



**Lebensqualität** drinnen wie draußen!

Rolltorschystem RD 75



*... draußen und doch drinnen ...*

## Rolltore mit System

Erstklassige Materialien, technische Perfektion bis ins Detail und eine große Vielfalt von Gestaltungsmöglichkeiten zeichnen die effiziente Systemtechnik von heroal aus. Das sind Vorteile, die überzeugen. Seit Jahrzehnten ist heroal mit innovativen Lösungen aus Aluminium und Aluminium-Verbundmaterialien für die Gebäudehülle der zuverlässige Partner für Architekten, Bauherren und Verarbeiter. Wir wissen, was sie brauchen: Planer schätzen die Vielfalt der Gestaltungsmöglichkeiten, Bauherren können ihre individuellen Wünsche mit einem zuverlässigen System verwirklichen und unsere Partner profitieren von den wirtschaftlichen und effizienten heroal Systemlösungen.

Das gilt auch für die heroal Rolltorsysteme: Sie setzen Grenzen und sichern Räume. Sie passen zur Architektur, sind immer flexibel und leicht zu bedienen. Rolltore sind nicht nur praktische Lösungen für den privaten Bereich, für Industrie und Gewerbe, sie sind auch optisch anspruchsvolle Bauteile der modernen Architektur. Mit heroal Rolltorsystemen können großzügige Öffnungen im Baukörper designorientiert und mit geringem Platzbedarf geschlossen werden.

Das innovative, maßgeschneiderte Rolltorsystem wird nun durch ebenfalls maßgeschneiderte Fertigrolltore ergänzt. Diese Generation wird vormontiert und mit allen Zubehörteilen, Panzer, Antrieb und Kasten geliefert – und das auf Wunsch innerhalb von zehn Tagen. Diese Generation der heroal Rolltore, Deckentore, Rollgitter und Fertigtore verwirklicht bereits heute die zukünftigen Anforderungen an Torsysteme: In puncto hohe Öffnungs- und Schließgeschwindigkeiten, schonender Betrieb, maximale mögliche Energieeffizienz, Lebensdauer und Komfort setzen diese Tore die Standards von morgen.

Entdecken Sie die Vielfalt der heroal Rolltorsysteme!





## Fertigrolltore

Seite 04

Perfekt geplant und baustellenfertig geliefert

## Geschlossene Montage

Seite 05

Ästhetische Optik und geschützte Technik

## Offene Montage

Seite 06

Die raumsparende Lösung

## Systemeigenschaften

Farbübersicht

Seite 08

Dekorfarben

Seite 09

Geräuschdiagramm

Seite 09

Führungsschiene URF 100

Seite 10

Windwiderstandsklassen

Seite 10

Zusatzausstattungen

Seite 10

## Service

Seite 11

Ausgezeichnet betreut von heroal

# heroal Fertigrolltore RD 75

## Perfekt geplant – baustellenfertig geliefert!

Höchste Ansprüche erfüllen – und sich dabei flexibel an individuelle Einbausituationen in Industrie-, Gewerbe- und Privatbauten anpassen: Das können heroal Fertigrolltore leisten. Unser in Jahrzehnten gewachsenes Know-how in der eigenen Entwicklung und Fertigung von Aluminium-Profilsystemen prägt das vielfältige Sortiment an heroal Fertigtorinnovationen. Diese neue Generation von Fertigtoren wird komplett vormontiert und mit Kasten, allen Zubehörteilen, Panzer und Antrieb geliefert – auf Wunsch auch komplett konfektioniert als Baustellenpaket innerhalb von nur zehn Tagen!

Für heroal Partner ist die größtmögliche Wirtschaftlichkeit bei der Verarbeitung der Torsysteme entscheidend: Die Optimierung der Gleichteile stellt eine einfache und schnelle Montage sicher.

## heroal Qualität made in Germany

Für das Baumuster-geprüfte, zertifizierte Fertigrolltor RD 75 sind höchste heroal Qualität und Sicherheit garantiert. Auch bei der Verpackung macht heroal keine Kompromisse: Alle Komponenten – einschließlich des Blendkappenfußes – sind komplett in die beiden Verpackungseinheiten integriert. Das sorgt für einen sicheren Transport und eine sichere Lagerung.

## Sicherheit

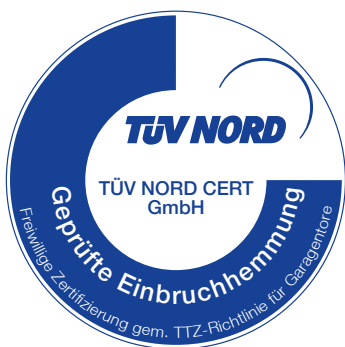
- » Sehr stabile Konstruktion durch rollgeformte Aluminiumstäbe mit hohen Materialstärken sowie Polyurethan-Ausschäumung und Spezialarretierung
- » Optional: optoelektronische Sicherheitsendleiste (OSE), Nothandkurbel (NHK)
- » Windwiderstandsklasse 4 bei einer lichten Breite von 4.750 mm
- » Transport- und lagerungssichere Verpackung
- » Durch die Hochschiebesicherung und eine Sturm-haken-Arretierung wurde die Einbruchhemmung nach TTZ Richtlinie erfolgreich geprüft

## Schallschutz

- » Sehr ruhiger Panzerlauf

## Design

- » Optional Panzer auch mit Sicht- und Lüftungsprofilen
- » Offene und Kastenmontage möglich
- » Deckbreite: 75 mm
- » Max. lichte Breite/lichte Höhe: 5.750 mm/5.000 mm
- » Max. Fläche: 16 m<sup>2</sup>
- » Hochwitterungsbeständige Oberflächenbeschichtung mit heroal Zwei-Schicht-Dicklack oder hochwetterfeste hwr-Beschichtung
- » Große Farbauswahl



Das Rolltorsystem heroal RD 75 wurde nach der TTZ Richtlinie erfolgreich auf die erhöhte Einbruchhemmung geprüft.

## heroal Rolll Tore geschlossene Montage



### Ästhetische Optik – geschützte Technik

Die geschlossene Montage des Rollltors im Blendenkasten ist gestalterisch elegant und schützt das Tor vor Umwelt- und Umgebungseinflüssen. Durch die vielfältigen Ausstattungsoptionen ist diese Montageart bestens für den privaten und gewerblichen Einsatz geeignet. Die Kastenmontage kann auch nachträglich erfolgen, schnell und wirtschaftlich. Ein weiterer Vorteil der heroal Systemtechnik.

### Sicherheit

- » Bester Schutz vor Witterungs- und Umgebungseinflüssen
- » Höchste Funktionssicherheit: perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten aus der heroal Qualitätsfertigung made in Germany
- » Optimale Stabilität durch hohe Materialstärken
- » Hervorragender Windlastwiderstand durch neue S-Arretierungen in Kombination mit Sicherheitsstegen in den Führungsschienen
- » Große Auswahl an Sicherheitsausstattungen: zum Beispiel Anrollsystem, Nothandkurbel und Hochschiebesicherung
- » TÜV Baumuster geprüft und mit CE-Kennzeichnung

### Schallschutz

- » Optimierte Schalldämmung durch geschlossenen Kasten
- » Hohe Laufruhe durch gummierte Einlaufrollen
- » Geringerer Geräuschpegel durch Einsatz von speziellen Dämpfungselementen zwischen den verschiedenen Komponenten

### Design

- » 300er- und 365er-Blendensysteme
- » Große Farbauswahl
- » Einsatz von Sicht-, Gitter- und Lüftungsprofilen
- » Max. lichte Breite/lichte Höhe: 5.750 mm/3.750 mm
- » Max. Fläche: 16 m<sup>2</sup>

## heroal Rolltore offene Montage

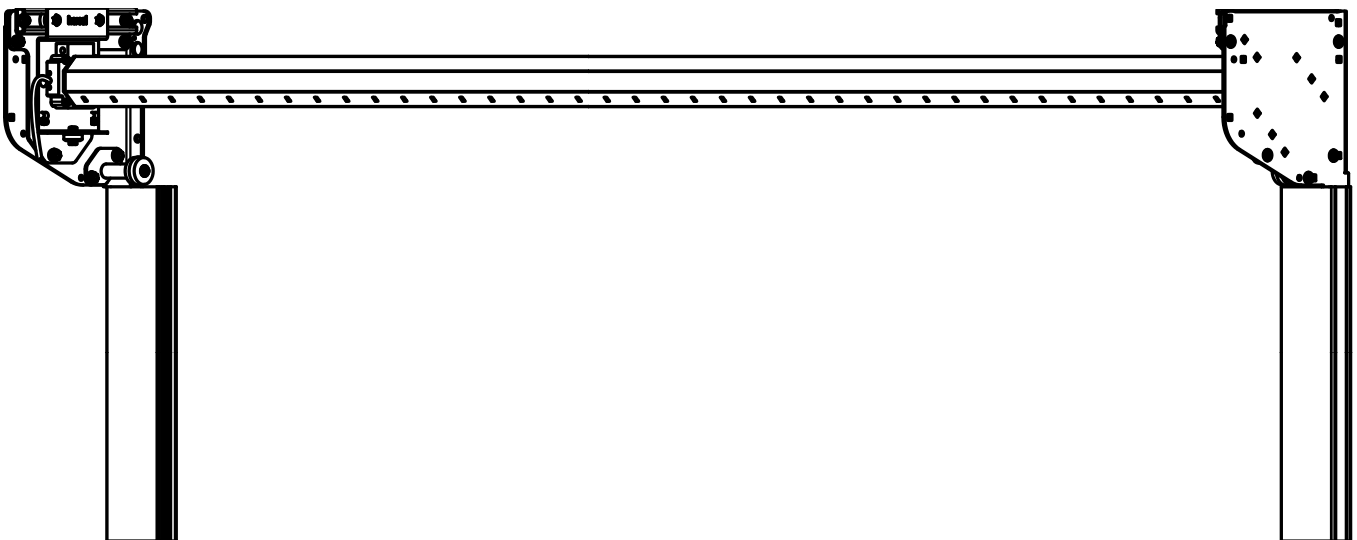


### Sicherheit

- » Höchste Funktionssicherheit: perfekt aufeinander abgestimmte Komponenten aus der heroal Qualitätsfertigung made in Germany
- » Optimale Stabilität durch hohe Materialstärken
- » Hervorragender Windlastwiderstand durch neue S-Arretierungen in Kombination mit Sicherheitsstegen in den Führungsschienen
- » Große Auswahl an Sicherheitsausstattungen: z.B. Anrollsystem, Nothandkurbel und Hochschiebesicherung
- » Baumuster geprüft, zertifiziert und CE-Kennzeichnung

### Schallschutz

- » Optimierte Schalldämmung
- » Hohe Laufruhe durch gummierte Einlaufrollen
- » Geringerer Geräuschpegel durch Einsatz von speziellen Dämpfungselementen zwischen den verschiedenen Komponenten



offene Montage mit Anrollsystem



**Design**




















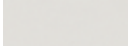




- » Einsatz von Sicht-, Gitter- und Lüftungsprofilen
- » Max. Breite/Höhe: 6.000 mm/5.000 mm
- » Max. Fläche: 16 m<sup>2</sup>
- » Max. Fertigpanzergewicht: 10 kg/m<sup>2</sup>
- » Große Farbauswahl

**Raum sparende Lösung für groß dimensionierte Rolltore**

Wenn besonders breite und hohe Rolltore realisiert werden sollen, ist die offene Montage ohne Wickelkasten die perfekte Lösung, um den vorhandenen Platz optimal zu nutzen, zum Beispiel im Industriebereich oder in Tiefgaragen. Dank weniger Komponenten ist die offene Montage besonders wirtschaftlich.


















## Farbübersicht (folgende Artikel)

	Farbe	heroal Nr.	ca. RAL	75er-Stäbe	Lüftungs-, Gitter- und Sichtprofil	Führungen	Hohlkammerendleiste	Blenden
	stahlblau	09	5011	•				
	weiß	17/19	9016	•	•	•	•	•
	grau	18	-	•	•	•	•	•
	naturell	20	9006	•				•
	braun	22	-	•	•	•	•	•
	terrabraun	22/20	8028	•				
	creme	23	1015	•				
	beige	24	-	•				
	teak	31	-	•				
	hellbeige	32	-	•				•
	moosgrün	43	6005	•				
	schwarz	44	9005	•				
	purpurrot	47	3004	•				
	rubinrot	47/20	3003	•				
	signalblau	48/20	5005	•				
	tannengrün	49	6009	•				
	anthrazit	53	7016	•				
	jamaicabraun	60	-	•				
	enzianblau	68	5010	•				
	cremeweiß	71	9001	•				•
	lichtgrau	63	7035	•				
	feuerrot	67	3000	•				
	blassgrün	89	6021	•				
	RAL	39	-		•	•	•	•



## Dekorfarben (Folie nur für Stäbe)

	Farbe	Farb-Nr.	Renolit-Nr.	75er-Stäbe
	streifendouglasie	0954	3152 009	•
	eiche	0966	3156 003	•
	golden oak	0968	2178 001	•
	bergkiefer	0969	3069 041	•
	oregon	0970	1192 001	•
	cremeweiß	0926	1379 05	•
	weinrot	0906	3005 05	•
	anthrazitgrau	0922	7016 05	•
	lichtgrau	0924	7251 05	•
	schwarzbraun	0930	8518 05	•
	schokobraun	0929	8875 05	•
	kobaltblau	0911	5013 05	•
	stahlblau	0910	5150 05	•
	dunkelgrün	0917	6125 05	•
	moosgrün	0916	6005 05	•

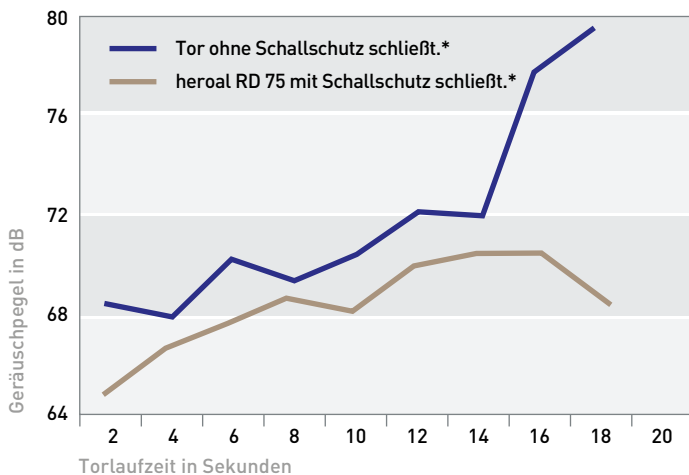
Weitere Dekorfarben auf Anfrage.



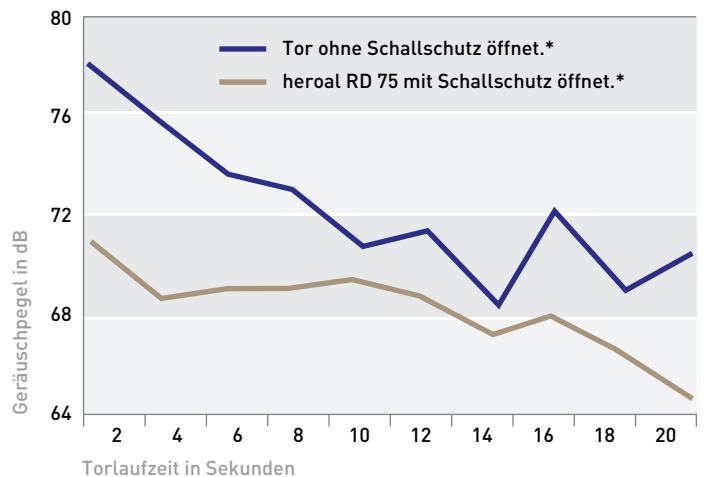
**Hinweis:** Folierung grundsätzlich auf der Außenseite als Rechtsroller, Innenseite nach Wahl. Kästen, Führungen, Endleisten, Sicht-, Gitter- und Lüftungsprofile können nicht foliert werden.

## Geräuschdiagramm

Tor fährt zu



Tor fährt auf



\* Laufgeräusche sind unter anderem von der Montage und den Gegebenheiten am Montageort abhängig

## Führungsschiene URF 100



### Neue Führungsschiene URF 100 mit Sicherheitsstegen

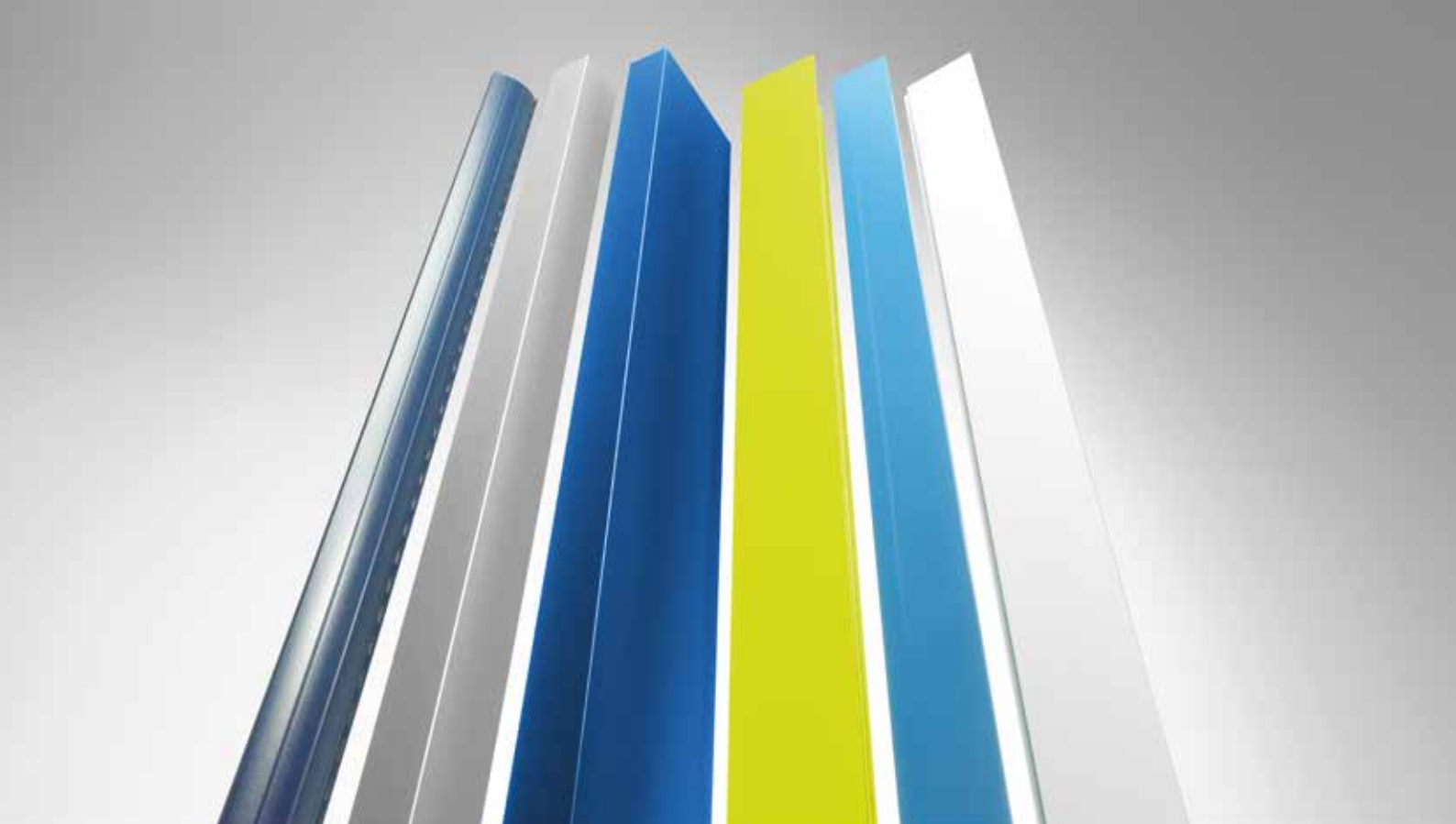
Auch das ist eine Innovation von heroal: die eigens entwickelte S-Arretierung zum Abfangen der Windlasten. Durch die spezielle Form der Arretierungen wird der Ballen nicht vergrößert, was den platzsparenden Effekt unterstreicht. Dabei sind die Arretierungen formschlüssig mit dem Rolltorstab verbunden. Stege sorgen für zusätzliche Sicherheit.

## Windwiderstandsklassen

Lichte Breite	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	5750	6000
Windwiderstandsklasse mit der Führung URF 100 und dem 75er-Rolltorprofil	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2
Sicherheitsprüfdruck in Pa	1375	1375	1375	1375	1375	1375	1375	1375	965	965	965	620	620
Windklasse nach Bft	15	15	15	15	15	15	15	15	13	13	13	11	11
ca. Windgeschwindigkeit in km/h	166	166	166	166	166	166	166	166	139	139	139	111	111

## Zusatzausstattungen

	heroal RD 75 offene Montage	heroal RD 75 geschlossene Montage
Anrollsystem	•	•
Sicherheitsendleiste	•	•
Sicherheitsendleiste Funk	•	•
Hochschiebesicherung	•	•
Sicht-, Gitter-, Lüftungsprofile, Hohlkammerendleiste	•	•
NHK Standard	•	•
NHK Komfort Außen-Notentriegelung	•	•
Einzugssicherung	•	•



## heroal Oberflächen

Oberflächenveredelung ist integraler Bestandteil der heroal Systemkomponenten. Hierbei bietet heroal optimal aufeinander abgestimmte Systeme aus den Bereichen Fenster, Türen, Fassaden sowie Rollläden, Rolltore und Sonnenschutz an. Bei der heroal hwr Pulverbeschichtung setzt man auf Qualität aus eigenen Beschichtungsanlagen. Die Auszeichnung als offizieller GSB-Premium-Beschichter und das Qualicoat Gütesiegel belegen die Qualitätsführerschaft! Neben der Pulverbeschichtung bietet heroal seinen Kunden Eloxal-Oberflächen und Foliendekore. Speziell im Rollladen-Bereich kommt ein 2-Schicht-Dicklack zum Einsatz. heroal liefert sein gesamtes Produktportfolio direkt ab Werk und garantiert damit kürzeste Lieferzeiten für seine Partner.



## Unser Service ist konsequent auf Ihre Wünsche ausgerichtet

heroal bietet neben seinem umfassenden Systemportfolio mit perfekt aufeinander abgestimmten Produkten auch den einzigartigen und leistungsstärksten Service der Branche – basierend auf einer konsequenten Ausrichtung auf die Anforderungen, Wünsche und Bedürfnisse der Kunden. Grundlage des heroal Service ist – neben den geschulten Mitarbeitern – die unternehmenseigene energieeffiziente Produktion made in Germany mit einer einmaligen Fertigungstiefe und Prozesssicherheit, die Verarbeitern, Architekten und Bauherren eine optimale Produktqualität für nachhaltiges, wirtschaftliches und wertsteigerndes Bauen garantiert. Dafür sorgen auch das neue heroal Logistikzentrum mit rund 40.000 m<sup>2</sup> Fläche und die eigene Lkw-Flotte. Komplettiert wird das heroal Serviceportfolio durch das, auch für Kunden nutzbare Prüfzentrum - inklusive dem vom ift Rosenheim zertifizierten Prüfstand für Luft, Wasser, Wind – für Rollläden, Rolltore, Sonnenschutz, Fenster, Türen und Fassaden sowie durch einen eigenen leistungsstarken Profilbiege- und Abkantservice, den heroal seinen Kunden branchenweit als einziges Systemhaus aus eigener Fertigung bietet.



*... draußen und doch drinnen ...*

In Stoob im mittleren Burgenland gibt es österreichweit etwas Einzigartiges – das Sommerdorf. Hier können Sie zu jeder Jahreszeit, bei jedem Wetter von Montag bis Samstag auf 500m<sup>2</sup> Ausstellungsfläche ein naturgetreues Dorf besichtigen. Wintergärten, Sommergärten, Terrassendächer, Sonnenschutz, Fenster und Türen in allen Variationen – ganz einfach: ganz einfach das komplette Programm von Sommerdorf.

Im Sommerdorf können Sie alles ausprobieren, angreifen, aufmachen, zumachen, sich hineinsetzen, hinausschauen und vor allem jede Menge Informationen und Beratung erhalten.

**Winter- & Sommergarten  
Terrassendach & Carport  
Glasdesign für  
Balkon, Pool & Garten  
Fenster- &  
Türen Studio  
Beschattungs-  
management**



**Öffnungszeiten Sommerdorf:**

Montag – Freitag von 09:00 – 12:00 und von 13:00 – 17:00 Uhr

Samstag von 09:00 – 12:00 (von März – Oktober) oder nach persönlicher Vereinbarung

7344 Stoob, Industriestraße 2 • Tel.: 02612/42500 • Mail: office@sommerdorf.at • www.sommerdorf.at

Die Ausstellungshalle befindet sich in der Industriestraße 6 auf dem Gelände von ALU SOMMER. Parkplätze befinden sich direkt vor der Ausstellungshalle.

