

## OPIS TECHNICZNY



### 1. DANE OGÓLNE

Zgodność urządzenia z: Dyrektywą Maszynową WE 2006/42/WE  
Użytkownik: Politechnika Koszalińska  
75-453 Koszalin, ul. Śniadeckich 2  
Miejsce zainstalowania: Dom Studenta Nr 4  
75-507 Koszalin, ul. Rejtana 5-7 A  
Typ dźwigu: Verralift LH  
Numer fabryczny: 312-17001  
Rok instalacji: 2011

### 2. CHARAKTERYSTYKA URZĄDZENIA

Typ napędu: hydrauliczny  
Udźwig nominalny: 300 kg  
lub:  
Prędkość nominalna:  $\geq 0,15$  m/s  
Rodzaj dźwigu: pionowy platformowy dla niepełnosprawnych

### 3. WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA, PRZYSTANKI

Wysokość podnoszenia: 2650 mm  
Przystanki:  
ilość: 2  
położenie: przelotowe pod kątem  $180^{\circ}$

### 4. KABINA

Kabina:  
wymiary (szer. x głęb.): 1140 x 1400 mm  
masa całkowita: 180,0 kg

### 5. SZYB

Szyb:  
wykonany z: konstrukcja ramowa z profili stalowych  
dolny przejazd: 0,06 m  
dolna strefa bezpieczeństwa: ok. 0,6 m  
górny przejazd: ok. 0,08 m

### 6. ELEMENTY NOŚNE

Zawieszenie kabiny:  
rodzaj: siłownik hydrauliczny SGTZ 42-2  
ilość: 1  
dzielony: nie  
przełożenie: 1/1  
długość: 1967 mm

### 7. STEROWANIE

mikroprocesorowe  
przycisk ciągłego nacisku z łącznikiem kluczykowym

## 8. DRZWI PRZYSTANKOWE

|                         |  |
|-------------------------|--|
| typ:                    | wychylne skrzydłowe, ręcznie otwierane |
| ilość:                  | 2                                      |
| materiał:               | stal / szkło bezpieczne                |
| rodzaj:                 | lewe                                   |
| zamykanie:              | ręczne                                 |
| wymiary (szer. x wys.): | 869 mm x 2000 mm                       |

## 9. ŚWIADECTWA BADANIA TYPU:

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Dźwig pionowy           |                       |
| producent:              | HETEK Hebetchnik GmbH |
| typ:                    | Verralift LH/LS       |
| nr świad. badania typu: | EG-MRL 004/1          |

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Zderzak                 |                      |
| producent:              | ACLA Werke GmbH      |
| typ:                    | AP 001/300335        |
| nr świad. badania typu: | 08/208/AP 001/300335 |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Zamek bezpieczeństwa drzwi przystankowych |                      |
| producent:                                | Kronenberg GmbH      |
| typ:                                      | DLF 1 \ ELF 1        |
| nr świad. badania typu:                   | ATV 13/8 \ ATV 479/1 |

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Zawór pęknięcia rurociągu |                       |
| producent:                | Blain Hydraulics GmbH |
| typ:                      | R10 3/4 Zoll          |

## 10. NAPĘD

|                 |              |
|-----------------|--------------|
| Pompa           |              |
| producent:      | SHG GmbH     |
| typ:            | GR20SM - 20l |
| Głowica zaworów |              |
| producent:      | SHG GmbH     |
| typ:            | KV1P         |

Zeichnungsfreigabe

Bearbeitungsstand: 01.09.11 D.Hunstock

Schachtgrube:  
Fundament: .Beton B25 frostfrei gegründet  
.Mündung Leerrohr mind. 110mm  
über Grubenboden  
.Grube mit oldichem Anstrich  
versehen (bauseits)

Grubentiefe: .110 mm  
Grubenbreite: .umlaufend Schachtaußenmaß+30mm

Achtung: Bei allen Maßangaben bezüglich Mauerwerk und Schachtgrube ist eine lotrechte Wand Bedingung!

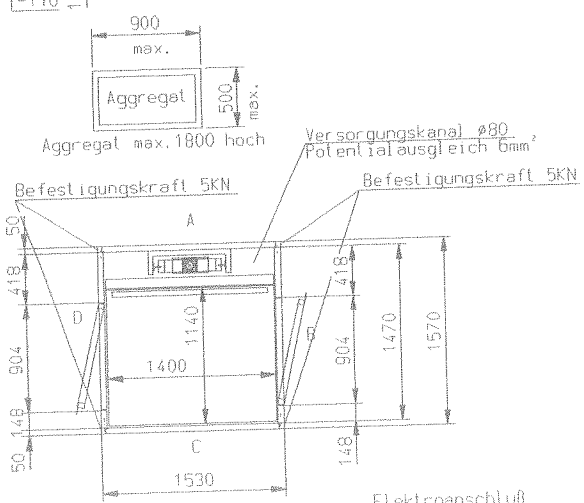
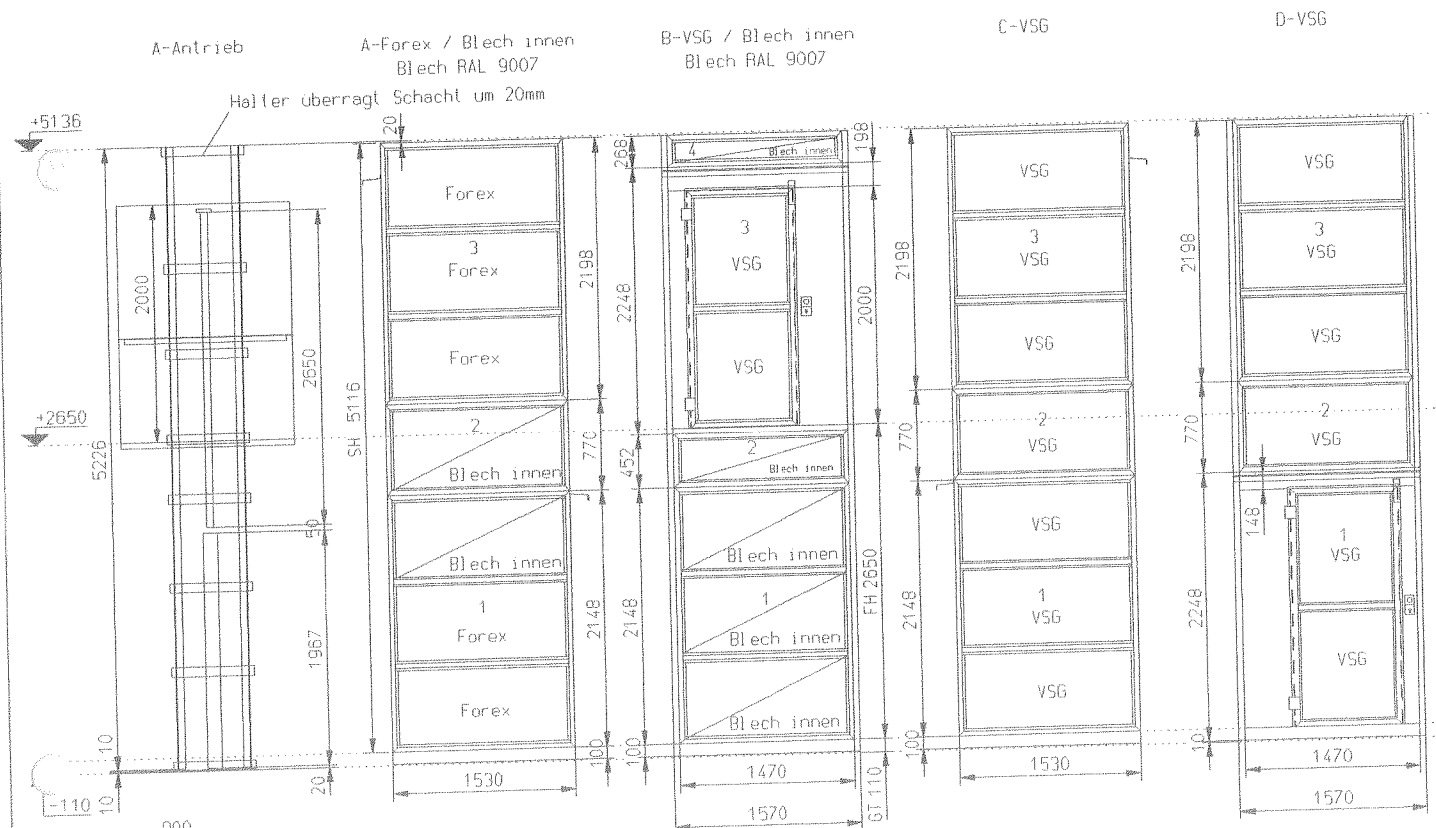
Hinweis:  
- lichte Türöffnung 904mm bei Türöffnung >135°  
- lichte Türöffnung 869mm bei Türöffnung 90°

Max. Führungsschienenlänge 5226mm, bitte Transport- und Einbaumöglichkeit prüfen!

- Alle Seitenansichten von Schacht aussen
- Anschraubprofile unter den Schachtwänden vor Schachtaufstellung unterschrauben
- Beilagen unter Schachtecken und Zylinderfuss min. 50mmx50mm vorsehen
- Verbleibende Spalte unter Schachtwänden und Hubgerüst nach Montage mit Mörtel vollflächig ausfügen (bauseits)
- Befestigung des Schachtes und des Montagerahmens bauseits

Achtung!  
Bei begehbaren Räumen unter dem Lift ist der Schachtboden, zusätzlich zu den Lasten des Liftes für eine Belastung von 5KN/m² zu bemessen.

Lift für Aussenaufstellung ohne Dach  
Dach bauseits, auf Belüftungsöffnung achten!



Elektroanschluß  
Spannung: 400 V/ 50 Hz  
Leistung: 3,0 KW  
Zuleitung: 5x 2,5mm²  
Sicherung: B 20  
Anlaufstrom: 40 A  
Betrieb: 8 A

Hydrauliköl: Sintofluid N46; WGK 1 nach VwVw5  
Schlauchlänge 5m

|                                     |  |                      |         |
|-------------------------------------|--|----------------------|---------|
| Zulassung für Montage<br>ISO 2768-m |  | Maßstab 1:30         | Gewicht |
| Liftcom                             |  | Verrallift LH 1:1    |         |
| LH Koszalin 2                       |  | Tragfähigkeit: 300kg |         |
| HETEK GmbH                          |  | 312_17001c           | Blatt   |