



Alu-Lamellen eloxiert



Stahl-Lamellen lackiert



Edelstahl-Drahtgitter

**HODAPP**



Feuerschutztüren und -tore

Rauchschutz-  
türen, -tore



Wasser-  
schutztüren

Schall-  
schutztüren

Einbruch-  
hemmende  
Türen

Durchschuss-  
hemmende  
Türen



Mehrweck-  
türen

Mehrweck-  
schiebetore

Falttore

Tunnel-  
tore



Objekt-  
schutztore

Haftzellen-  
türen

Förder-  
anlagen-  
abschlüsse

Hubtore

www.hodapp.de  
info@hodapp.de

Hodapp GmbH & Co. KG  
Großweierer Straße 77  
D-77855 Achern  
Tel.: +49 (7841) 6006-0  
Fax: +49 (7841) 6006-10

03/2019 - Technische Änderungen vorbehalten.

**HODAPP**

Trafostationstüren & Lüftungsgitter  
> Türen und Tore, auf die es ankommt.



# Ihr Spezialist für individuelle Lösungen



## Konstruktion

- > über 70 Jahre Erfahrung im Bereich Tür- und Torbau
- > CAD-Konstruktionen in 3D
- > individuelle und kundenspezifische Komplettlösungen



## Fertigung

- > Produktion in der hauseigenen Fertigung auf einer Fläche von über 17.300 m<sup>2</sup>
- > eigene Fertigungshalle für Edelstahltüren und -tore
- > zwei Lackierkabinen mit Trocknungsanlagen



## Elektrotechnik

- > zukunftsorientiert durch Komponenten-Technik
- > hohe Qualitätsstandards durch eigenen Steuerungs- und Schaltschrankbau
- > Anpassung an individuelle Kundenwünsche



## Abwicklung

- > behördliche Abstimmungen
- > Unterstützung bei Abnahmeprüfungen
- > Lieferung, Montage und Inbetriebnahme durch unsere Montagetrupps



## Wartung

- > Fachpersonal für die vorgeschriebenen Prüfungen und Wartungen
- > schnelle Unterstützung im Bedarfsfall durch unser qualifiziertes Service-Personal
- > umfangreicher Fuhrpark

# Trafostationstüren

## > Produktübersicht

		TrafoSt-1	TrafoSt-2	TrafoAl-1	TrafoAl-2	
Abmessungen	Maßbereich (RBM)	Breite	500 - 1.500	1.000 - 3.000	500 - 1.500	1.000 - 3.000
		Höhe	500 - 3.000	500 - 3.000	500 - 3.000	500 - 3.000
Blattdicke		69	69	53 (1-wandig) 55 (2-wandig)	53 (1-wandig) 55 (2-wandig)	
Blechdicke		1,5	1,5	3 (außen) 1,5 (innen)	3 (außen) 1,5 (innen)	
Stahl verzinkt grundiert / lackiert Edelstahl 304 L (V2A) / 316 L (V4A)		•	•	Aluminium	Aluminium	
Verglasung		•	•	-	-	
Ausführung						
Lüftungsgitter		•	•	•	•	
Druckentlastungsklappe		•	•	•	•	
Seiten- und/oder Oberteil		•	•	•	•	
Dick- oder Dünnfalz		•	•	-	-	
Leistungseigenschaften						
Schlagregendichtheit EN 12208		-	-	-	-	
Widerstand bei Windlast EN 12210		•	•	-	-	
Explosionsdruck		bis 6.000 Pa	bis 6.000 Pa	bis 3.000 Pa	bis 3.000 Pa	
Einbruchschutz EN 1627		bis RC-4 Panik	bis RC-4 Panik	-	-	
Schutzart EN 60529		bis IP 43D	bis IP 43D	bis IP 43D	bis IP 43D	
PEHLA-geprüft		•	•	•	•	
Zargenvarianten						
Eckzarge, Umfassungszarge, Blockzarge, Blockzarge vor der Wand		•	•	Quadratrohr	Quadratrohr	
Zarge 3- oder 4-seitig		•	•	•	•	
Einbau in Mauerwerk		•	•	•	•	
Einbau in Stahlbeton		•	•	•	•	
Einbau in Porenbeton		•	•	•	•	
Einbau in Montagewände		•	•	•	•	

# Lüftungsgitter

## > Produktübersicht

		TrafoLG				
Abmessungen	Maßbereich (RBM)	Breite	300 - 1.500	300 - 1.500	300 - 1.500	300 - 1.500
		Höhe	300 - 3.000	300 - 3.000	300 - 3.000	300 - 3.000
Blattdicke		69	69	109	50	
Blechdicke		1,5	1,5	1,5	1,5	
Ausführung						
Rahmen		gekantetes Stahlprofil (Stahl verzinkt grundiert / lackiert, Edelstahl)			Aluminium Z-Profil (natur / EV-1 eloxiert / pulverbeschichtet)	
Lüftungslamellen Y-Form (stochersicher)		Aluminium (natur / EV-1 eloxiert / lackiert)	gekantetes Stahlprofil (Stahl verzinkt grundiert / lackiert, Edelstahl)		Aluminium (natur / EV-1 eloxiert / pulverbeschichtet)	
Lüftungsquerschnitt		bis 43 %	bis 47 %	bis 56 %	bis 38 %	
Drahtgitter Vogelschutzgitter VA MW 10 mm Insektenschutz Alu MW 1 mm		•	•	•	•	
Druckentlastungsklappe		•	•	•	•	
Leistungseigenschaften						
Schlagregendichtheit EN 12208		-	-	-	-	
Widerstand bei Windlast EN 12210		•	•	•	•	
Explosionsdruck		bis 6.000 Pa	bis 6.000 Pa	bis 6.000 Pa	bis 3.000 Pa	
Einbruchschutz EN 1627		bis RC-3	bis RC-4 Panik	bis RC-4 Panik	-	
Schutzart EN 60529		IP 23D / IP 43D	IP 23D / IP 43D	IP 23D / IP 43D	IP 23D / IP 43D	
PEHLA-geprüft		•	•	•	•	
Zargenvarianten						
Eckzarge, Umfassungszarge, Blockzarge, Blockzarge vor der Wand		•	•	•	Winkelrahmen aus Z-Profil	
Einbau in Türtyp		TrafoSt	TrafoSt	TrafoSt	TrafoAL	
Einbau in Mauerwerk		•	•	•	•	
Einbau in Stahlbeton		•	•	•	•	
Einbau in Porenbeton		•	•	•	•	