



NEU

Spiraltor RTS 4000 PU

**Das schnelle Isoliertor
mit PU ausgeschäumtem Torblatt**



RTS 4000 PU

**Das schnelle Spiraltor
mit berührungsloser,
verschleißfreier Aufrolltechnik
und PU ausgeschäumtem
Torblatt**

Schnelligkeit in Top-Design

Charakteristisch für das Spiraltor RTS 4000 PU sind die elegante Micrograin Oberfläche der feuerverzinkten, doppelwandigen Stahllamellen und die hohe Öffnungsgeschwindigkeit.

Voraussetzung für die hohe Geschwindigkeit und den präzisen Torlauf des RTS 4000 PU ist die berührungslose Aufrolltechnik, bei der die Lamellen verschleißfrei in eine Spiralkonsole gezogen werden.

Gut gedämmt

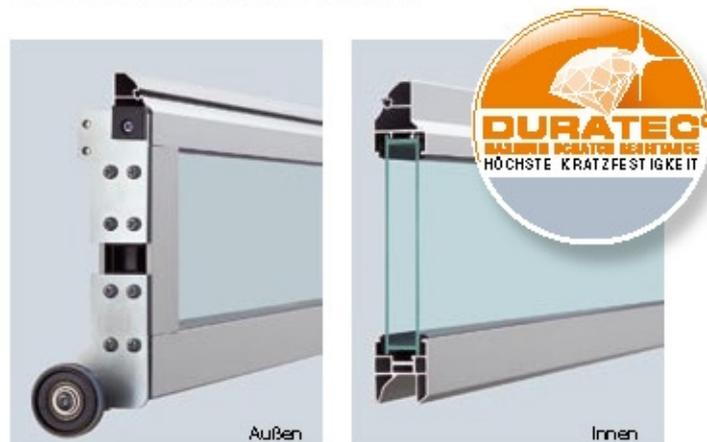
Die 42 mm starken, PU ausgeschäumten Torlamellen und die optionalen DURATEC Verglasungen sorgen für die guten Wärmedämmwerte der Tore.



Die Spiralkonsole



Gleichmäßig ausgeschäumte Stahllamellen
Die Tore werden serienmäßig in Weißaluminium (RAL 9006) geliefert. Auf der Außenseite überzeugt das feine Linienprofil der Micrograin Oberfläche, auf der Innenseite sind die Lamellen Stucco geprägt. Die Lamellenübergängen sind zur Vermeidung von Quetschgefahren mit einem Fingerklemmschutz ausgestattet.



Optionale Verglasungen
Die 26 mm DURATEC Doppelverglasung garantiert höchste Kratzfestigkeit und gute Dämmwerte. Die Alusprossenkonstruktion im Naturton E6EV1 unterteilt die Verglasung durch stabilisierende Zwischenstege. Auf Wunsch auch mit 3-fach DURATEC Verglasung für noch bessere Dämmung lieferbar.



Sicherheit integriert
Erhöhte Sicherheit durch integriertes Lichtgitter in der Schließebene des Torblattes. Die Fangvorrichtung für das Tor befindet sich im Antrieb.

Außentor / Innentor	RTS 4000 PU
Größenbereich	
Breite (LB) max.	6500 mm
Höhe (LDH) max.	6000 mm
Geschwindigkeit	
mit serienmäßiger FU-Steuerung AS 500 FU E	
Öffnen max.	3,0 m/Sek
Schließen max.	0,5 - 0,8 m/Sek
Notöffnung	
Haspelkette mit Federausgleichsunterstützung	
Torblatt	
Material	Stahl-Sandwich, PU ausgeschäumt
optional mit DURATEC Verglasungen	
Bautiefe	42 mm
Lamellenhöhe	225 mm
Fingerklemmschutz	
Scharnierverbindungen ab ca. 4000 mm Torbreite	
Widerstand gegen Windlast (EN 12424)	Klasse 4 – 130 km/h
Schalldämmung (EN 717-1)	R = 22 dB
Wärmedämmung (EN 13241)	
bei 25 qm Torgröße	U = 1,0 W/m²K
einzelnes Torglied	U = 0,5 W/m²K