

# DATENBLATT AVR1601F

Vertikal Schnellauftor für Tiefkühlraum 160 mm



AVR1601F ist ein schnelles, ausfallsicheres und energieeffizientes vertikales Schnellauftor für Frost.


Diese Tür ist maßgeschneidert für Anwendungen, bei denen eine besonders effiziente Isolierung von stark frequentierten Kühlräumen erforderlich ist.

Die Tür ist eine energiesparende Einzellösung, die keine Nachtverschlussstür erfordert, und das 160 mm dicke Gewebe hat eine einzigartige Isolierleistung, die den Kälte- und Wärmeverlust auf ein Minimum reduziert. Die Vertikalität minimiert den Platzbedarf im Raum, und die schnelle Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit der Tür macht sie zu einer offensichtlichen Wahl für stark frequentierte Bereiche.

**Dieser Schnellauftor ist auf Unternehmen zugeschnitten, die:**

- ✓ Engagement für Energieeinsparungen und nachhaltige Maßnahmen
- ✓ Fokus auf Effizienz und Optimierung der Logistik haben
- ✓ Eine besonders gute Isolierung ihrer Kühlräume benötigen.
- ✓ Wert auf hohe Qualität und Langlebigkeit legen
- ✓ Bei der Sicherheit keine Kompromisse eingehen

## DATENBLATT AVR1601F

VORTEILE	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 160 mm isoliertes Tortuch gewährleistet hervorragende Energiespareigenschaften.</li> <li>▪ Schnelle Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit.</li> <li>▪ <b>Eigenständige Lösung. Keine zusätzlichen Investitionen in Nachtportale erforderlich.</b></li> <li>▪ Die senkrechte Funktion des Rolltors minimiert die Platzanforderungen in den Raum.</li> <li>▪ Betriebssichere Konstruktion mit minimalen Wartungskosten.</li> </ul>
MABE	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Max. Größe: 12m<sup>2</sup>.</li> <li>▪ Max. Größe mit UPS: 10 m<sup>2</sup>.</li> <li>▪ <b>Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung, wenn Sie Preisangaben zu einer Lösung benötigen, die die Standardhöchstmaße übersteigt..</b></li> </ul>
AUTOMATIK	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Anschluss : 3 x 400V 50-60 Hz, 3 x 10 A.</li> <li>▪ Anschluss für die Wärme: 1 x 230V, 16 A + PE 4 programmierbare potentialfreie Relaisausgänge für externe Geräte</li> <li>▪ Wird mit professioneller Anschluss geliefert die Positioneinstellungsmöglichkeiten sowohl als Geschwindigkeitseinstellungen durch Frequenzumformer enthält.</li> </ul>
ÖFFNUNGS-UND SCHLIESSGESCHWINDIGKEIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1,5 m/sek. - 0,5 m/sek.</li> </ul>
RAHMEN	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 mm Edelstahl.</li> </ul>
TÜRBLATT	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 160 mm Thermotuch mit PE Schaum LD25 isoliert.</li> <li>▪ Dank Bodenleiste bleibt das Tuch in den Führungsschienen</li> <li>▪ Das Rolltor verfügt über eine selbst-reparierende Funktion bei Kollisionen.</li> <li>▪ Standardfarbe (Sonderfarben oder selbstgewählten Aufdruck auf Anfrage):</li> </ul> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  <p>Blau RAL 5007</p> </div>
TOPKONSOLE	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1 mm Edelstahl oder weißes PVC.</li> </ul>
SICHERHEIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lichtgitter mit dynamischer Ausblendung in Beleuchtung integriert. Bei Anwesenheitserkennung hält das Tor an und kehrt in die Ausgangsposition zurück.</li> <li>▪ Der Motor verfügt über einen eingebauten Notgriff, der bei Stromausfall aktiviert werden kan.</li> <li>▪ Mit Notstromaggregat lieferbar.</li> </ul>
HEIZUNG	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 230V Heizung in Rahmenbein.</li> </ul>

# AUTOMATISCHE BEDIENUNG

