Ölhydraulische Fördertechnik Malsch GmbH

Am Wasen 7, D - 76316 Malsch

Tel. +49 7204 / 92 02 0
Fax:+49 7204 / 87 48
Email: service@oehf-aufzuege.de.

Die Aufzugsbauer

MRL:

EN81-20/50:

Anfrageformular Hydraulik-/Steuerungskomponenten

☐ Anlage zur Aufzugsanfrage (TÜV-/Prüfbuch/Anlagezeichnung o.ä. liegt bei)

Firma: _____ Ansprechpartner: _____
Fax _____ E-Mail: _____
Ihr Projekt: _____ Telefon: _____

Technische Daten:

Aufzug: ☐ Hydraulik ☐ Seil
Haltestellen: ☐ ☐ Zugänge ☐ Durchladung
Einsatz: ☐ öffentlich ☐ privat

Förderhöhe ☐ m
Schachtgrube ☐ m
Schachtkopf ☐ m
Schachthöhe ☐ m
Geschwindigkeit: ☐ m/sec

Motor: ☐ KW
oder i-Nenn: ☐ A
i-Anlauf: ☐ A

Nennlast: ☐ kg
Kabinengewicht: ☐ kg
Baldachingewicht: ☐ kg

Pos. Maschinenraum: ☐ über dem Schacht ☐ unten neben ☐ ohne Maschinenraum (MRL)
☐ Distanz zum Schacht ☐ m

Steuerungen für Aufzüge nach Maschinerichtlinie

☐ Steuerung für einen Unterfluraufzug
☐ Steuerung für einen Güteraufzug
☐ Steuerung für einen Behindertenaufzug

Steuerungen für Aufzüge nach EN81-20/50

☐ Steuerung für einen Personen/Lastenaufzug
☐ Steuerung für einen PKW Aufzug

Steuerung als F2020-PA, max. 16 Etagen, 1- oder 2 Knopfsammelsteuerung oder Druckknopfsteuerung max. 8 Selektivetagen möglich, jede Selektivetage vermindert die maximale Anzahl der Etagen um 1. Kopierung über Magnetschalter oder Absolutwertgeber (Typ. ELGO) Funktionsumfang: Brandfallfahrt über potentialfreie Kontakte, Voll-/Überlastfunktion, Ladezeit, Innen-Vorzug, Außen-Vorzug, Bedientool als Touchscreen am Steuerschrank angebaut, Kabinenstandanzeige über 3-Farb-TFT-Display(s) in BUS-Ausführung. Konventionelle steckbare Verdrahtung

Gruppensteuerungsoptionen

☐ Ausführung als Gruppensteuerung (Con), als Gruppe mit ☐ Anzahl Aufzüge

Antriebsoptionen:

Ansteuerung für hydraulische Aufzüge

Schlauchabgang: ☐ links ☐ rechts

☐ Ansteuerung für Hydraulikblock mit 1 Ventil (z.B. Blain KV1)
☐ Ansteuerung für Hydraulikblock mit 3 Ventilen (z.B. Blain EV 10)
☐ Ansteuerung für Hydraulikblock mit 4 Ventilen (z.B. Blain EV 100) ☐ SEV (elektr. geregelt)
☐ Ansteuerung für Bucher-Hydraulik, bitte Unterlagen / Schaltbilder einreichen !
☐ Ansteuerung für: [ ] bitte Unterlagen / Schaltbilder einreichen !
☐ mit Sanftanlauf (im Schrank eingebaut)
☐ Sanftanlauf bauseits, Typ: [ ] bitte Unterlagen / Schaltbilder einreichen !

Anzahl der Hydraulikzylinder ☐ St. ☐ Zentralkolben im Bohrloch
☐ 1-stufiger Zylinder ☐ 1:1 ☐ 2:1
☐ Teleskopzylinder ☐ 2-stufig ☐ 3-stufig Kolbenstangen Ø [ ] mm
Fabrikat: [ ]

Ansteuerung für Seilaufzüge

☐ Ansteuerung für Polumschaltung
☐ Ansteuerung für bauseitigen Frequenzumrichter, Fabrikat [ ]
(Ansteuerung mit Signalen: Auf, Ab, Schnell, Zwischengeschwindigkeit, Langsam, Inspektionsgeschwindigkeit)
☐ incl. Frequenzumrichter
☐ Frequenzumrichter im Schrank integriert
☐ Bremsspannung [ ] Volt Bremse mit Überwachungskontakt
☐ Motor mit Fremdbelüftung (Sicherung für Lüfter vorsehen !)

Schacht:

Laufschienen

☐ T-Schienen
☐ U-Profil Schienen

☐ Geschwindigkeitsbegrenzer mit ☐ bauseitige Stellung Fabrikat: [ ]
☐ Fernauslösung 230 VAC
☐ Fernauslösung 180 VDC
☐ Fernauslösung 24 VDC
☐ Fernauslösung 12 VDC
☐ Absinkschutz
☐ ohne Fernauslösung

Schachttüren

☐ manuelle Drehtüren ☐ automtische Schachtschiebetüren

Schachtbeleuchtung

☐ Schachtlicht wird benötigt ☐ Schutzklasse IP 54
☐ vorbereitet für bauseitige Schachtbeleuchtung
☐ ohne

Notendschalter

☐ Notendschalter incl. Anbauhalterung

Spanngewichtsschalter

☐ Spanngewichtsschalter ☐ mit Anbauhalterung
☐ bauseits

Türanordnung

Hauptzugang	Übereckseite	Durchladeseite	Etage	Bezeichnung	Selektivtüre	Vorzug-Außen	Außer Betrieb-Schlüssel	Brandfall-Schlüssel	Standanzeige	Etagenabstand (m)
☐	☐	☐	16		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	15		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	14		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	13		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	12		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	11		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	10		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	9		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	8		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	7		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	6		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	5		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	4		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	3		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	2		☐	☐	☐	☐	☐	
☐	☐	☐	1		☐	☐	☐	☐	☐	

Aussentableaus

☐ Aussentableaus für Türzargeneinbau ☐ Stück in Etage(n)
Breite in mm
Höhe in mm

☐ Aussentableaus als Aufputz-Tableau ☐ Stück in Etage(n)
Breite in mm
Höhe in mm

☐ ohne Tableaus (Angaben zur Ausführung bitte dennoch angeben !)

☐ Tasterelemente quadratisch mit Leuchtrand, ca. 30x30mm (Schutzart IP 20)
☐ Taster in runder Ausführung (Schutzart IP 54) ☐ frontseitig IP54 ☐ komplett IP 54
☐ Großflächentaster
☐ Braille-Schrift-Taster
☐ mit taktiler Schrift
☐ Vandalensicher

Oberes Tableau (bei Unterfluraufzügen)

- ☐ Aufputz-Tableau in Schutzart IP 54
- ☐ Aufputz-Tableau als Mauerkasten, Schutzart IP 54
- ☐ eingebaut in V2A Unterputzkasten
- ☐ in Steuersäule

Ausführung als

- ☐ 1-Knopf Sammelsteuerung
- ☐ 2-Knopf Sammelsteuerung
- ☐ Selbstfahrersteuerung
- ☐ Anhol-/Sendesteuerung

- ☐ Weiterfahrtanzeige nach EN81-20/50 (Achtung: nicht Richtungspfeile !)
- ☐ Richtungsanzeige
- ☐ Ausser-Betrieb-Anzeige
- ☐ Besetztanzeige
- ☐ Brandfall-Gravur (schwarz gelasert)

- ☐ mit Gravur "Firmenlogo"
- ☐ mit Gravur "Aufzug im Brandfall nicht benutzen"
- ☐ mit Ankunftsgong
  - ☐ Standanzeigen als TFT-Displays zum Einbau über der Tür
    - ☐ Ausführung Aufputz
    - ☐ Ausführung für Türzargeneinbau

☐ mit Schlüsselschalter Steuerung ein/aus in Etagen: _____

☐ mit Schlüsselschalter für Aktivierung / Deaktivierung Tableau in Etagen _____

Kabine:

Ausführung des Türantriebs

☐ Drehstromtürantrieb Türseite ☐ Fabrikat/Typ ☐
☐ ohne Endschalter, aber in AUF stromlos ☐ mit Endschaltern ☐ ohne Endschalter
Türantrieb hat Reversierschalter

☐ geregelter Antrieb Türseite ☐ Fabrikat/Typ ☐
☐ kein Türantrieb, baumustergeprüftes Lichtgitter (Schachtabschluss)
Fabrikat/Typ ☐
☐ Lichtgitter (ÖHF-Standard)
☐ Lichtgitter bauseits Fabrikat/Typ ☐

Riegelkurven: ☐ mechanische Entriegelungskurve(n) an der Kabinentüre angebaut
☐ elektr. Riegelkurve(n)) ☐ Volt ☐ AC ☐ DC

Ausführung Kabinentableau

Kabinentableau Anzahl ☐
☐ bauseits
☐ als Deckplatte mit angeflanschten Teilen
☐ als Kasten
☐ als komplettes Paneel ☐ mm Höhe ☐ mm Breite ☐ mm max. Tiefe

☐ Ausführung V2A spiegelpoliert
☐ Ausführung V2A Korn 240
☐ Ausführung Messing-Optik

☐ Inspektionssteuerung wird benötigt (Kabine hat betretbares Dach)
☐ Kabine hat ein Geländer zur Schutzraumabsicherung
☐ klappbar ausgeführt

☐ Informationsfeld eingelegt, aus Plexiglas, mit Gravur
☐ mit Beleuchtung
☐ Informationsfeld als Gravur auf die Deckplatte

☐ Standanzeige als TFT-Anzeige in der Kabine mit integr. Überlast-/Brandfallanzeige (Standard)
☐ Standanzeige als Dot-Matrix-Anzeige, 30mm Anzeigenhöhe, Überlast usw. als Leuchtaugen ausgeführt (Mehrpr.)

☐ nur Richtungspfeile
☐ keinerlei Anzeige

☐ Sprachcomputeransteuerung ☐ bauseitiger Sprachcomputer
☐ Gravur "Aufzug im Brandfall nicht benutzen", gelasert in schwarzer Schrift

☐ Lochbild für bauseitige Sprechanlage ☐ inkl. Sprechanlage, Fabr. Rekoba
Sprechstellen: ☐ Kabine ☐ Maschinenraum ☐ Pförtner

☐ Tür-Auf-Taster mit verlängerter Offenhaltezeit

☐ Tür-Zu-Taster
☐ Ausser-Betrieb-Schlüsselschalter ☐ als Profilzylinder ☐ ÖHF-Standard (MS42)
☐ Innen-Vorzug Schlüsselschalter ☐ als Profilzylinder ☐ ÖHF-Standard (MS42)
☐ Ladezeit-Taster

☐ Ventilatortaster ☐ Ventilator, automatisch

Kabinenbeleuchtung

☐ Kabinenlicht wird benötigt ☐ Schutzklasse IP 54
☐ vorbereitet für bauseitige Kabinenbeleuchtung
☐ ohne

Sonstiges:

☐ Kabel halogenfrei (außer Hängekabel)
☐ Fernnotruf-System (Fabrikat/Fabrikats-Wunsch eintragen) ☐
incl. Sprechstellen zum Anschluss an das Telefonnetz
☐ Kabine
☐ Dach
☐ Grube

☐ Temperaturfühler für den Maschinenraum, am Schaltschrank angebaut
☐ Rückholsteuerung nach EN 81
☐ vorbereitet für Schachtgrubenabsicherung aufgrund zu geringer Schachtgrube, nach ÖHF-Standard
☐ Schachtgrubenabsicherung Fabr. ÖHF ☐ incl. Klappstützen
☐ Schachtkopfabsicherung nach ÖHF-Standard
☐ Notabfahrt über 24 V Notstrombatterie (nur Hydraulik Aufzüge)
☐ Notstrom über bauseitigen Notstromdiesel, Meldung über potentialfreien Kontakt, dann Evakuierungsfahrt

☐ Überlaststeuerung ☐ über Druckschalter ☐ über Lastwiegeeinrichtung

☐ Dynamische Brandfallsteuerung unter Berücksichtigung von Rauchmeldern in den Etagen

☐ Vorbereitung für bauseitige(n) Codekartenleser
Etage: ☐ ☐ zur Freigabe von Innenrufen ☐ je Etage 1 Kontakt
☐ ☐ statt der Ruftaster ☐ alle Innenrufe
☐ ☐ Auswertegerät auf dem Kabinendach
☐ ☐ Auswertegerät im Maschinenraum
☐ ☐ zur Freigabe von Außenrufen ☐ 1 Kontakt/Etage
☐ ☐ statt Aussenrufen zur Rufgabe ☐ alle Außenrufe
☐ ☐ Auswertung an den Etagen direkt
☐ ☐ Auswertung im Maschinenraum

Weiteres Sonderzubehör, Anforderungen, Wünsche:

Anfrage senden an:
rsiegwarth@oehf-aufzuege.de od. **sales@oehf.com**
oder per Fax senden an **+49 7204 8748**