| 360* |
| 376* |
| 392* |
| 408* |
| 424* |
| 440* |
| 456* |
| 472* |
| 488* |

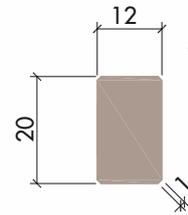
ALLCO-Rollrost begehrbar mit querlaufenden Profilstäben aufrollbar aus Aluminium (AlMgSi0.5), Stabmass 20 x 5 mm. In verschiedenen Eloxaltönen erhältlich.

Die Verbindung der Profilstäbe erfolgt über stahlverzinkte Federn. Der Profilabstand beträgt exakt 12 mm (70% freier Querschnitt), welche mit Distanzhülsen aus Aluminium (naturfarbig oder schwarz eloxiert) erreicht wird.

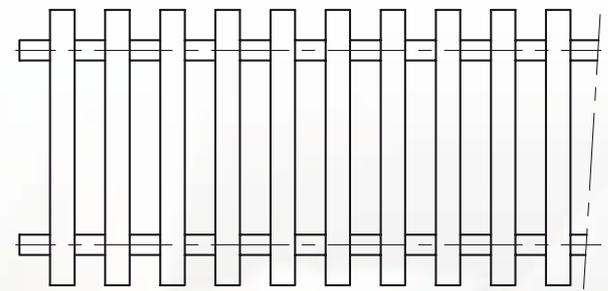
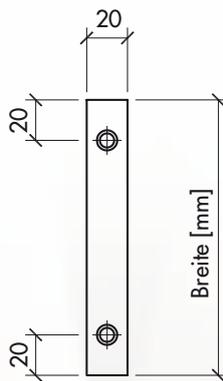
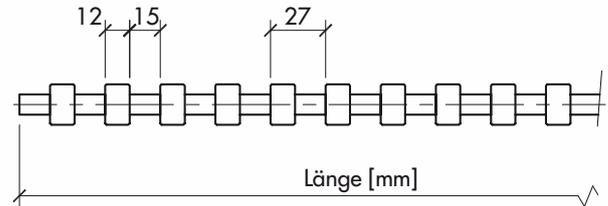
- | Zwischen- und Überbreiten auf Anfrage
- | Längen bis 4 m sinnvoll bzw. möglich (1-teilig)

Legna Latus 1227-B

| Breite in mm |
|--------------|
| 56 |
| 72 |
| 88 |
| 104 |
| 120 |
| 136 |
| 152 |
| 168 |
| 184 |
| 200 |
| 216 |
| 232 |
| 248 |
| 264 |
| 280 |
| 296 |
| 312* |
| 328* |
| 344* |
| 360* |
| 376* |
| 392* |
| 408* |
| 424* |
| 440* |
| 456* |
| 472* |
| 488* |

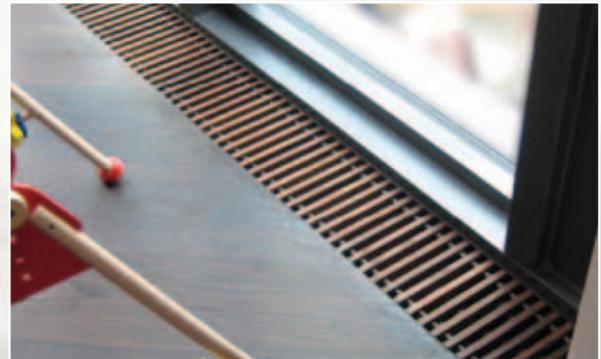


Alle Längskanten 1 mm gefasst



- | Querschnitt 55%
- | Begehbar

Plan Mst. 1:4
* 3 Federn



ALLCO-Rollrost begehbar mit querlaufenden Profilstäben aufrollbar aus Holz (lackiert oder geölt).

Wählbare Hölzer: Buche, Eiche hell, Ahorn, Esche, Kirschbaum, Merbau (Standard). Weitere Hölzer auf Anfrage.

Die Verbindung der Profilstäbe erfolgt über stahlverzinkte Federn. Der Profilaabstand beträgt exakt 15 mm (55% freier Querschnitt), welche mit Distanzhülsen aus Aluminium (naturfarbig oder schwarz eloxiert) erreicht wird.

Spezialanfertigungen

Gerne beraten wir Sie bei Ihren Projekten.



Rahmen aus Aluminium

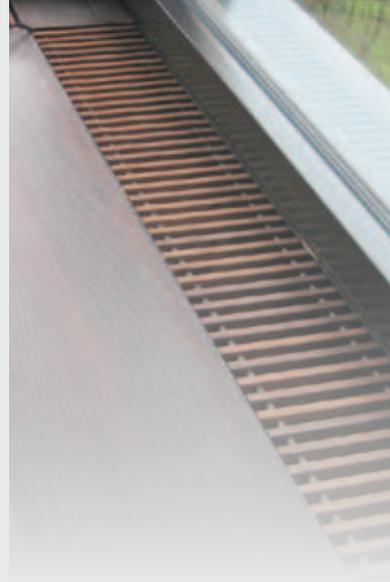
Unsere Rahmen werden aus mehreren Teilen zusammengesetzt. Längsteile werden mit Verbindungsstücken verschraubt. Die Stirnseite der Rahmen werden mit den mitgelieferten Klammern an den Längsteilen befestigt.

Die von uns eingesetzten Rahmen bestehen aus Aluminium (AlMgSi0.5).

Bei Rahmen mit einer Länge von mehr als 3.0m werden die Längsteile über der maximalen einteiligen Länge lose mitgeliefert (Zusammenbau bauseits).

Befestigungslöcher im Rahmen sowie Befestigungsmaterial (z.B. für die Betonwand, Fassadenpaneel etc.) sind nicht im Lieferumfang enthalten.

- | Naturfarbig eloxiert (ähnlich E6/EV1)
- | Goldfarbig eloxiert SANODALVSA2 (ähnlich E6/EV2)
- | Bronzefarbig eloxiert COLINAL 3165 (ähnlich E6/C33)
- | Schwarz eloxiert COLINAL 3180 (ähnlich E6/C35)
- | Chromstahl-Imitation eloxiert (auf Wunsch auch mit Körnung z.B. K240)
- | Diverse Thermolackierungen (RAL, NCS oder NCS-S)

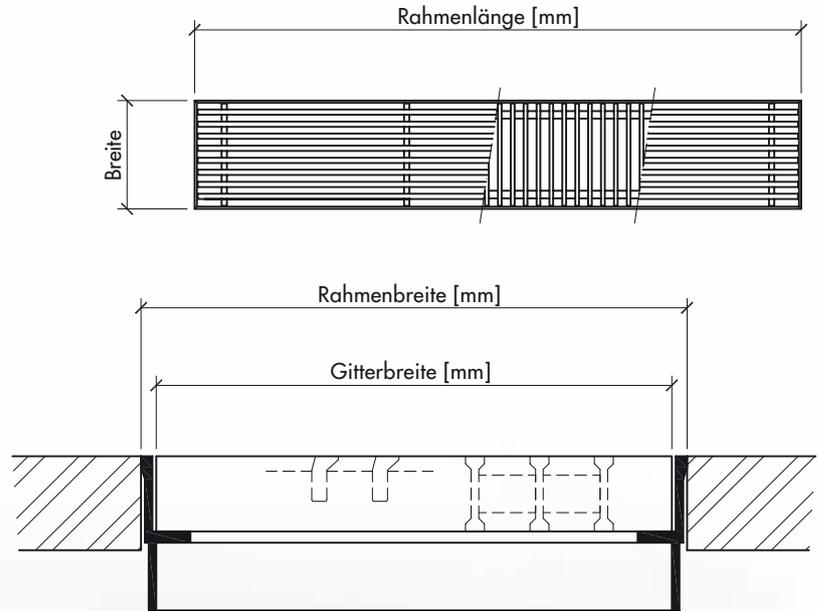
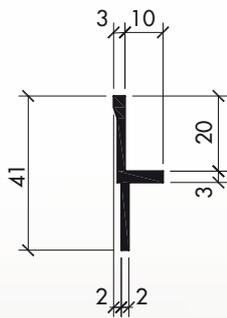


Rahmen aus Aluminium

Typ 320

- | Rahmenbreite = Gitterbreite + 7 mm
- | Rahmenlänge = Gitterlänge + 7 mm

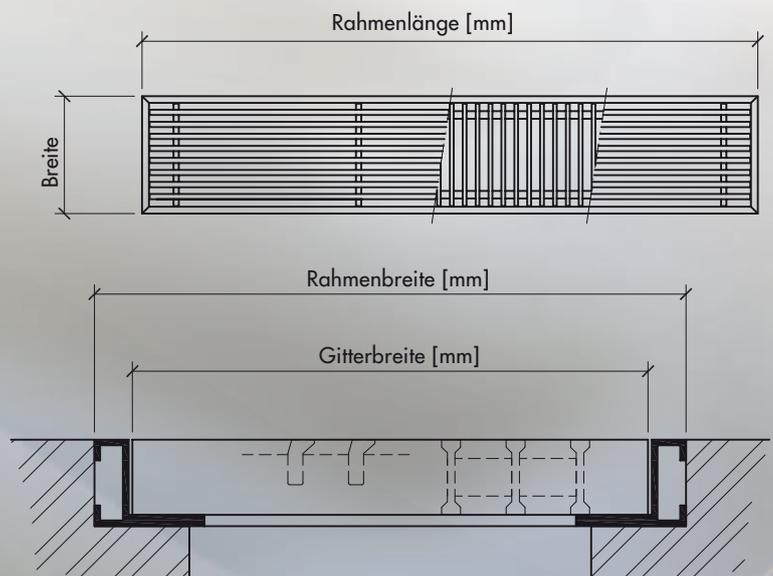
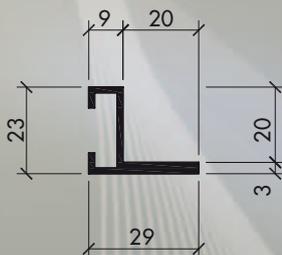
Plan Mst. 1:2



Typ 920

- | Rahmenbreite = Gitterbreite + 19 mm
- | Rahmenlänge = Gitterlänge + 19 mm

Plan Mst. 1:2

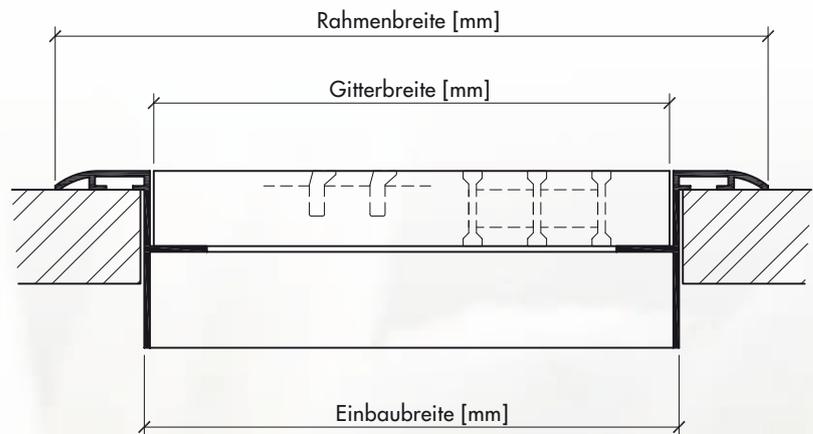
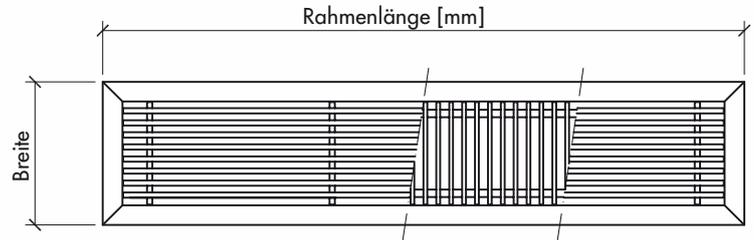
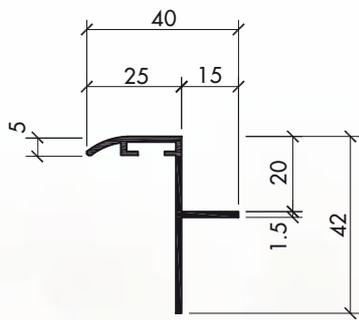


Rahmen aus Aluminium

Typ 2520

- | Rahmenbreite = Gitterbreite +51 mm
- | Rahmenlänge = Gitterlänge +51 mm
- | Einbaubreite [min.] = Gitterbreite +4 mm
- | Einbaulänge [min.] = Gitterlänge +4 mm

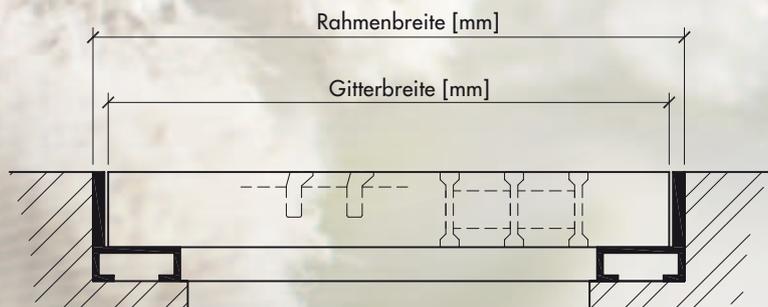
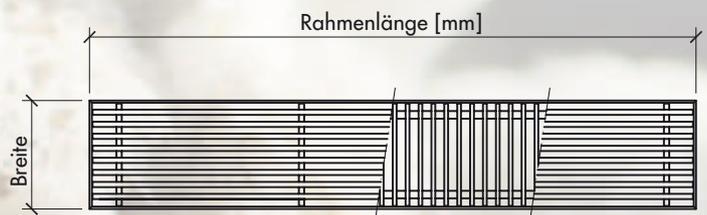
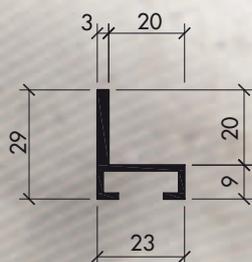
Plan Mst. 1:2



Typ 320-L

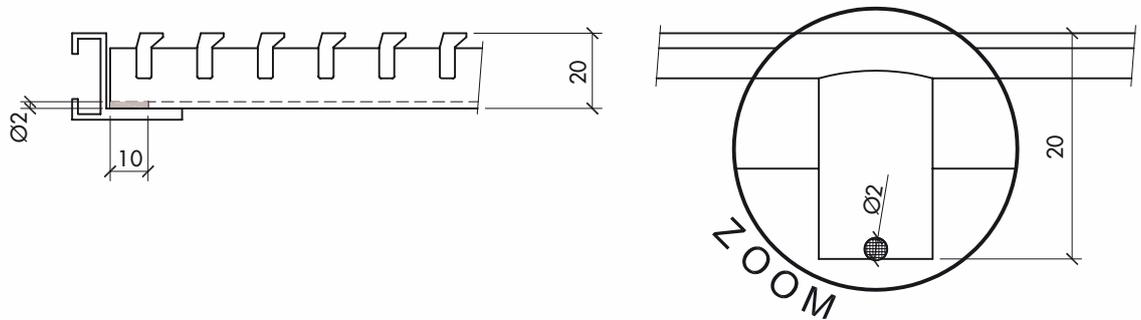
- | Rahmenbreite = Gitterbreite +7 mm
- | Rahmenlänge = Gitterlänge +7 mm

Plan Mst. 1:2



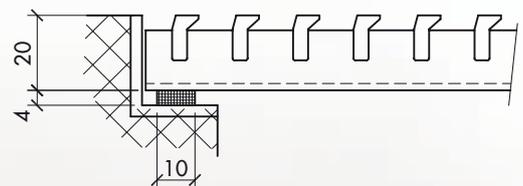
Einbaubeispiele

Lineargitter aus Aluminium Typ 1607 oder 1610 mit Schalldämmung (Farbe transparent)

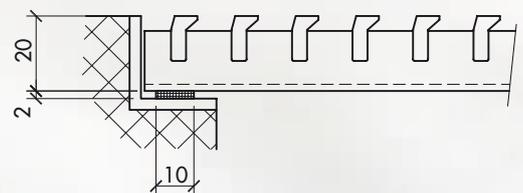


Hartgummi als Ausgleich für evtl. bauseitiges Rahmenprofil

Lose mitgelieferter Hartgummi EPDM
Shorehärte ca. 60–70 einseitig
klebend, 10 x 4 mm (Farbe Schwarz)



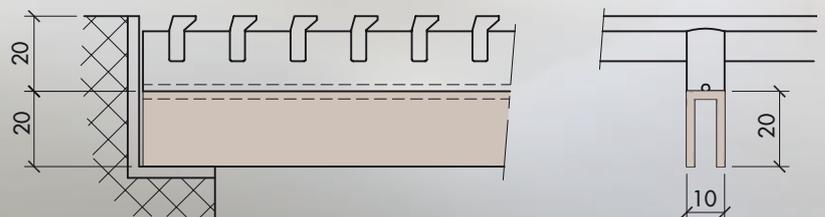
Lose mitgelieferter Hartgummi EPDM
Shorehärte ca. 60–70 einseitig
klebend, 10 x 2 mm (Farbe Schwarz)



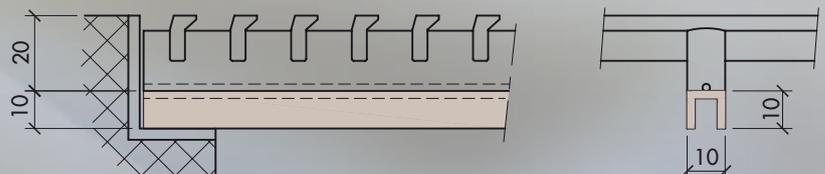
Plan Mst. 1:2

Aluprofile als Ausgleich für evtl. bauseitiges Rahmenprofil

Aluminium U-Profil 10 x 20 x 2 mm
auf Querstab (Lineargitter Typ 1610)
geklebt oder geschraubt.



Aluminium U-Profil 10 x 10 x 2 mm
auf Querstab (Lineargitter Typ 1610)
geklebt oder geschraubt.

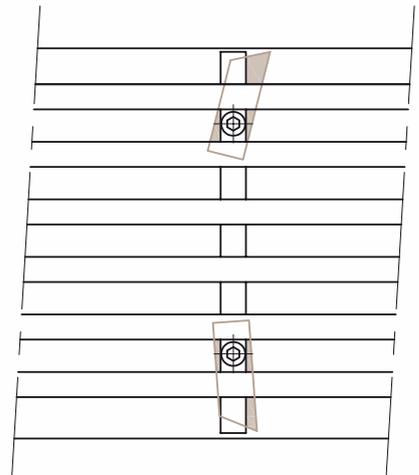
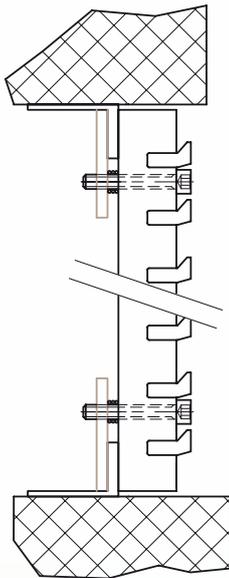


Plan Mst. 1:2

Einbaubeispiele für waagerechte oder senkrechte Montage

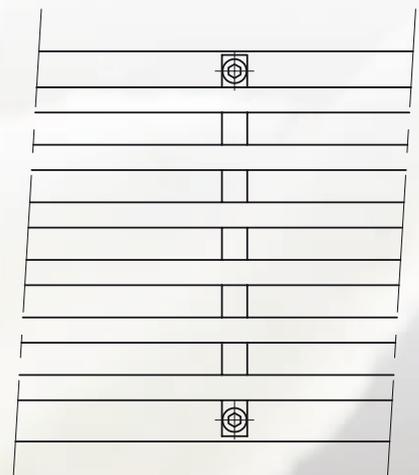
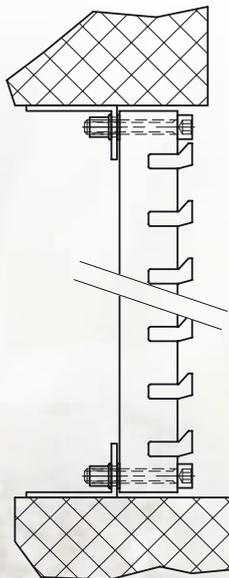
Klemmbefestigung

Plan Mst. 1:2



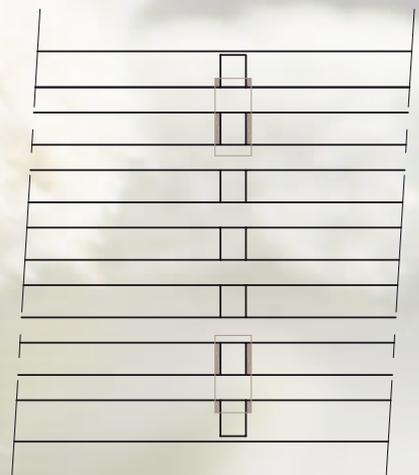
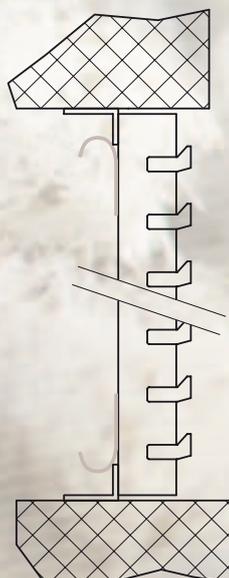
Schraubenbefestigung

Plan Mst. 1:2



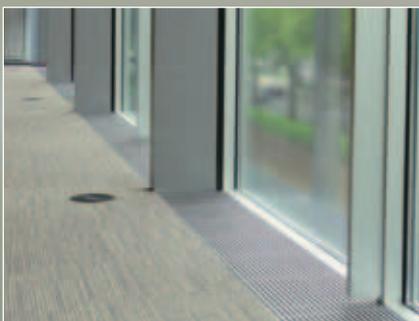
Clipsbefestigung

Plan Mst. 1:2



Integrierte Heiz- und Lüftungstechnik

Erleben Sie Modularität. Schöpfen Sie den Variantenreichtum aus!





**Weitere Broschüren von
Allico Allenspach AG:**

Bodenauslass SOL-Modell
mit Luftanschluss

Bodenkonvektor FAN-Modell mit
Querstromventilator für Zwangs-
konvektion

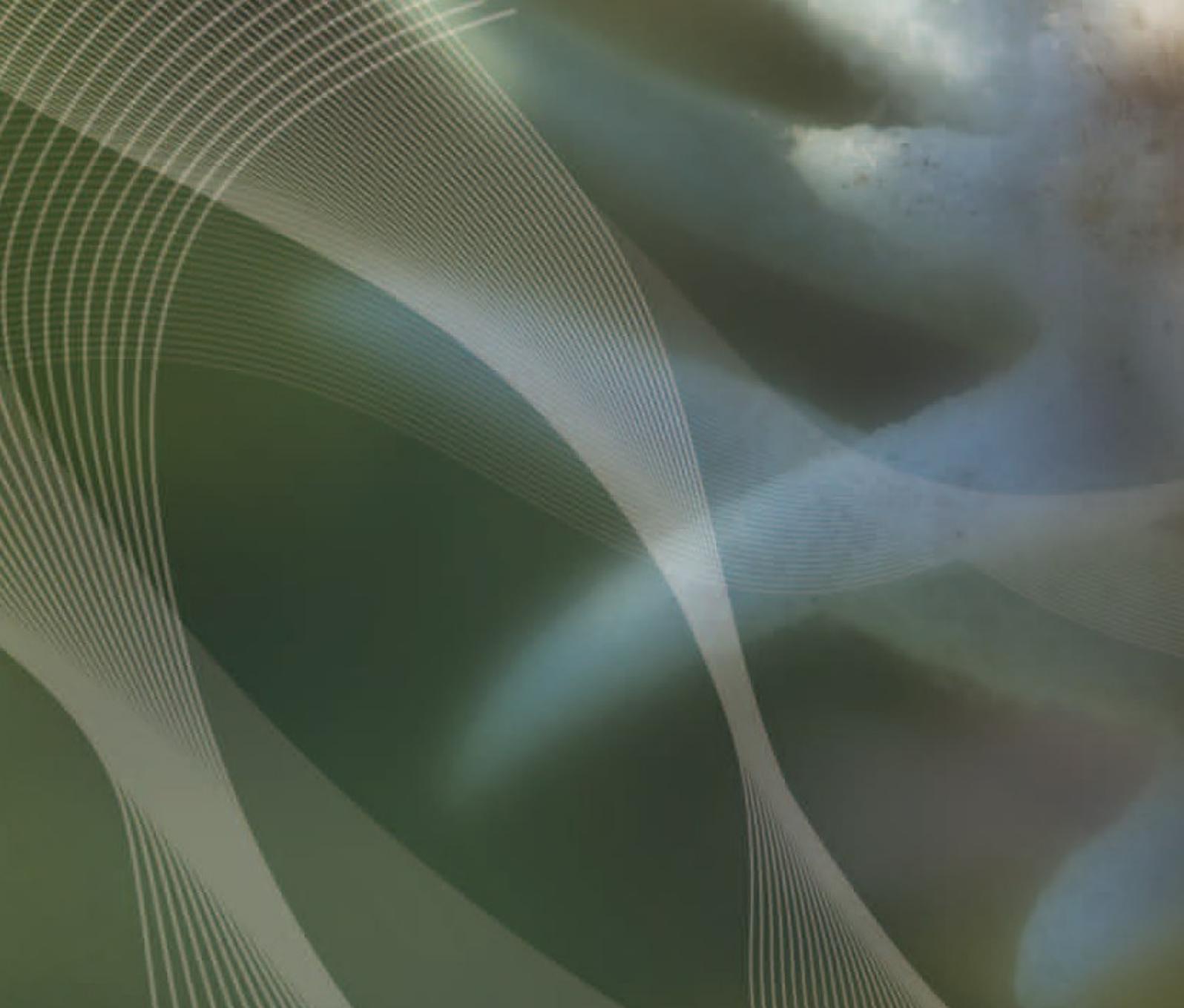
Bodenkonvektor COLD-
Modell mit Querstrom-
ventilator für Zwangskonvektion
Heizen und Kühlen,
2- sowie 4-Leitersystem

Bodenkonvektor
ARIA-Modell mit
Primärlufteinführung

Bodenkonvektor
LIB-Modell für freie
Konvektion

Heizelemente und
Brüstungskonzepte

Abdeckgitter für jedes
Einsatzgebiet



ALLCO ALLENSPACH

Allco Allenspach AG
Römerstrasse 30
CH-4314 Zeiningen
Telefon +41 61 81590 30
Telefax +41 61 811 62 71
info@allco-ag.ch
www.allco-ag.ch