



**Aluminium
Rohrrahmentür
74 mm**



GOLDBACH KIRCHNER

Produktbeschreibung

Am Sportplatz 7
63826 Geiselbach

Tel.: +49 (0) 6024 / 6756 – 0
Fax.: +49 (0) 6024 / 6756 – 24

www.goldbachkirchner.de
info@goldbachkirchner.de

Produktbeschreibung

Türelemente Aluminium-Rohrrahmentür 74 mm

Aluminium-Rohrrahmentür mit verschiedenen Glasfüllungen in Aluminiumzargen ohne feste Breitenrasterung, für alle Raumhöhen anpassbar. Eine architektonische Gestaltung offener Gebäudestrukturen lässt sich durch die flexible Breiten- und Höhenrasterung perfekt umsetzen. Die Türelemente mit Aluminium-Rohrrahmentüren sind schnell zu montieren und umzubauen. Ein individuelles Design lässt sich durch unterschiedliche Glasfüllungen und Sonderoberflächen jederzeit umsetzen.

Alle verwendeten Materialien entsprechen aktuellen technischen Vorgaben und Nachhaltigkeitsstandards.

Türelemente mit Aluminium-Rohrrahmentüren lassen sich mit allen 100 mm Trennwandsystemen von Goldbach Kirchner kombinieren.



Türelementrasterung:

Türblattstärke:	74 mm
Zargentiefe:	100 mm
Maximale Elementhöhe:	3000 mm
Maximale Elementbreite 1-flg.:	1350 mm
Maximale Elementbreite 2-flg.:	2500 mm

Systembeschreibung

Konstruktion:	Einbau in nichttragende innere Systemtrennwände. Anschluss an den Baukörper über U-Profile. Gefachbildung über Stahlprofile als Unterkonstruktion. Hohe statische Stabilität durch das Einklemmen in den verwindungssteifen Ständer. Exaktes Fugenbild durch genaue Klipsführung. Hoher Schallschutz.
Verglasung:	ab 8 mm VSG, je nach Schallschutzanforderung
Türblatt:	Aluminium-Rohrrahmentür EV1 Natur eloxiert, Rahmenbreite 98 mm, Glasleisten flächenbündig, Bandseite flächenbündig zur Zarge.
Türzarge:	Aluminiumzarge EV1 Natur eloxiert, Spiegelbreite 34 mm, flächenbündig mit der Trennwand.
Bänder:	3-teiliges Rollenband 185 mm, Aluminium E6-EV1 eloxiert, Rollenband zweidimensional verstellbar.
Obentürschließer:	OTS Gleitschienentürschließer oder ITS integrierter Obentürschließer.
Zargendichtung:	Dauerelastische Trockendichtung umlaufend, RAL 9011 schwarz.
Ausführungsvarianten:	Lieferbar in Kombination mit allen 100 mm Trennwandsystemen von Goldbach Kirchner, Türen auch doppelflügelig oder Glasscheiben mit Sichtschutzfolien lieferbar.

Systemanforderungen:

Statik:	Statischer Nachweis nach DIN 4103 Teil 1, Nachweis der Türabsenkung liegt vor.	
Schalldämm-Maß:	Alu-Rohrrahmentürelement	32 bis 42 dB Rw,p SSK1 bis SSK3
Brandschutz:	F0	ohne Anforderung
	F30	nach DIN 4102-5
	F30 + RS	nach DIN 4102-5 und DIN 18095-2

Abweichende Anforderungen auf Anfrage.

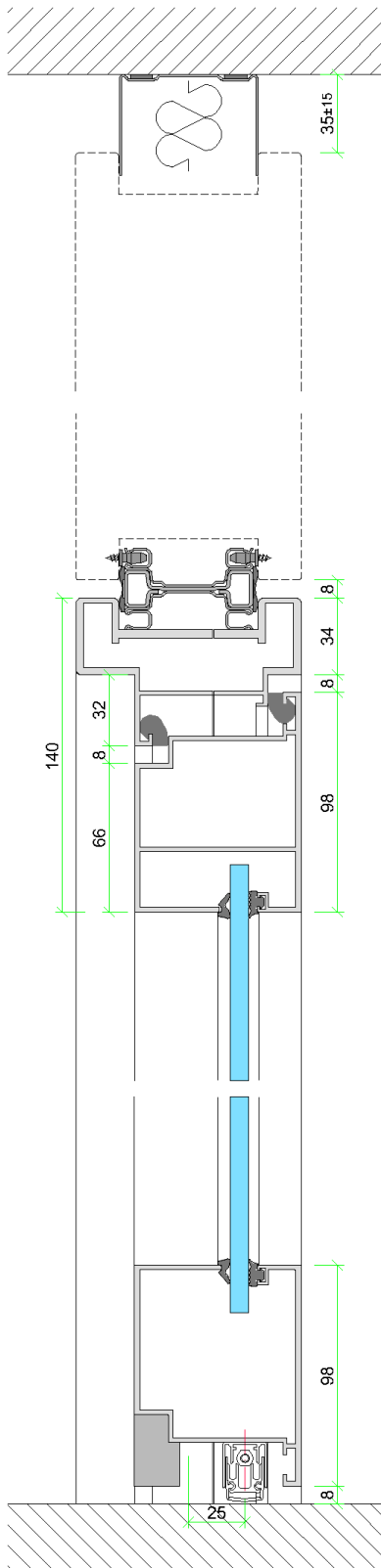
Alle Planungsdaten (dwg, Ausschreibungstexte) stehen als Download unter <http://www.goldbachkirchner.de> zur Verfügung.



Mitglied der

DGNB

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council



Vertikalschnitt TD RA74

Produkteigenschaften:

- System Türelemente Unterkonstruktion in Stahl- Skelettbauweise, flächenbündige Aluminium-Zargenprofile.
- Wandstärke 100 mm.
- Aluminiumprofile im Standard EV1 Natur eloxiert, aber auch in allen verfügbaren Eloxalfarben. RAL- und Sonderfarben gepulvert lieferbar.
- Jalousien innenliegend im Scheibenzwischenraum, geschützt vor Beschädigung und Verschmutzung, möglich. Horizontale Ausrichtung, elektrisch bedienbar.
- Türelemente als einflügeliges Element bis Breite 1350 mm lieferbar.
- Türelemente als zweiflügeliges Element bis Breite 2500 mm lieferbar.
- Raumhohe Türen bis 3000 mm möglich.
- Obentürschließer als aufgesetzte Gleitschienen- oder integrierte Obentürschließer möglich.
- Einbau in Trockenbau- sowie Maueröffnungen als Blockzarge möglich.
- Werkseitige Folienbeklebung.
- Uneingeschränkt kombinierbar mit unseren anderen 100 mm Trennwandsystemen.
- Individuelle freie Grundrissgestaltung ohne feste Rastermaße oder sonstige Gestaltungseinschränkungen.
- De- und remontierbar (versetzbar) ohne Materialverlust.
- Hochstabiler verwindungssteifer Ständer schon in der Grundversion. Oberfläche verzinkt.
- Anschlussprofile Stahl nach RAL gepulvert mit hoher Abrieb- und Verkratzungsfestigkeit.
- Einbau von Elektroinstallationen und Schalten in einem separaten Schalterpanel möglich.
- Schalldämmung bis 42 dB $R_{w,p}$ SSK3.
- Kurze Montagezeit durch hohe Vorfertigung und montagefreundlichem Systemaufbau.