

B-HR

AUFZUGSTÜREN FÜR HOCHHAUSAUFZÜGE



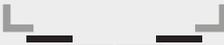
Hochhaus



Aufzugstüren für Hochhausaufzüge

Schnell, sicher und komfortabel immer höher hinaus

Sematic 2000 B-HR ist aufgrund seiner Ausstattungsmerkmale die ideale Lösung für den Personenverkehr in allen Hochhäusern: schnelles, leises und laufiges Öffnen und Schließen der Türen (erlaubt ein effizientes Verkehrsmanagement), außergewöhnliche Robustheit, hoher Transportkomfort, unübertroffene Ästhetik und volle Übereinstimmung mit den strengsten Sicherheitsbestimmungen.

Schachttüren		Kabinentüre		min. lichte Breite (mm)	max. lichte Breite (mm)	min. lichte Höhe (mm)	max. lichte Höhe (mm)
Türtyp	Darstellung	Türtyp	Darstellung				
S 2R		K 2 R		800	1400	2000	3000
S 2R		K 2 R					
S 2Z		K 2Z		800	1400	2000	3000
S 4Z		K 4Z		1300	2200	2000	3000



WITTUR



Schachttüren

2000 B-HR ist die ideale Lösung für Hochhausaufzüge. Sie gewährleisten extrem schnelle Öffnung kombiniert mit leisem und leichtgängigem Betrieb. Aufzugstürtechnik vom Feinsten!

VORTEILE

Schnelles, leises und laufiges Öffnen und Schließen der Türen (für ein effizientes Verkehrsmanagement)

Große verfügbare Auswahl an Oberflächen, Optionen und Zertifizierungen

Aktives Verhalten gegen den Kamineffekt des Schachts nExtrem hohe Zuverlässigkeit/Lebensdauer

Große Anpassungsfähigkeit für Hochhausanforderungen

Neengeschwindigkeit des Aufzugs	Bis zu 6 m/s
Lichte Öffnung (mm)	800 - 2400
Lichte Höhe (mm)	2000 - 3000
C2/ Schwellenpaket (mm)	200
T2/ Schwellenpaket (mm)	265
T3/ Schwellenpaket (mm)	-
C4/ Schwellenpaket (mm)	265
C6/ Schwellenpaket (mm)	-
T1/ Schwellenpaket (mm)	-
Vollglas	Optional (Nur für B-HR Low)
Gerahmtes Glas	Optional
EN 81-20/50	Standard
EN 81-71	Optional Cat.1
EN 81-72	Optional
EN 81-58 E	Optional
EN 81-58 EI	Optional
BS 476 E	Optional
Aluminium-Schwelle	Standard
Verstärkte Schwelle	Optional
Verdeckte Schwelle	-
Türschließung	Spirator, Gegengewicht (B-HR MED/ TOP), Spring (B-HR LOW)



INSTALLATION



- Türstock teilweise am Boden vorge setzt
- Türstock vollständig im Schacht
- Große Anpassungsfähigkeit für Hochhausanforderungen

LEISTUNG



- Alle Komponenten und technischen Lösungen wurden in unseren Labors analysiert und in Millionen Zyklen dauergetestet, um sicherzustellen, dass diese Tür im Laufe ihrer langen Lebensdauer eine konstante hohe Leistung garantiert
- Unterteilt in LOW- MED- und TOP-Ausführung für beste Anpassung an Installations- und Leistungsanforderungen
- Obere Rollen Ø 84 mm Außendurchmesser
- Hohe Öffnungsgeschwindigkeit
- Berechnung der bewegten Masse in Echtzeit für die Geschwindigkeitsoptimierung

WARTUNG



- Langlebiges Hochleistungstürsystem
- Sicherheit und Bequemlichkeit
- Geringer Wartungsbedarf

AUSFÜHRUNGEN



- Luftdichte Ausführung
- Vandalensichere Ausführung
- Ausführung für Australien
- Verklebte (Sonderausf.)
- Brandschutzausführungen
- Rahmenglas-Türblätter
- Vollglas-Ausführung (Sonderausf.)

OBERFLÄCHEN



- RAL 9005
- Sonstige RAL-Farben
- Edelstahlverkleidungen

ZERTIFIZIERUNGEN



- 2014/33/EU
- EN 81-20/50 norms
- EN 81-71
- EN 81-72
- EN 81-58 E, EI, EW
- DIN 18901 norms
- BS 476 Part22 E CLAUSE 8&7
- Ukraine: DSTU pr. 81-58 EI60
- China: GB7588.1/2, TSGT 7007-2022, GB27903
- Singapore: SS550,EN81-58
- Australia: AS 1735
- Australia: AS1530
- Brazil: NBR NM_207
- ASME A17.1
- UL10B
- UKCA

* Zertifizierung abhängig vom Türtyp

Kabinentür

VOORTEILE:

Ideale Lösung für Hochhausaufzüge. Sie gewährleisten extrem schnelle Öffnung kombiniert mit leisem und leichtgängigem Betrieb

Schnelles, leises und lauffähiges Öffnen und Schließen der Türen (für ein effizientes Verkehrsmanagement)

Alle Komponenten und technischen Lösungen wurden in unseren Labors analysiert und in Millionen Zyklen dauergetestet, um sicherzustellen, dass diese Tür im Laufe ihrer langen Lebensdauer eine konstante hohe Leistung garantiert

Große verfügbare Auswahl an Oberflächen, Optionen und Zertifizierungen

Aktives Verhalten gegen den Kamineffekt des Schachts

Extrem hohe Zuverlässigkeit/Lebensdauer

Große Anpassungsfähigkeit für Hochhausanforderungen

Berechnung der bewegten Masse in Echtzeit

Vielzahl von Oberflächen für die anspruchvollsten architektonischen Lösungen
Sicher und komfortabel

Geringer Wartungsbedarf



INSTALLATION



- Hochgradig anpassbar für flexible Installation



WITTUR

LEISTUNG



- SDS DC PWM (Niedrig)
- SDS Bürstenloser AC-VVVF HV (Oben/Med)
- Selbstlernzyklus bei der ersten Installation zur Erkennung der Tormasse und zur Bildung von Öffnungs- und Schließkurven
- Obere Rollen 840 mm Außendurchmesser.
- Hochleistungs-Türsystem mit langer Lebensdauer
- Umweltfreundlich: Funktionen mit geringem Stromverbrauch
- Sicherheit und Komfort

WARTUNG



- Geringer Wartungsaufwand
- Einfacher Zugang zu den Wartungsteilen

AUSFÜHRUNGEN



- Luftdichte Ausführung
- Vandalensichere Ausführung
- Ausführung für Australien
- Rahmenglas-Türblätter
- Metallblechpaneele
- Verdeckte untere Führung erhältlich (Sonderausf.)
- Brandschutzausführungen
- Rahmenglas-Türblätter
- Vollglas-Ausführung (Sonderausf)

OBERFLÄCHEN



- RAL 9005
- Sonstige RAL-Farben
- Edelstahlverkleidungen

ZERTIFIZIERUNGEN



- EN 81-20/50 Normen
- EN 81-71
- China: GB7588.1/2, TSGT 7007-2022

* Zertifizierung abhängig vom Türtyp



WITTUR

YOUR GLOBAL PARTNER FOR COMPONENTS,
MODULES AND SYSTEMS IN THE ELEVATOR INDUSTRY



WITTUR.COM



2000 B-HR on
wittur.com

ADVANCING THE ELEVATOR INDUSTRY®

2000 B-HR - SB.2.004/222 - Deutschl. - September 2024

Subject to change without notice!