

## DATENBLATT

### Hauptfunktion

**T90** Feuerbeständig

### Zusatzfunktionen

#### bei entsprechender Ausstattung

**RS** Rauchdicht

**dB** Schalldämmend  
bis zu 42 dB

**RC 2** Einbruchhemmend RC2  
HE 621 bis 2850 x 2800 mm

 **Fluchttüren**  
in Kombination mit RC2-  
Ausstattung möglich

## T90 Aluminium Feuer- und Rauchschutztüren HE 921

Die großflächig verglasten Aluminium-Feuer- und Rauchschutzelemente ermöglichen die Ausführung von Türen ohne / mit Seitenteilen und / oder Oberlichtern oder deren Einbau in großflächige Brandschutzverglasungen. Ergänzend hierzu bieten sich weitere Vorteile durch die Verwendung der Elemente z.B. die Auswahl zwischen einfachem oder flächenbündigen Einbau sowie die Einbindung von zahlreichen Ausstattungskombinationen und Beschlagskomponenten.



Ansicht HE 921

2-flg. Tür

Größenbereiche Innentüren	Breite (mm)	Höhe (mm)
<b>mit Blendrahmen</b>		
Rahmenaußenmaß (Bestellmaß)	1355 - 2850	1740 - 2800
Lichter Durchgang	1215 - 2710	1670 - 2730
Teilung Gangflügel	750 - 1425	
Teilung Standflügel	500 - 1425	

Produktbeschreibung	
<b>Oberfläche</b>	pulverbeschichtet RAL 9016 matt oder eloxiert E6/EV1, optional RAL nach Wahl
<b>Anschlag</b>	links oder rechts öffnend
<b>Varianten</b>	Glashalteleisten auf Bandseite / Glashalteleisten auf Bandgegenseite
<b>Türabschluss</b>	150 (optional 105) mm Sockelprofil zur Aufnahme von Bodendichtungen
<b>Konstruktion</b>	Blend- u. Flügelrahmen aus Aluminium Strangpressprofilen, thermisch getrennt
<b>Füllung</b>	Glas- oder Paneelfüllung
<b>Sicherungsbolzen</b>	<= RAM 2620 mm Höhe 1 Stk., <= RAM 2800 mm Höhe 2 Stk.

Beschlagsausstattungen	
<b>Schloss</b>	Einsteckschloss PZ-gelocht, DIN 18250 Klasse 5
<b>Drückergarnitur</b>	Aluminium Rundgriff-Drückergarnitur mit Stahlkern inklusive Zylinderrosette
<b>Schließer</b>	Gleitschienen-Obentürschließer nach DIN EN 1154 (silberfarben)
<b>Bänder</b>	Aluminium 3D-Band, optional Rollentürband

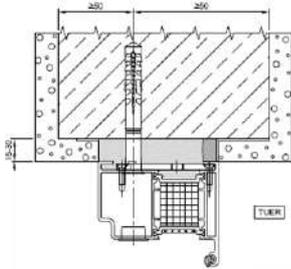
Leistungseigenschaften	Erreichbare Werte	Funktion
<b>Feuerwiderstand</b>	T90 nach DIN 4102	●
<b>Rauchschutz</b>	nach DIN 18095	○
<b>Schallschutz</b>	bis zu 42 dB	○
<b>Einbruchhemmung</b>	RC2	○

Die angegebenen Leistungseigenschaften werden nur bei entsprechender Ausstattung erreicht.  
Die Werte sind abhängig von Türausstattung und Einbausituation.

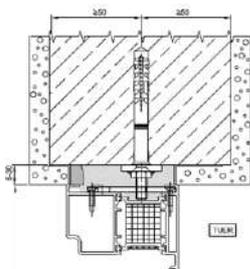
- Hauptfunktion – serienmäßig
- Zusatzfunktion – optional bei entsprechender Ausstattung
- nicht möglich



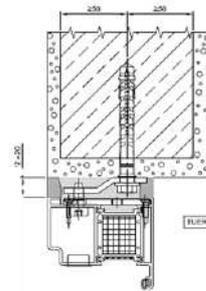
## Technische Zeichnungen



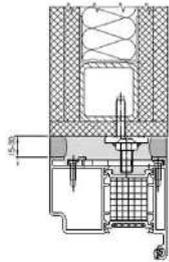
Mauerwerk/Beton  
Dübelmontage



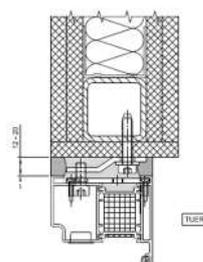
Mauerwerk/Beton  
Anschweißmontage



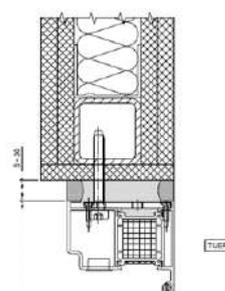
Mauerwerk/Beton  
Wandbündige Anschraubmontage



Leichtbauwände  
Anschweißmontage



Leichtbauwände  
Wandbündige Anschraubmontage



Leichtbauwände  
Anschraubmontage

Die vorstehenden Informationen, insbesondere Angaben und Darstellungen, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung und keine Garantie dar. Änderungen und Irrtümer ausdrücklich vorbehalten. Das Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.