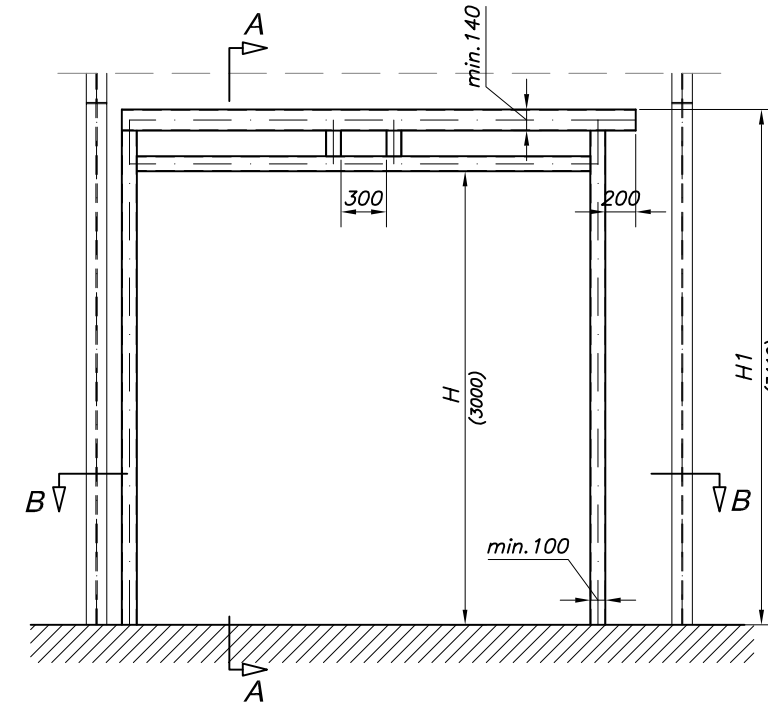
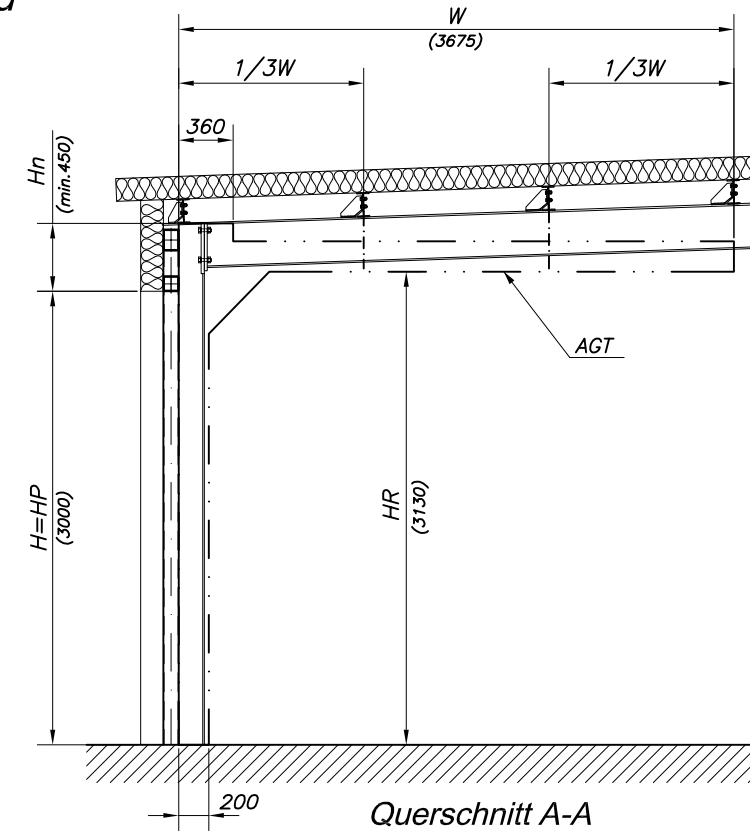


Das Industrie-Sektionaltor  
Normale NP-Führung mit Torsionsfedern vorne

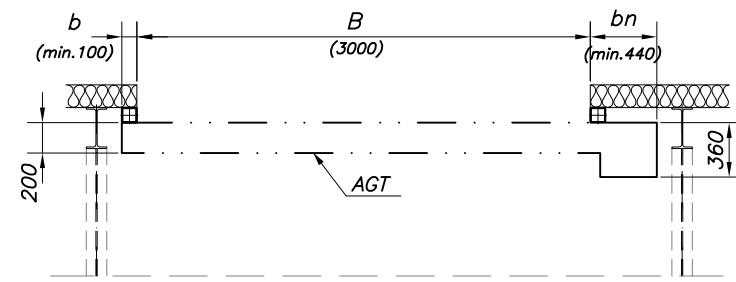
**Konstruktionsgrund**



Ansicht von innen



Querschnitt A-A



Querschnitt B-B

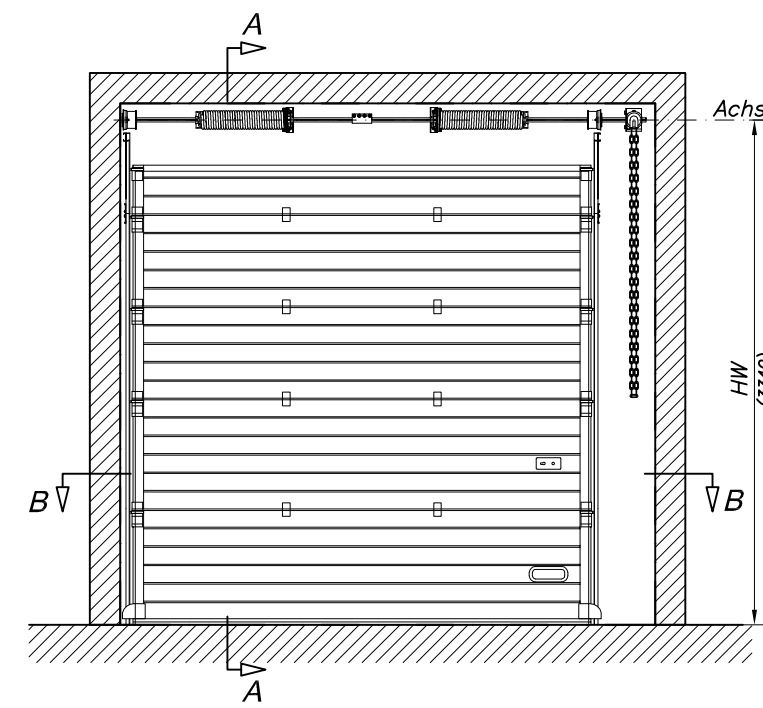
Beschreibung der Dimensionen:

- AGT – Arbeitsgebiet des Tor
- B – Öffnungsbreite
- H – Öffnungshöhe
- Hn – Sturzhöhe
- b – Anschlagbreite
- bn – Anschlagbreite von der Motorseite
- HP – Durchfahrthöhe
- HR – Arbeitshöhe
- HW – Höhe vom Boden bis zum Achswelle
- HZ – Höhe vom Boden bis zur Unterkante der horizontalen (waagerechten) Führung
- W – Einbautiefe
- H1 – Höhe vom Boden bis zur Oberkante der Tragkonstruktion
- Q – Torblatt Gewicht [kg/m<sup>2</sup>]
- P – Torblatt Fläche [m<sup>2</sup>]

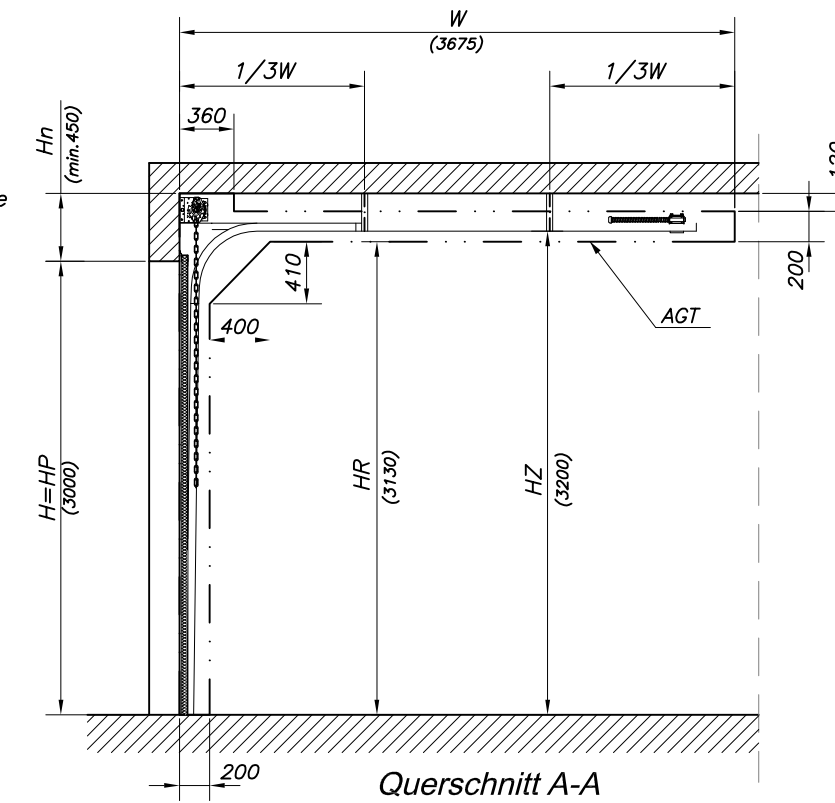
In der Abbildung ein Beispiel von das Tor, Abmessung 3000 x 3000 [mm].  
Möglichkeit der Anwendung das Tor mit anderen Abmessungen vorstellt der nachstehenden Tabelle.

SYMBOL	MAXIMALE ABMESSUNGEN [mm]			In der Abbildung das Tor mit Abmessungen [mm]
B	max.8000			3000
H	max.3000	max.5510	max.6000	3000
Hn	min.450	min.450	min.510	450
HW	H+340	H+362	H+382	3340
H1	H+410	H+432	H+452	3410
b	min.100			100
bn	min.440			440
HP	H			3000
HR	H+130			3130
HZ	H+200			3200
W	H+675			3675
Q	max.15 [kg/m <sup>2</sup> ]			135 [kg]
P	max.34 [m <sup>2</sup> ]			9 [m <sup>2</sup> ]

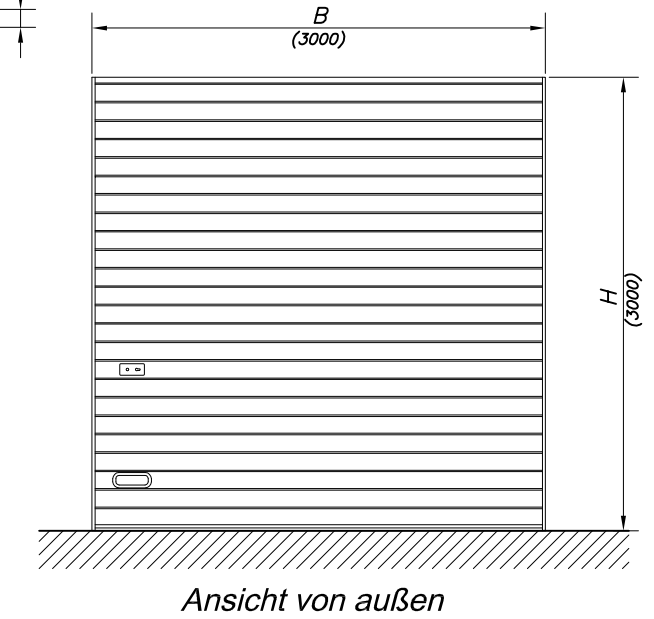
**architektonische Grund**



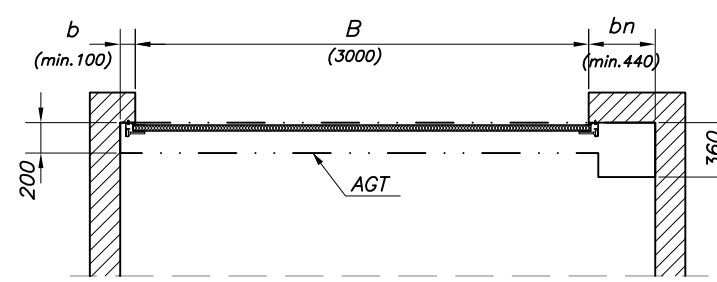
Ansicht von innen



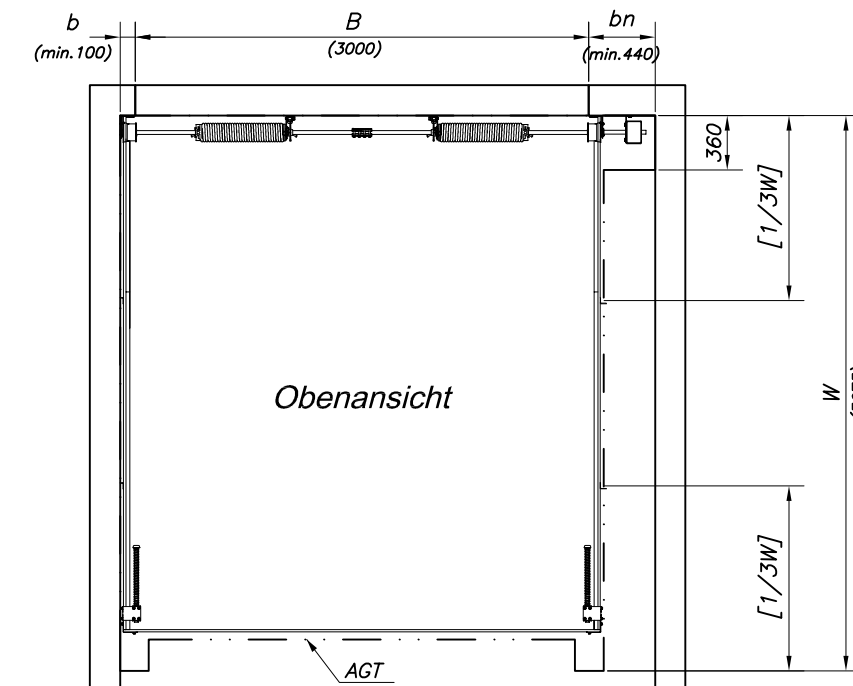
Querschnitt A-A



Ansicht von außen



Querschnitt B-B



Obenansicht