



RTS 4000 PU 42

Isoliertes Spiral-Schnelllaufstor
mit festem Panzer

RTS 4000 PU 42

Isoliertes Spiral-Schnellauftor mit festem Panzer



Außentor RTS 4000 PU 42

Berührungslose Aufrolltechnik



Wärmedämmung ohne Verglasung mit Thermoframe

Lichte Höhe	6000	1,12	1,04	1,00	0,97	0,96
	5000	1,14	1,06	1,02	0,99	0,97
	4000	1,17	1,08	1,04	1,02	1,00
	3000	1,54	1,12	1,08	1,06	1,04
	2000	1,69	1,21	1,17	1,14	1,12
		2000	3000	4000	5000	6000
Lichte Breite						

Max. Größenbereiche

Lichte Breite 6500 mm
Lichte Höhe 6500 mm

Geschwindigkeit mit serienmäßiger FU Steuerung AK 500 FUE-1

Öffnen max. 1,5 – 2,5 m/s
Schließen max. 0,5 m/s

Widerstand gegen Windlast (EN 12424)

Tore ≤ 5000 mm Breite Klasse 5 max. 149 km/h
Tore > 5000 mm und ≤ 6000 mm Breite Klasse 4 max. 133 km/h
Tore > 6000 mm Breite Klasse 2 max. 102 km/h

Schalldämmung (EN 717-1)

(ohne Verglasung) R = 26 dB

Luftdurchlässigkeit (EN 12427) Klasse 2

Widerstand gegen eindringendes Wasser (EN 12424) Klasse 1

Torblatt

Material Stahl-Sandwich, PU-ausgeschäumt
optional mit DURATEC-Verglasung

Bautiefe 42 mm
Lamellenhöhe 250 mm

Torblattfarben

erhältlich in über 200 Farben in Anlehnung an RAL.

Standard: Weißaluminium, RAL 9006

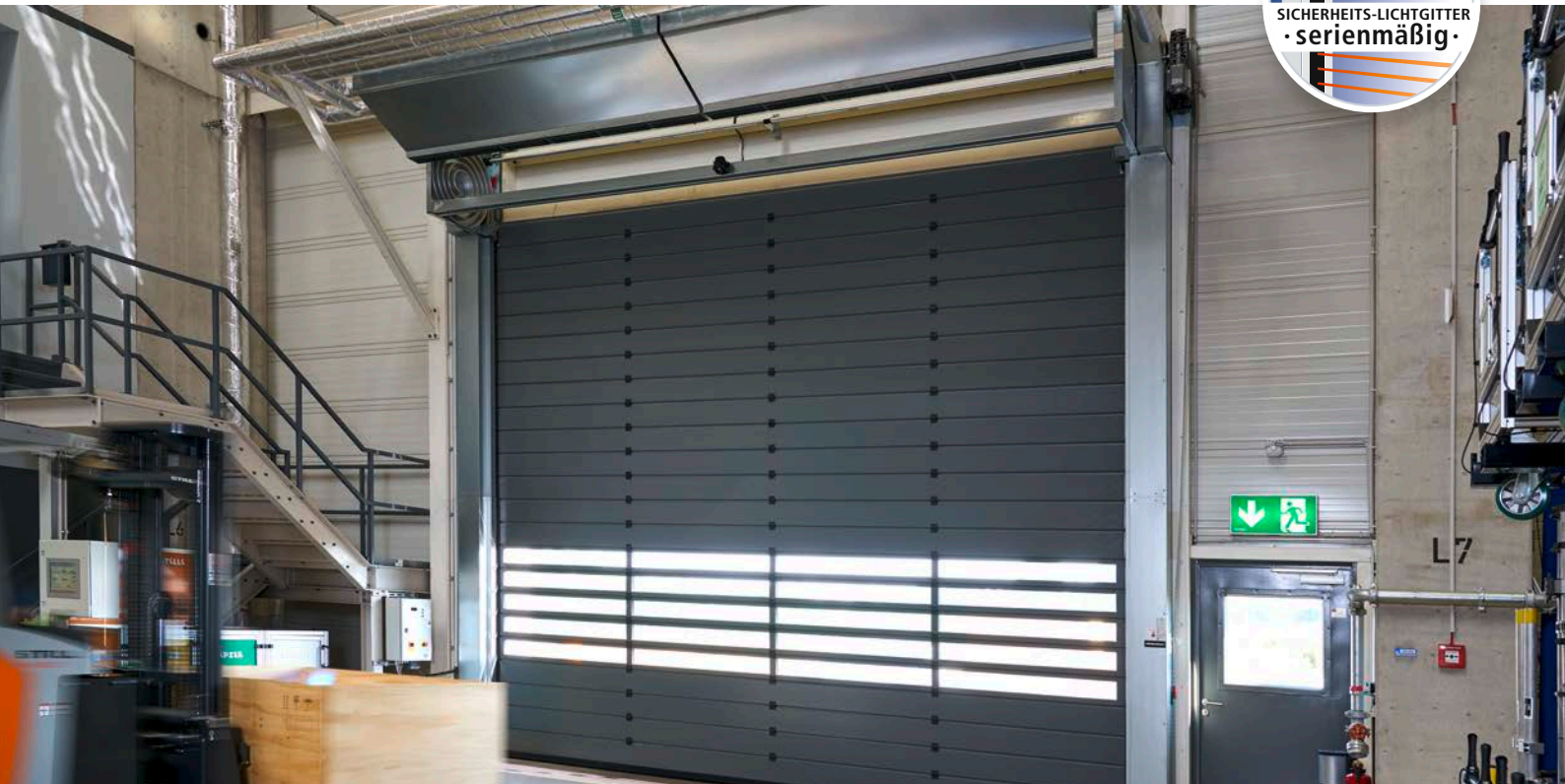
Ausgenommen sind Perleffekt-, Leucht- und Metallicfarben. Dunkle Farben in Ausrichtung zur Sonne sind zu vermeiden, da eine mögliche Lamellendurchbiegung die Funktion des Tores einschränken kann.

Notöffnung / Notschließung

Nothandkette, optional automatische Notöffnung über USV
bei Stromausfall (bis ca. 9 m² Torfläche)

Zuleitung

Stromanschluss 230 V, Absicherung 16 A (K) träge



Der Klassiker für den Außenbereich

Berührungslose Sicherheit

Das in den Seitenteilen integrierte Sicherheitslichtgitter überwacht die Schließebene des Torblattes bis zu einer Höhe von 2500 mm. Durch das Sicherheitslichtgitter werden die Sicherheitsanforderungen gemäß DIN EN 13241-1 erfüllt. Weitere am Tor aufbauende Installationen (z.B. Schließkantensicherung oder Lichtschranke) werden dadurch überflüssig. Profitieren Sie von dieser höheren Sicherheit und einem besonders montage- und servicefreundlichen Schnellaufator.

Gleichmäßig ausgeschäumte Stahllamellen

Die feuerverzinkten, doppelwandigen Lamellen mit PU-Hartschaumfüllung bieten eine besonders hohe Wärmedämmung. 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.

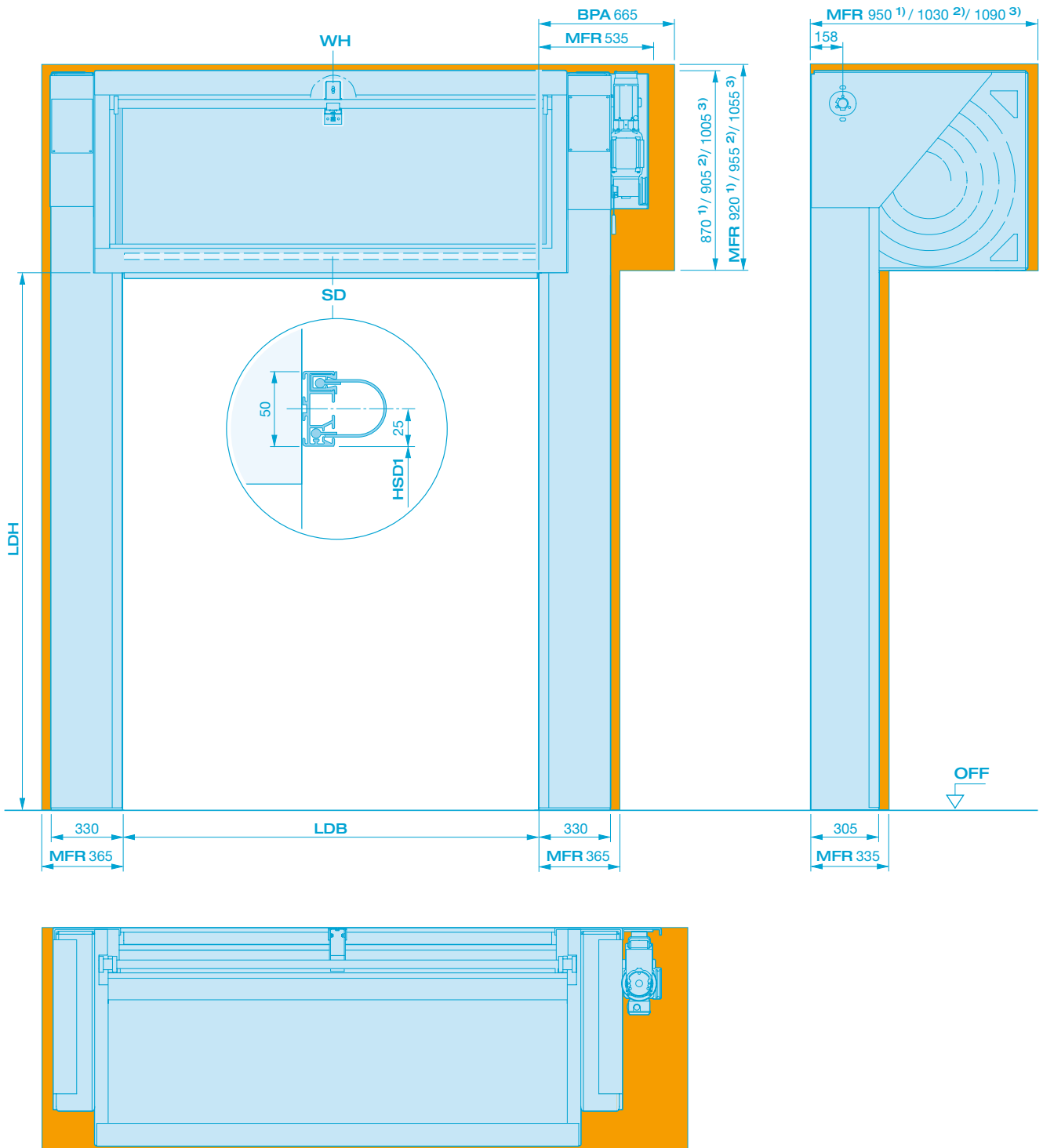
Optionale Verglasungen

Die DURATEC-Verglasung garantiert höchste Kratzfestigkeit auch bei starker Beanspruchung in rauer Industrieumgebung. Die spezielle Oberflächenbeschichtung schützt die Scheibe vor Reinigungsspuren und Kratzern. 42 mm isolierte Tore liefern wir im Standard mit 2-fach Verglasung.



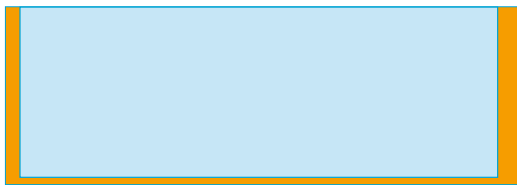
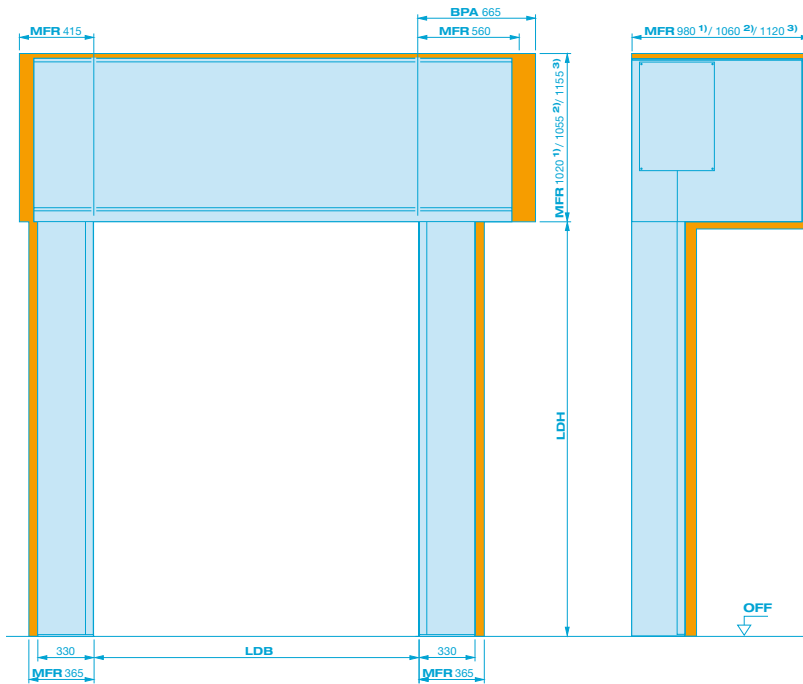
Maßblatt RTS 4000 PU 42

ohne Verkleidung



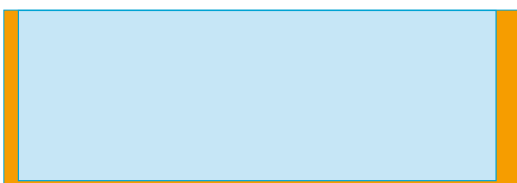
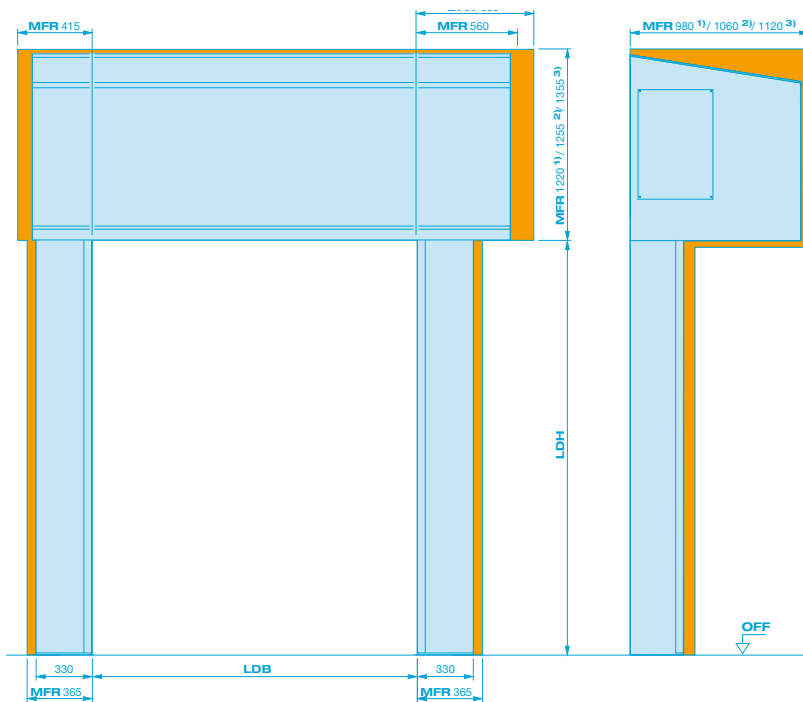
- | | | | |
|------------|--|------------|--|
| 1) | LDH ≤ 4500 | LDH | Lichte Durchfahrthöhe |
| 2) | LDH > 4500 – ≤ 5500 | MFR | Montagefreiraum |
| 3) | LDH > 5500 – ≤ 6500 | SD | Sturzdichtung |
| BPA | Benötigter Platzbedarf für Montage und Demontage Antrieb | WH | LDB > 3500 mm (1×)
LDB > 5000 mm (2×) |
| HSD | Höhe der Sturzdichtung (Maß auf Anfrage) | | |
| LDB | Lichte Durchfahrtsbreite | | |

Vollverkleidung gerade



- 1) LDH ≤ 4500
- 2) LDH > 4500 – ≤ 5500
- 3) LDH > 5500 – ≤ 6500
- BPA** Benötigter Platzbedarf für Montage und Demontage Antrieb
- LDB** Lichte Durchfahrtsbreite
- LDH** Lichte Durchfahrtshöhe
- MFR** Montagefreiraum

Vollverkleidung schräg



- 1) LDH ≤ 4500
- 2) LDH > 4500 – ≤ 5500
- 3) LDH > 5500 – ≤ 6500
- BPA** Benötigter Platzbedarf für Montage und Demontage Antrieb
- LDB** Lichte Durchfahrtsbreite
- LDH** Lichte Durchfahrtshöhe
- MFR** Montagefreiraum



Innovationen für mehr Wirtschaftlichkeit

Steigende Anforderungen an Sicherheit, Energieeffizienz und sich wandelnde Betriebsabläufe sind der Motor, der unsere Entwicklung antreibt und mit immer neuen, marktgerechten Innovationen Maßstäbe setzt. Sprechen Sie mit uns.



Seuster KG

Tietmecker Weg 1
D-58513 Lüdenscheid

Telefon +49 (0) 23 51 / 9 95 - 0
Telefax +49 (0) 23 51 / 9 95 - 10

E-Mail info@seuster.de
Web www.seuster.de