

**Senkrechtlift nach EU-Maschinenrichtlinie 2006/ 42/ EG
mit Hydraulikantrieb Typ Verralift LH oder gleichwertig
in einem Stahlschacht geeignet für den Außenbereich**

Antrieb:	Hydraulisch direkt oder indirekt je nach Förderhöhe
Tragfähigkeit:	360 kg bis max. 500 kg
Hubgeschwindigkeit:	max. 0,15 m/s
Förderhöhe:	bis max. 13 m
Haltestellen:	bis max. 6 Haltestellen
Zugänge:	gegenüber; übereinander; über Eck
Türen:	Handbetätigte, einflügelige Drehtür mit großflächiger VSG-Verglasung; Lichter Durchgang 900 mm x 2000 mm DIN Links oder Rechts angeschlagen
Plattform:	1100 mm breit x 1400 mm tief; Rollstuhlfahrer geeignet; Plattförmrückwand Höhe 2000 mm mit integriertem, horizontal angeordneten Bedienteil; Plattförmrückwand oberhalb des Bedienteiles in Stahlblech lackiert; Plattförmrückwand unterhalb des Bedienteiles in Stahlblech lackiert; Handlauf in Alu eloxiert, einseitig an Plattförmrückwand; Boden mit Alu-Riffelblech (Quintett); Beleuchtung durch LED-Bänder, welche umlaufend im oberen Teil der Plattförmrückwand integriert sind; Sicherheitsschaltleiste um den Plattförmboden
Schacht:	Grundfläche 1600 mm Länge x 1600 mm Breite; Stahlschacht in Rahmenbauweise; Schachtinnenseite als durchgehende, glatte Oberfläche mit Vorsprüngen < 5 mm; In den Rahmenteilern der Antriebsseite sind 2 zusätzliche vertikal verlaufende Profile eingeschweißt an denen das Hubgerüst befestigt wird; In den Rahmenteilern der 3 Zugangsseiten ist ein zusätzliches vertikal, außermittig verlaufendes Profil eingeschweißt; Rahmenfüllungen an der Antriebsseite sind in 10 mm starken Forex (geschäumten Kunststoff) ausgeführt; Rahmenfüllungen an den Zugangsseiten sind in den großen Feldern mit VSG Stärke 10 mm und in den kleinen Feldern mit Forex ausgeführt; Einsätzen der Füllungen von der Schachtinnenseite; Schachtecken außen werden über die komplette Schachthöhe durch eine flache Alu-Abdeckleiste, in einem Winkel von ca. 45° abgedeckt; KTL-Beschichtung als Korrosionsschutz; Schacht oben geschlossen durch ein Flachdach bestehend aus einem waagrecht verlaufenden Grundrahmen und einer VSG-Füllung, welche diagonal im Grundrahmen verläuft



Schachtgrube:	min. 100 mm für ebenerdige Einfahrt
Schachtkopfhöhe:	2450 mm
Elektroanschluss:	400V AC / 50 Hz
Maschinenraum:	Aggregat und Steuerung außerhalb des Schachtes in einem Schaltschrank untergebracht
Zugangsberechtigung:	mittels Schlüsselschalter
Bedienung Plattform:	Totmannsteuerung; Taster rechteckig 50 mm x 50 mm, Edelstahl matt, taktil; Schlüsselschalter für Zugangsberechtigung, Etagentaster, Not-Stop-Schlagtaster; Notruftaster akkugestützt
Bedienung Haltestellen:	Selbsthaltung; Taster rechteckig 50 mm x 50 mm, Edelstahl matt, taktil; Ruftaster zum anbringen am Gebäude auf Putz oder unter Putz
Notruftelefon:	mit frei programmierbaren Nummern, welche automatisch nacheinander angewählt werden bis eine Person erreicht wird
Notablass:	Nothandbetrieb des Senkventiles am Hydraulik-Aggregat
Lackierung:	2K Industrielack, seidenmatt; RAL nach Wahl des Auftraggeber