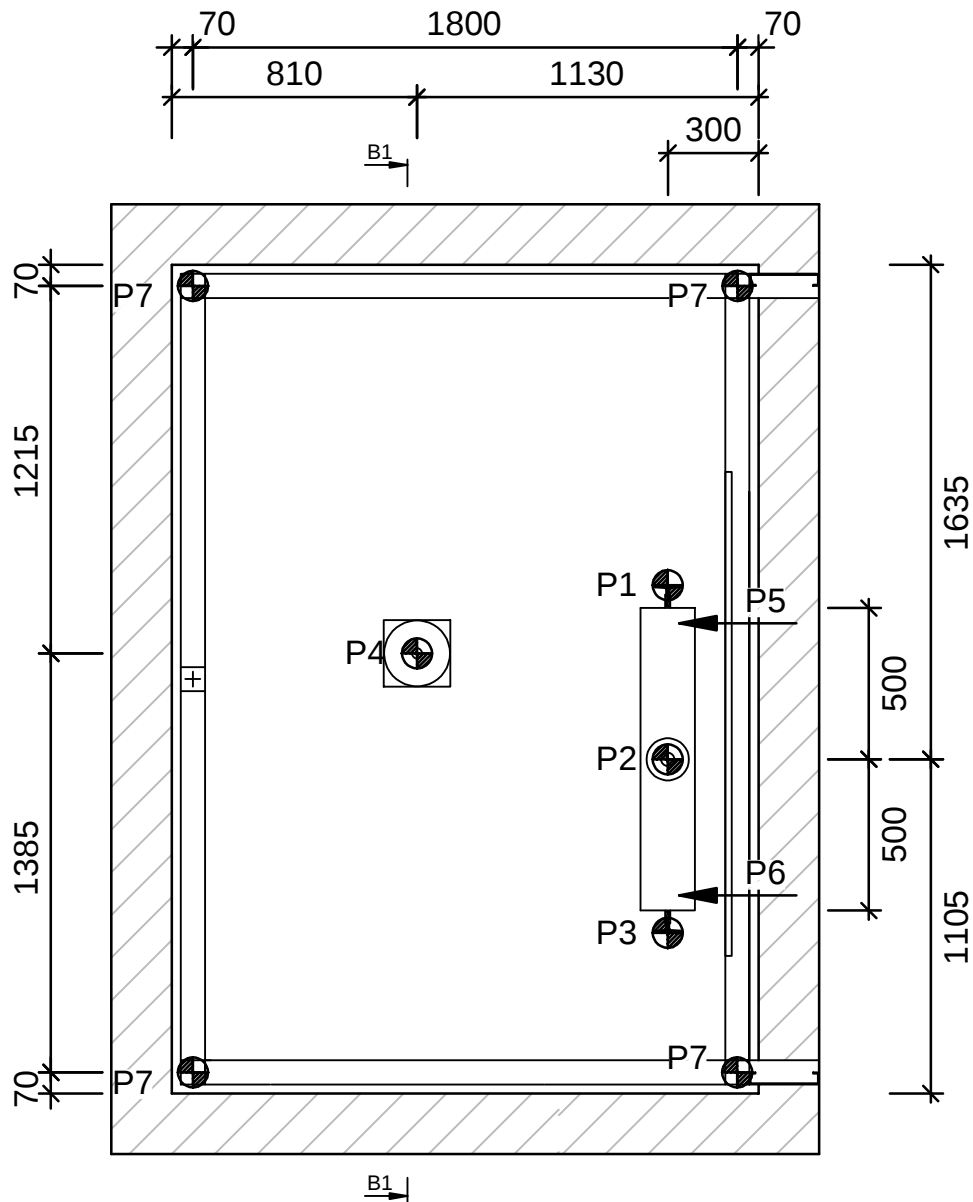


KRÄFTEANGABEN



P1 = ca. 3 kN
P2 = ca. 73 kN
P3 = ca. 3 kN
P4 = ca. 120 kN
P5 = ca. 7 kN
P6 = ca. 7 kN
P7 = 8,35 kN

Führungsschiene
Hubzylinder
Führungsschiene
Aufsetzpuffer Fahrkorb
Zugbelastung Seitenkräfte
Zugbelastung Seitenkräfte
Kraft auf die Grubensohle
je Eckstiel

Die Kräfte P1 und P3 treten immer zusammen auf.
Die Kräfte P2 und P4 treten nie gemeinsam auf.
Die Kräfte P1, P2 und P3 können gemeinsam auftreten.

Alle Angaben in mm

Alle Maße sind vor Ort zu prüfen!

Gymnasium Herschelschule

Erweiterung G9 / Trakt A
Hydraulischer Personenaufzug A1

Fördertechnik
Grundriss Schachtgrube

Ausführungsplanung

Plan-Nr.: G-05
Maßstab: 1 : 25
Format: A4
Datum: 25.08.2025