

- Krytina - pozink. plech RAL3016 (ATA)  
 - OSB DESKA TL 18 mm  
 - PSB KLÍN (100-50)  
 - OSB DESKA TL 18 mm  
 - Plech tl 1,5mm

+11,610

150

40

120

180

60

30

30

575

30

30

60

C15 Zn M16

Tyč Ø40mm-60mm

Tpr 30x20x2

Pálkruhový úchyt

Izol. dvojsklo

Tpr 100x60x3

Kruhový úchyt

Větrací žaluzie

Horní mříž

Příloha 2

Tpr 100x60x3

Kruhový úchyt

Izol. dvojsklo

[illegible]

Technical drawing of a rectangular plate with the following specifications:

- Material: HM 40/22
- Surface finish: 4D
- Material: TPR 100x60x3 - příčka
- Dimensions: 100 (width) x 60 (height)
- Note: zabrousit svo do roviny

Technical drawing of a square plate with a semi-circular cutout and a threaded rod. The drawing includes dimensions: 80mm width, 45mm height, 5mm cutout radius, 1mm hole diameter, 4mm plate thickness, 50mm distance from cutout to edge, 1mm hole offset, 8mm rod diameter, and 4mm nut height. Labels include "ZAVIŤOVÁ TYČ M 8" and "POVRCHOVÁ ÚPRAVA KOMAXIT RAL 9017".

Technical drawing of a metal plate with a central threaded rod. The drawing includes a top view showing a 100mm diameter circle with a central crosshair and a side view showing a 10mm thick plate with a 50mm long threaded rod. Labels include "ZÁVITOVÁ TYČ M 8" and "POVRCHOVÁ ÚPRAVA KOMAXIT RAL 9017".

[illegible]

Technical drawing showing a detail of a chemical tank connection. The drawing includes the following components and dimensions:

- CHEMICKÁ KOTVA M12**: Chemical tank anchor.
- PLO 10/80-200**: Plate dimensions.
- ZÁVITOVÁ TYČ M16**: Threaded rod.
- SPOJITÍ SVAREM**: Weld joint.
- L 80x80x8**: Flange dimensions.
- STOJKA TPR 100x100x4**: Tank wall dimensions.
- TPR 100x60x3**: Tank wall dimensions.
- 80** and **100**: Dimensions of the flange and tank wall.
- 4**: Surface finish symbol.

Technical drawing of a window frame (B) showing dimensions and material specifications. The drawing includes the following details:

- Overall Dimensions:**
  - Height: 2210
  - Width: 2290
- Frame Components and Materials:**
  - Top and Bottom Sills: HM 40/22
  - Side and Internal Vertical Dividers: TPR 60x20x3
  - Internal Horizontal Dividers: TPR 60x20x3
- Internal Dimensions and Spacing:**
  - Top Sill Thickness: 60
  - Bottom Sill Thickness: 60
  - Left Side Spacing: 50
  - Right Side Spacing: 360
  - Internal Width (between vertical dividers): 1180
  - Internal Height (between horizontal dividers): 1550
  - Bottom Sill Thickness: 140
- Other Labels:**
  - TPR 60x60x3 (top and bottom horizontal frame sections)
  - ČISTÁ PODLAHA (Clean Floor) with an arrow pointing to the bottom sill area.
  - HM 40/22 (material specification for the sills, also labeled at the bottom right).

Technical drawing of a window frame assembly, showing side and end views with dimensions and material specifications.

**Side View (Left):**

- Overall width: 1000 mm.
- Left side dimensions: 100 mm (outer), 1260 mm (main frame), 2460 mm (total frame width).
- Material: IPR 100x60x3.
- Central opening width: 450 mm.
- Right side dimensions: 750 mm (main frame), 100 mm (outer).

**End View (Right):**

- Overall height: 265 mm.
- Top and bottom dimensions: 26 mm (outer), 100 mm (main frame).
- Material: HM 40/22.
- Central opening height: 450 mm.
- Right side dimensions: 750 mm (main frame), 100 mm (outer).

**Labels:**

- ZADNI STĚNA (Back Wall)
- ČELNÍ STĚNA (Front Wall)
- V5 (Ventilation/View symbol)

- Výtahová šachta - ock
- Příprava kotvení pro technologii výtahu - Halfen profil 40/22
- Elektrický přímotop 2kW
- Dokrytí dveří - nerez

ČSN EN 1993-1-1 Navrhování ocelových konstrukcí - část 1  
ČSN EN 1090-1 Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - část 1  
ČSN EN 1090-2 Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - část 2  
ČSN EN 81 - 20 Bezpečnostní předpisy pro konstrukci a montáž výtahů - část 1

Výrobní skupina EXC2. Všechny nosné ocelové prvky budou třídy S235JR.  
Při montáži kontrolovat rovinnost protilehlých stěn v každém patře!  
Všechny volné konce jeklů zaslepit.

**SVAŘOVÁNÍ**

Kvalita provedení svarů C dle ČSN EN ISO 5817, s výjimkou (5011, 5012), přetečení (506), dotyk elektrodou (601), a staženinu (2025)

Tzn. minimální výška koutového svaru  $a=3$  mm, jednostranně tupé svary na dutých profilech provádět jako Y- svary s hloubkou průvaru (velikostí svaru  $s$ ) = tloušťka stěny - 1 mm.

je možné provést svaření pouze ze tří přístupných stran a nepřístupnou stranu utěsnit pružným tmelem. Pohledové svary po provedení VT zabrousit a přetmelit

Dle RAL....(dle objednatele), terče v RAL 9017

Dodavateľ: MSV Liberec s.r.o.      Nosnosť: 1

$\Lambda$	...

--	--

	Jméno	
--	-------	--

Overl	ING. Baraňák	01/
-------	--------------	-----

Schvölil	ING. SYVALA	01/
----------	-------------	-----

MSV Liberec s.r.o.	

	Verfahren
--	-----------


## ATA ENGINEERING

---

Přední příčky  
Montážní nosník

---

## VÝTAHOVÉ ŠACHTY

---