



EXCELLENCE IN COMPONENTS



WIDERSTANDSFÄHIG UND ZUVERLÄSSIG
Die Lebensdauer beträgt bei Schachttüren mehr als 1.5 Millionen Zyklen, bei Fahrkorb-türen mehr als 3 Millionen Zyklen. Die EN81.1/2 Vorschriften werden vollständig erfüllt.



BRANDSCHUTZ

Alle MDS1 Schachttüren sind nach EN81-58 Klasse E120 zertifiziert.



OPTIMIERTE VERPACKUNG

Alle Komponenten der Tür sind in einem flachen, festen und recyclingfähigen Karton verpackt. Volumen, Gewicht und Grundfläche wurden deutlich reduziert, sodaß die verpackte Tür auch auf der Baustelle leicht zu bewegen ist. Die neue Verpackung bietet gegenüber vergleichbaren Türen bis zu 40% Volumenreduzierung bei erhöhtem Schutz für die verpackte Türe.



WITTUR GROUP

www.wittur.com

MODULARES TÜRSYSTEM

■ Aufzüge der Klasse 1 gemäß ISO 4190-1

MDS1



EXCELLENCE IN COMPONENTS

GROSSE AUSWAHL AN OBERFLÄCHEN

MDS1 Türen sind lieferbar mit verschiedenen Oberflächen wie Pulverbeschichtung, RAL Lackierung oder Edelstahl.



www.wittur.com

06-10-2010
Subject to change without notice!

MODULARES TÜRSYSTEM

■ Aufzüge der Klasse 1 gemäß ISO 4190-1

MDS1

MDS1 ist ein automatisches Schiebetürsystem für Neuinstallationen, das speziell für den Wohnungsbau nach ISO 4190-1 (Klasse 1) entwickelt wurde.

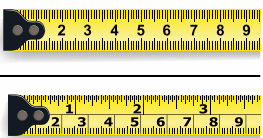
SCHNELLE UND LEICHTE MONTAGE

- Alle Komponenten sind entsprechend der Montager Reihenfolge verpackt. Das Befestigungsmaterial für jede Komponente ist in separaten Verpackungen beige packt
- Sofortige fehlerfreie Montage durch eine vormontierte Schwellengruppe und die selbstzentrierende Rahmenkonstruktion. Für die Befestigung der seitlichen Rahmenteile sind keine Werkzeuge erforderlich
- Türmechanismen und Türantriebe sind im Werk mechanisch und elektrisch getestet und voreingestellt
- Sofortige fehlerfreie Türblattmontage, aufgrund einer einheitlichen Türblattkonstruktion für das schnelle und das langsame Türblatt, für die rechte und linke, sowie für zentrale und seitliche Türöffnung; der obere und untere Anbau ist identisch
- Montagezeit für eine Schachttüre: 1 Stunde mit 1 Monteur, inklusive Auspacken und Einstellen
- Montagezeit für eine Fahrkorbtüre: 1,5 Stunden mit 1 Monteur, inklusive Auspacken und Einstellen



EINFACHE INSTANDHALTUNG

Reduzierte Anzahl an Komponenten; gleiche Ersatzteile für identische Verschleißteile bei Schacht – und Fahrkorbtüren; tauchlackierte Behandlung der Mechanismen als Korrosionsschutz; MDS1 nutzt den gleichen ECO+ Antrieb wie alle anderen Wittur Türen.



REDUZIERTER ENERGIEBEDARF

Der bürstenlose Türantrieb ECO+ reduziert den Energiebedarf während des Zyklus (Durchschnitt 11,0 W) und im Standby (Durchschnitt 2,5 W). Zusätzlich ist der Einsatz für 0-Watt Standby Verbrauch ohne Lernfahrt möglich. Alle elektronischen Komponenten sind RoHS-Richtlinienkonform.

LEISE UND INTELLIGENT

Spezielles Laufrollenmaterial und eine neue Mitnehmerkonstruktion reduzieren das mittlere Geräuschniveau auf 50 dB.** Für den Nachtbetrieb kann ein nochmals geräuschreduzierter Nachtmodus ausgewählt werden.

** Prüfung von Kabinen- und Schachttür im Schallschutzraum

KOMPAKTES DESIGN

Die Bautiefe des gesamten Türpaketes beträgt nur 105 mm bzw. 185 mm, die Höhe des Fahrkorbtürantriebs LH + 345 mm, die Höhe der Fahrschachttürmechanik LH + 170 mm. Damit kann die Serie MDS1 in sehr beengte Schachtverhältnisse eingebaut werden.



MODULARES TÜRSYSTEM

■ Aufzüge der Klasse 1 gemäß ISO 4190-1

MDS1

PRODUKTPROGRAMM

Schachttür				
Schwelle (mm)	Typ		Lichte Türbreite (mm)*	H (mm)
40	01/C		700 800	2000 2100 2200
80	11/R		900 1000	
80	11/L		1100 1200	

Fahrkorbtür				
Schwelle (mm)	Typ		Lichte Türbreite (mm)*	H (mm)
40	02/C		700 800	2000 2100 2200
80	12/R		900 1000	
80	12/L		1100 1200	

* Zwischentürbreiten 50 mm möglich