

AUTOROLL SAFE 55 kompakt, sicher

AUTOROLL SAFE 55, das platzsparende Tor mit doppelwandigen Pressprofilen für Garagen, Kioske oder Schiessstände. Den Einsatzmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt. Eine einfache Bedienung mit Taster ist genauso möglich wie die komfortable Bedienung mit Funkhandsender. Hohe Nutzungssicherheit nach neuesten Normen dank modernster Sensortechnik sowie ein zeitloses und modernes Erscheinungsbild sind weitere Systemvorteile. Zudem kann das System bezüglich Sicherheit gemäss Widerstandsklasse 3 ausgerüstet werden. Das Tor wird als montagefertige Kastenlösung geliefert.



Eigenschaften AUTOROLL SAFE 55

Max. Breite:	3200 mm
Max. Höhe:	2800 mm
Max. Gewicht:	100 kg
Panzer:	MAXISAFE 55
	10 m ² max. Fläche
	55 mm Deckbreite
	12 mm Nenndicke
	9,8 kg/m ² Gewicht
	Fensterprofile mit Plexiglas optional

Antrieb:	Motor mit Nothandkurbel
Steuerung:	Somfy Freeroll plug-and-play
mögliche Wellen:	8-Kant Welle gefalzt 70 x 1,2 mm
	8-Kant Welle gefalzt 102 x 2,5 mm
Kastengrösse:	254 mm, 45° abgeschrägt
	Seitenblende jeweils aus Stahl
Führungsschiene:	26 x 80 mit Geräuschdämmprofil

Windlastwerte mit Rollladen MAXISAFE 55 gemäss Norm EN 13659

Windlastklasse	1	2	3
Führungsabmessung	26 x 80 mm	26 x 80 mm	26 x 80 mm
Ausführung			
Windführung bei Behang-Höhe 3000 mm	4800	4000	3200

alle Masse in mm



Ausführungen und Optionen

Rollladenpanzer MAXI

Fensterprofil eloxiert mit Plexi-Glas
Sicherheitspaket oben

AUTOROLL-Kasten

Anti-Dröhn-Platte zur Schallreduktion

Führungsschienen

Windlastführungsschiene 26 x 80 mm

Antrieb/Steuerung

Freeroll Torsteuerungskit
Wandsender SIMU Hz sequentiell
Fernsender 2-Kanal Keytis 2 RTS
Fernsender 4-Kanal KeyGo
Funkkeycode SIMU Hz/Somfy RTS
Lichtschanke
Funk-Schliesskantensicherung
Totmann-Antrieb

Bedienelemente für Totmannbetrieb

Feller Schlüsseltaster AP «nass» ▲ - 0 - ▼ ,
mit 2 Schlüsseln
Feller Schlüsseltaster AP «nass» ▲ - 0 - ▼ ,
ohne Zylinder
Drehtaster AP «nass» ▲ - 0 - ▼

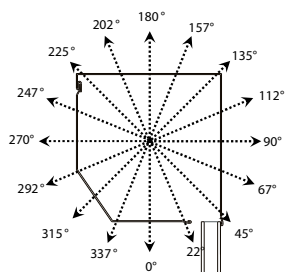
Zubehörteile für Nothandbetrieb

Variante 1: Nothandkurbel kurz, abnehmbar
Variante 2: Nothandkurbel mit Haken und Öse
Nothandkurbel kurz, abnehmbar mit Schloss bei
Bedienung von aussen

Thermolackierung

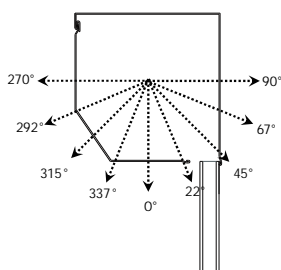
Einbausituation

Gradangabe Kabelaustritte

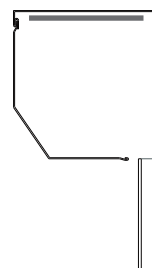


Kabelaustritt auch
jeweils seitlich am
Kasten möglich

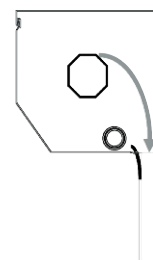
Gradangabe Nothandkurbelaustritte



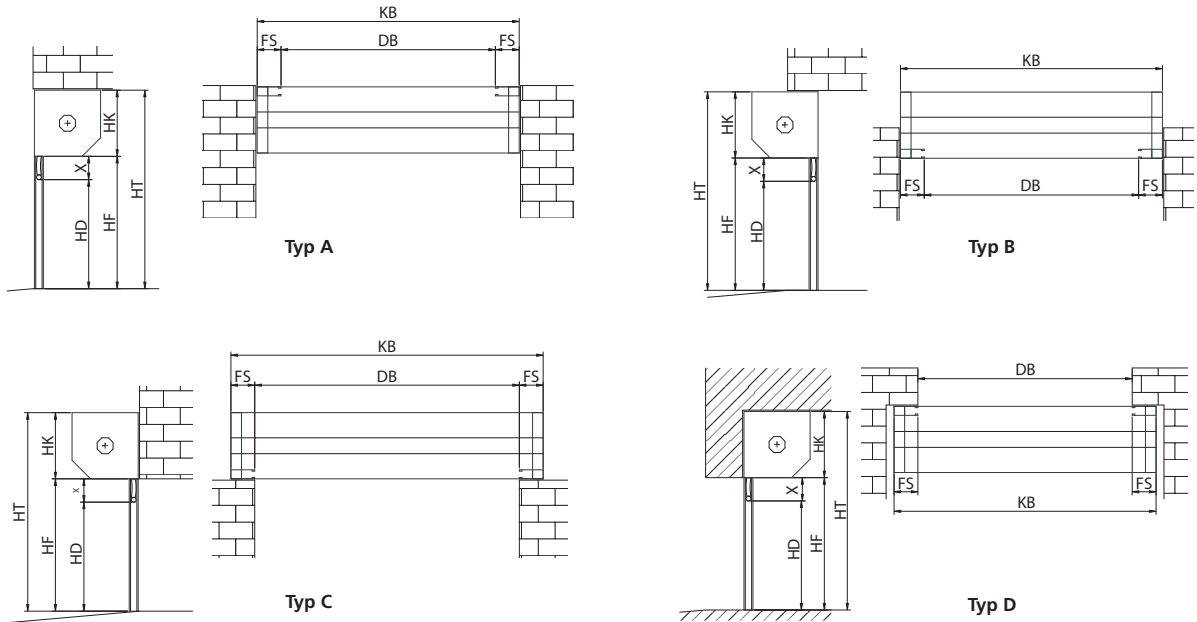
Anti-Dröhn-Platte



Behangeinlauf



Einbauvarianten

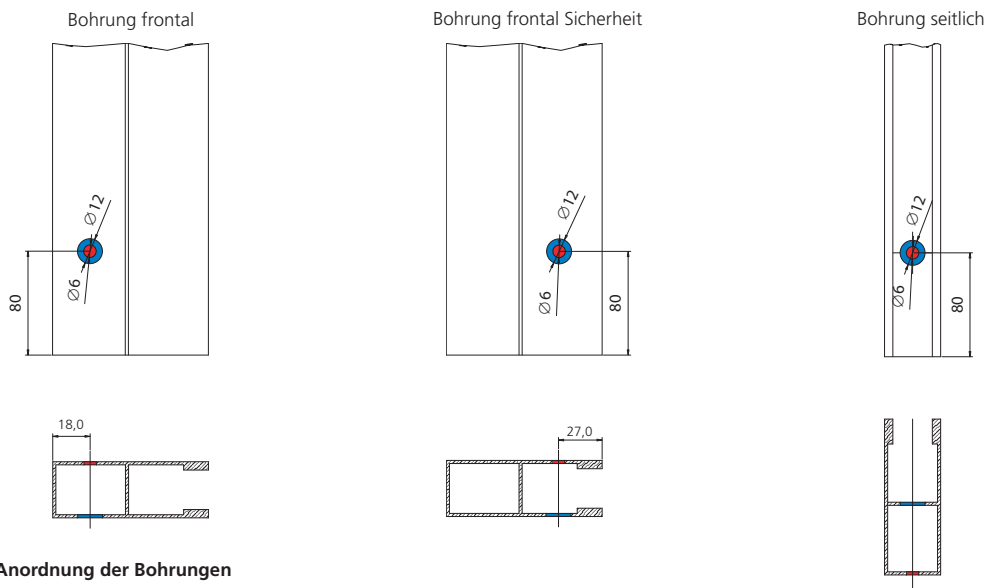


HT = Höhe total
 HF = Führungshöhe
 HK = Höhe Kasten

HD = Durchfahrthöhe
 X = Höhe Endschiene
 DB = Durchfahrtsbreite

KB = Kastenbreite
 FS = Breite Führungsschiene

Übersicht Führungsschiene-Bohrungen



Anordnung der Bohrungen

- 1. und 2. Bohrung: jeweils 80mm ab OK/UK Führungsschiene
- bis Länge 1999mm: 3. Bohrung in der Mitte der Führungsschiene
- von 2000mm bis 2999mm: 3. und 4. Bohrung gleichmässig verteilt

Durchfahrthöhen-Berechnung

Totmannbetrieb

$$HD = HT - HK - (80 \text{ mm} = \text{Höhe Endschiene X})$$

Automatikbetrieb

$$HD = HT - HK - (110 \text{ mm} = \text{Höhe Endschiene X})$$