TECHNISCHES DATENBLATT / HAUSAUFZUG

MOBI

Hydraulisch · 2-13 Personen · 180-1000 kg · Mit und ohne Maschinenraum

EIGENSCHAFTEN

Typ	Hydraulische Hebeplattform
Traglast	180 kg bis 1000 kg (Kabinengewicht und Nennlast max. 2000 kg)
Kapazität	2 bis 13 Personen
Geschwindigkeit	0,15 m/s
Fahrstrecke	Bis 18 m
Einstieg	Einseitiger Einstieg, zweiseitiger Einstieg mit 180 °, zweiseitiger Einstieg mit 90 ° und dreiseitiger Einstieg
Serie	„C“ Mit Maschinenraum „S“ Ohne Maschinenraum

KABINE

Modell	VILITER KOLORO (Optional: Lichtvorhang-Fotozelle) Richtungspfeile am Pfosten (Optional: weitere Modelle der Kabine, siehe Kataloge)
Aussenabmessungen	Siehe Tabelle
Höhe	2100 mm (Optional: weitere Höhen)

KABINENTÜREN

Typ	Automatisch. 2 zusammenschiebbare Flügel. VVVF. (Optional: weitere Modelle)
Ausführung	Edelstahlausführung (X02)
Abmessungen	Siehe Tabelle x 2000 mm (Optional: weitere Höhen)

ETAGENTÜREN

Typ	Automatisch. 2 zusammenschiebbare Flügel. (Optional: weitere Modelle)
Ausführung	Epoxy RAL 7044 (Optional: Edelstahl (X02))
Abmessungen	Siehe Tabelle x 2000 mm (Optional: weitere Höhen)
Feuerwiderstandsklasse	E120, EW60 gemäß EN 81-58 (Optional: weitere Genehmigungen)

TECHNISCHES DATENBLATT / HAUSAUFZUG

MOBI

SCHACHT

Abmessungen	Siehe Tabelle
Schachtgrube	Siehe Tabelle
Schachtkopf	Siehe Tabelle

KABINENTABLEAU

Modell	FUSION SUPRA
Ausführung	Edelstahl X02 Optional: andere Tableaumodelle, siehe Kataloge.
Taste	Mechanische Taste aus feuerfestem Polykarbonat-Plastik mit LED-Beleuchtung (Optional: (mechanische Taste aus Edelstahl mit Beleuchtung des Deckenelements)
Kabinenanzeige	2 Ziffern Led-Display mit 7 Segmenten TFT-Farbdisplays
Sicherheit	Deckenlicht und Notruf-Telefon

ETAGENTABLEAU

Modell	P001, am Türrahmen
Ausführung	Edelstahlplatte (X02)
Taste	Mechanische Taste aus feuerfestem Polykarbonat-Plastik mit LED-Beleuchtung (Optional: (mechanische Taste aus Edelstahl mit Beleuchtung des Deckenelements)
Beschriftung	Logo in schwarz (mit Laser)

STEUERUNG

Typ	Microbasic-Steuerung. Selektiv bei Fahrt nach unten oder universell.
Position	Im Maschinenraum in Serie „C“ freie Position des Maschinenraums. Im Schrank in der Serie „S“. Epoxy- Ausführung. Empfohlener Abstand < 10 Meter

ELEKTRISCHE ANLAGE

Vormontiert mit „Plug & Play“ Anschlüssen

HYDRAULISCHE ANTRIEBSEINHEIT

Manometer-Thermistor-Motor. Öl- Thermokontakt. Elektromechanischer Ventilblock sava3 Manuelle Pumpe. Öl. Automatische Rettung

HUBKOLBEN

In 1 Strecke bis 9800 mm Fahrstrecke, 2 Strecken ab 9800 mm

TECHNISCHES DATENBLATT / HAUSAUFZUG

MOBI

FÜHRUNGSSCHIENEN

Kaltgezogen gemäß ISO 7465

BEFESTIGUNGEN

Befestigungshalterungen und Verankerungen für Betonaußenwände

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Spannung	Dreiphasig mit 380 V Optional einphasig 220 V
Beleuchtung	220 V
Frequenz	50 Hz

KONNEKTIVITÄT

Fernwartungsoption und mit einem Notruf-Telefon mit regelmäßiger Überwachung der Leitung ausgestattet, um Ihre Notrufleitung 24h/365Tage betriebsbereit zu halten.

PACK ZUR VERBESSERUNG DER KONNEKTIVITÄT (OPTIONAL)

• Klappbarer Sitz • Drucktasten mit Braille-Gravur • Fotozellenvorhang • Synthesizer • Akustische Signale

ANDERE EXTRAS

• Stand-by • Ventilator • Lüfter • Schallisolierung im Schrank • Eingeschränkte Nutzung mittels Schlüsselschalter • Panorama-Ausführungen (nicht verfügbar beim Modell 6XL)

Hinweis: Genaue Angaben zum Grundmodell des Tarifs.

TECHNISCHES DATENBLATT / HAUSAUFZUG

MOBI

VARIANTENVERGLEICH · SERIE S UND C (1)

Merkmal	MOBI S	MOBI M	MOBI L	MOBI XL
Kapazität (Personen)	2	3	4	5
Geschwindigkeit (m/s)	0,15	0,15	0,15	0,15
Anfahrten/Stunde	15	15	15	15
Leistung (PS/kW)	2,7 / 2	2,7 / 2	2,7 / 2	4 / 3
Stromstärke (A) (2)	5,6	5,6	5,6	10
Q Nutzlast (kg)	180	225	320	375
PL Lichte Breite (mm)	600	700	700	800
AC Kabinenbreite (mm)	700	800	1000	1000
FC Kabinentiefe (mm)	800	900	900	1100
HC Kabinennutzhöhe (mm)	2100	2100	2100	2100
AH Schachtbreite (mm)	1060	1160	1400	1360
FH Schachttiefe (mm)	1075	1100	1200	1360
F Schachtgrube Minimum (mm) (3)	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / 875 / 1004	150 / 645 / 875 / 1004
OH Schachtkopf Minimum (mm) (3)	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / 2860 / 3330	2390 / 2814 / 2860 / 3330
Anzahl Kabel und Durchmesser (mm)	4 x 8	4 x 8	4 x 8	4 x 8
Hubkolben: Anzahl - Position	1 - seitlich	1 - seitlich	1 - seitlich	1 - seitlich
Maximaler Abstand zwischen Halterungen	1500	1500	1500	1500
Kabinenführungsschienen	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9
Schachtverschluss	Beton	Beton	Beton	Beton

TECHNISCHES DATENBLATT / HAUSAUFZUG

MOBI

VARIANTENVERGLEICH · SERIE S UND C (1)

Merkmal	MOBI 2XL	MOBI 4XL	MOBI 5XL	MOBI 6XL
Kapazität (Personen)	6	8	10	13
Geschwindigkeit (m/s)	0,15	0,15	0,15	0,15
Anfahrten/Stunde	15	15	15	15
Leistung (PS/kW)	4 / 3	4 / 3	6 / 4,5	6 / 4,5
Stromstärke (A) (2)	10	10	10,4	10,4
Q Nutzlast (kg)	480	630	800	1000
PL Lichte Breite (mm)	800	800	900	900
AC Kabinenbreite (mm)	1000	1100	1100	1100
FC Kabinentiefe (mm)	1250	1400	1700	2100
HC Kabinennutzhöhe (mm)	2100	2100	2100	2100
AH Schachtbreite (mm)	1400	1500	1600	1750
FH Schachttiefe (mm)	1550	1700	2100	2500
F Schachtgrube Minimum (mm) (3)	150 / 645 / NA / 1004	150 / 645 / NA / 1004	200 / 645	200 / 645
OH Schachtkopf Minimum (mm) (3)	2390 / 2814 / NA / 3330	2390 / 2814 / NA / 3330	2850	2850
Anzahl Kabel und Durchmesser (mm)	4 x 8	4 x 8	4 x 10	4 x 10
Hubkolben: Anzahl - Position	1 - seitlich	1 - seitlich	1 - seitlich	1 - seitlich
Maximaler Abstand zwischen Halterungen	1500	1500	1500	1500
Kabinenführungsschienen	T70 / 70 / 9	T70 / 70 / 9	T90 / 75 / 16	T90 / 75 / 16
Schachtverschluss	Beton	Beton	Beton	Beton

TECHNISCHES DATENBLATT / HAUSAUFZUG

MOBI

PLANUNGSHINWEISE

ANMERKUNGEN:

(1) Die in der Tabelle angegebenen Werte entsprechen vordefinierten Bedingungen und können, je nach den spezifischen Merkmalen der jeweiligen Installation, Änderungen unterliegen.

(2) Stromstärkeangaben für Stromnetz mit 400 V. Optional einphasige Stromstärke bei 230 V.

(3) Mit ausgleichenden Sicherheitsmaßnahmen / Ohne ausgleichende Sicherheitsmaßnahmen / kostensparende Option / Option Aufzug. Schachtgruben- und Schachtkopfmaße mit automatischen Schachtüren Modell Massen.

Dieses Produkt ist flexibel und kann an spezielle Schachtabmessungen angepasst werden, die nicht in der Tabelle aufgeführt sind. Fragen Sie uns.

Schachtgrubenoption Minimum 100 mm. Fragen Sie uns.

LEGENDE

AH: Schachtbreite · FH: Schachttiefe · AC: Kabinenbreite · HC: Kabinenhöhe · FC: Kabinentiefe · OH: Schachtkopf · F: Schachtgrube · PL: Lichte Standardbreite · R: Förderhöhe / Fahrstrecke