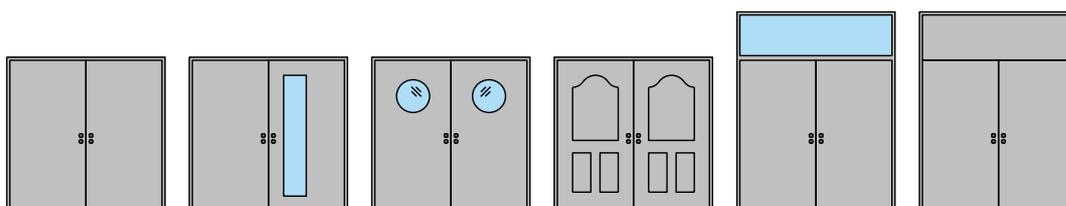
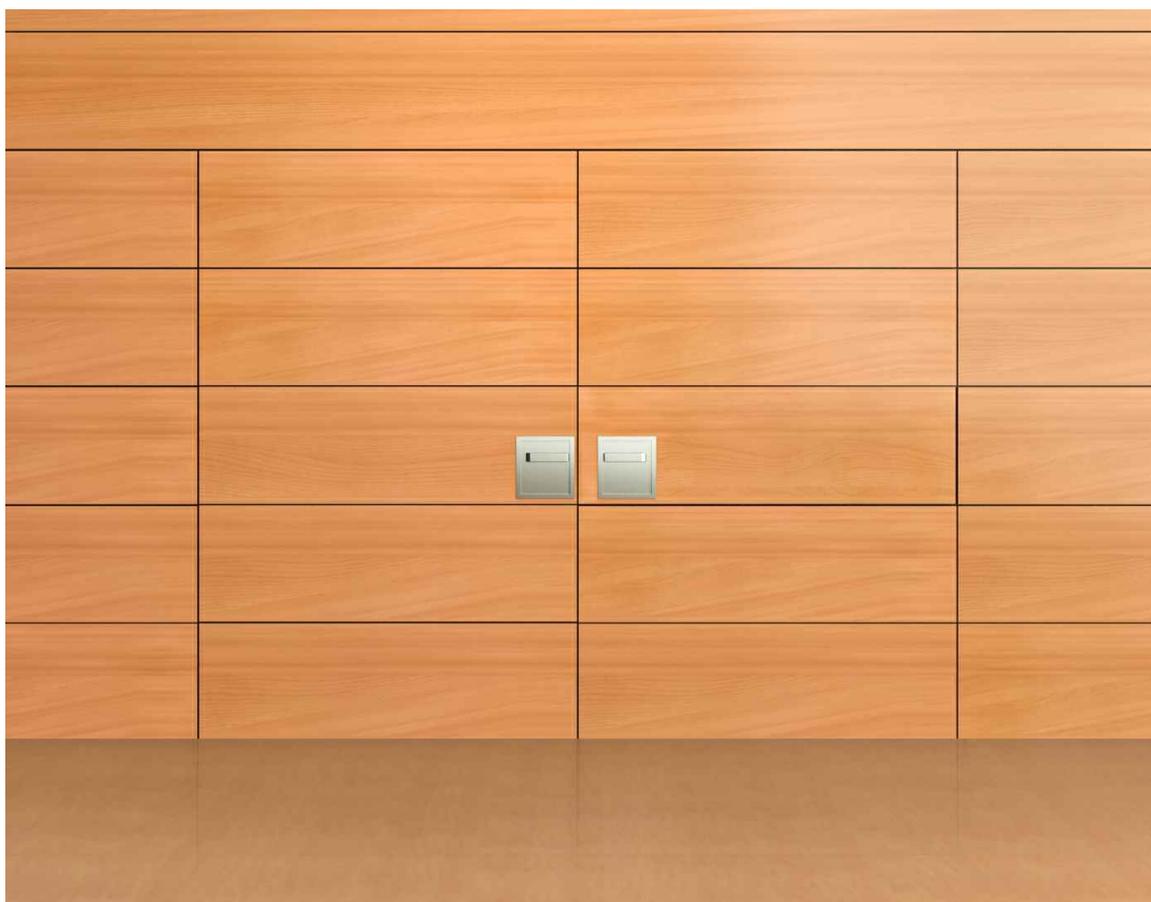
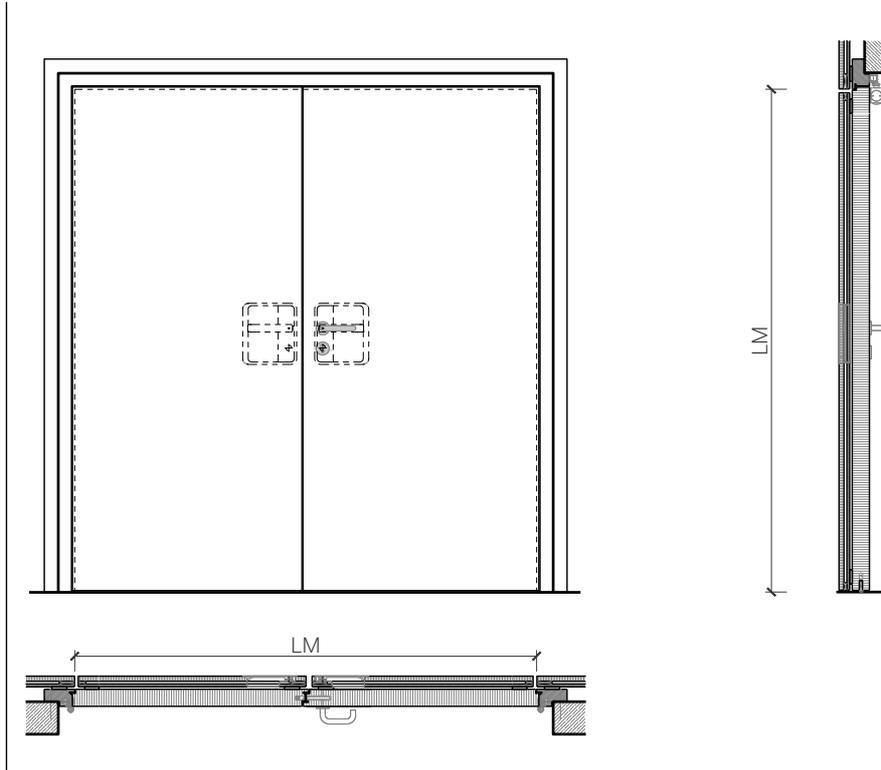


# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz



# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Übersicht



## Zargenarten



### Beschreibung:

- Feuerhemmende EI30 Drehtür
- Rauchschutz S<sub>200</sub>
- Schallschutz bis Rw 43 dB
- Einbruchschutz bis RC3
- Nassraumtüre
- Feuchtraumtüre

### Zargen:

- Blockzarge / Blendrahmen
- Turnhallen-Stahlfassungszarge
- mit Oberlichten, Oberblenden und Seitenteilen möglich

### Holzarten Zargen:

- Laubhölzer

### Einbau in:

- Massivbauwand
- Leichtbauwand

### Türblätter:

Innenanwendung

- Sperrtüren 59 mm
- Sperrtüren 68 mm

Außenanwendung

- Sperrtüren 68 mm
- Sperrtüren 74 mm
- Sperrtüren 100 mm

jeweils zzgl. Prallwandaufdopplung

- Friesbreite umlaufend  $\geq 100$ mm (bei Verglasungen)

### Holzarten für Türblätter:

- Anleimer / Einleimer: Laubhölzer

### Holzarten und Oberflächen:

- Laub- und Nadelhölzer
- Deckfurniere und Massivaufdopplungen
- Kunstharzdecklagen
- Sockelbleche und Dekore
- Profilierungen
- Verkleidungen aus Stahlblech, Niro, Alu, Messing

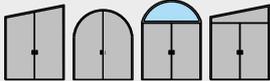
- Roh oder grundiert für Anstrich
- Farblos lackiert oder geölt
- Nach Muster gebeizt und lackiert
- RAL / NCS lackiert oder Sondertöne

### Verglasung / Füllung:

- Brandschutz- Klargläser
- Brandschutz- Strukturgläser
- Flächenbündige Verglasung
- Isoliergläser
- Schallschutzgläser
- Einbruchhemmende Gläser
- Gläser mit Folien und Veredelungen

# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Eigenschaften

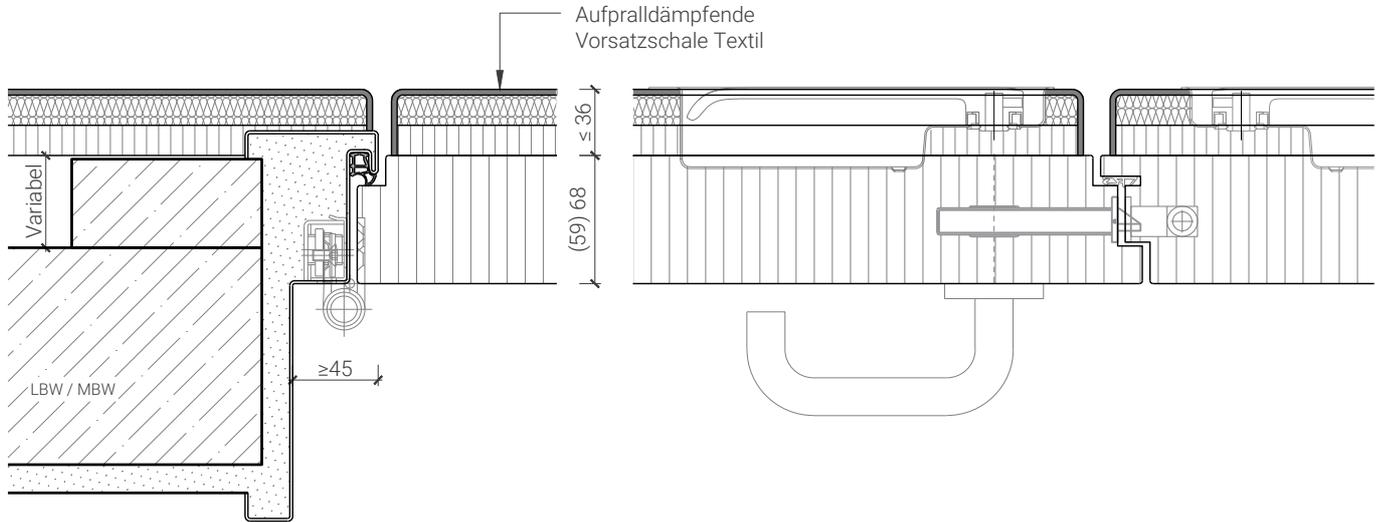
Eigenschaft		Sperrtüre 59+Doppel 2 FLG.	Sperrtüre 68+Doppel 2 FLG.	Sperrtüre 74+Doppel 2 FLG.	Sperrtüre 100+Doppel 2 FLG.
<b>Einsatzbereich</b>		Innen	Innen	Außen	Außen
<b>Funktionen</b>	Brandschutz (EN 1634-1)	EI30			
	Dauerfunktion (EN 1191)	C5			
	Rauchschutz (EN 1634-3)	S200			
	Schallschutz (EN ISO 10140-2)	bis Rw 39 dB	bis Rw 43 dB	bis Rw 30 dB	bis Rw 32 dB
	Panik (EN 179)	Ja			
	Panik (EN 1125)	Ja			
	Ballwurfsicherheit (DIN 18302-3)	Ja			
	Einbruchschutz (EN 1627)	bis RC2	bis RC3	bis RC3	bis RC3
	Durchschusshemmung (EN 1522)	-	-	-	-
	Klima (EN 12219)	3b / 2c	3c - 3e	3b / 2c	3c - 3e
	Feuchtraum (EN 16580)	Ja			
	Nassraum (EN 16580)	Ja			
	Luftdurchlässigkeit (EN 12207)	-	-	Klasse 4	Klasse 4
	Widerstand g. Windlast (EN 12210)	-	-	Klasse B2	Klasse B2
	Schlagregendichtheit (EN 12208)	-	-	Klasse 7A	Klasse 7A
	Wärmedämmung UD (EN 10077-1)	-	-	0,904 W/m²K	0,663 W/m²K
<b>Einbau (Wandaufbau funktionsabhängig)</b>	Leichtbauwand (EN 1363-1)	Ja			
	Massivbauwand (EN 1363-1)	Ja			
	Systemwände (voll/verglast) gem. Zulassung	Nein			
<b>Holzarten</b>	Laub- und Nadelhölzer				
<b>Sonderformen</b>		Flügel mit Rundbogen (kreisförmig, elliptisch, Segment- und Korbbogen)			
<b>Servicetüre</b>	Einbau	Nein			
<b>Glas / Füllung</b>	Einbau von Glas	Ja			
	Einbau von Füllungen	Nein			
<b>Bänder</b>	Objekband	Ja			
	verdeckt liegendes Band	Nein			
<b>Türschliesser</b>	offen	Ja			
	verdeckt liegender Türschliesser	Ja			
<b>dekorative Oberflächen</b>	Metalle (Edelstahl, Stahl, Messing, vollflächig (verklebt) oder in Teilflächen aufgeklebt)	Ja			
	Glas ≤ 4 mm auf Türflügel geklebt	Ja			
	brennbare Oberflächenschicht	Ja			
	dekorative Fräsungen	V-Nut, Hohlkehle oder Nuten bis 4 mm			

Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

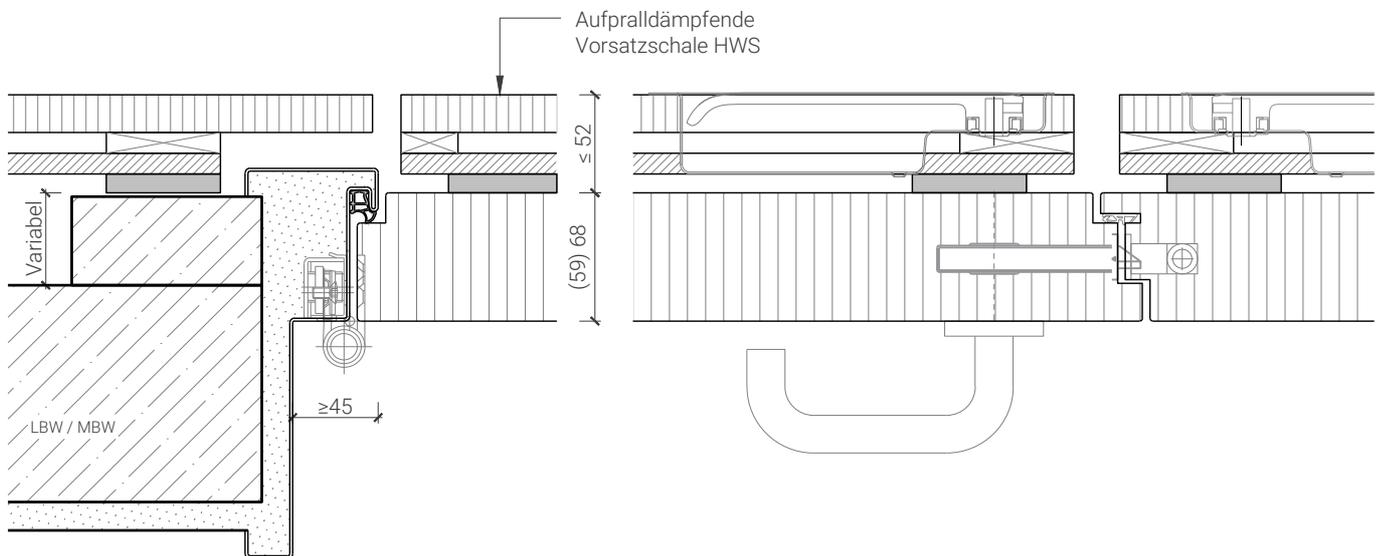
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Stahlzarge

Stahl-Turnhallenzarge, Innentüre stumpf mit Textilprallwand



Stahl-Turnhallenzarge, Innentüre stumpf mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

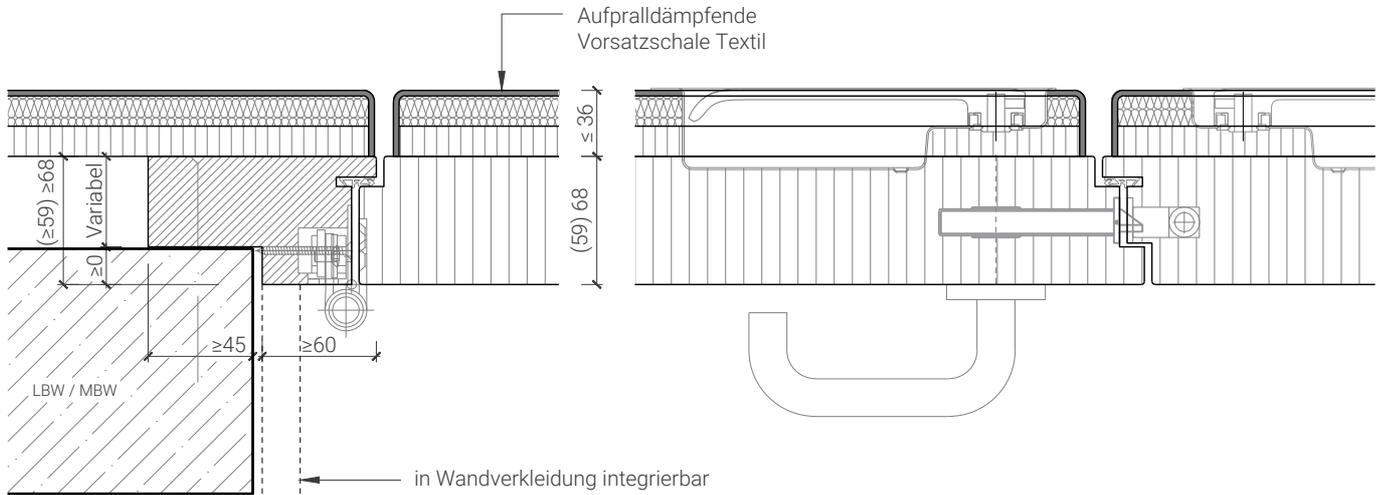


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

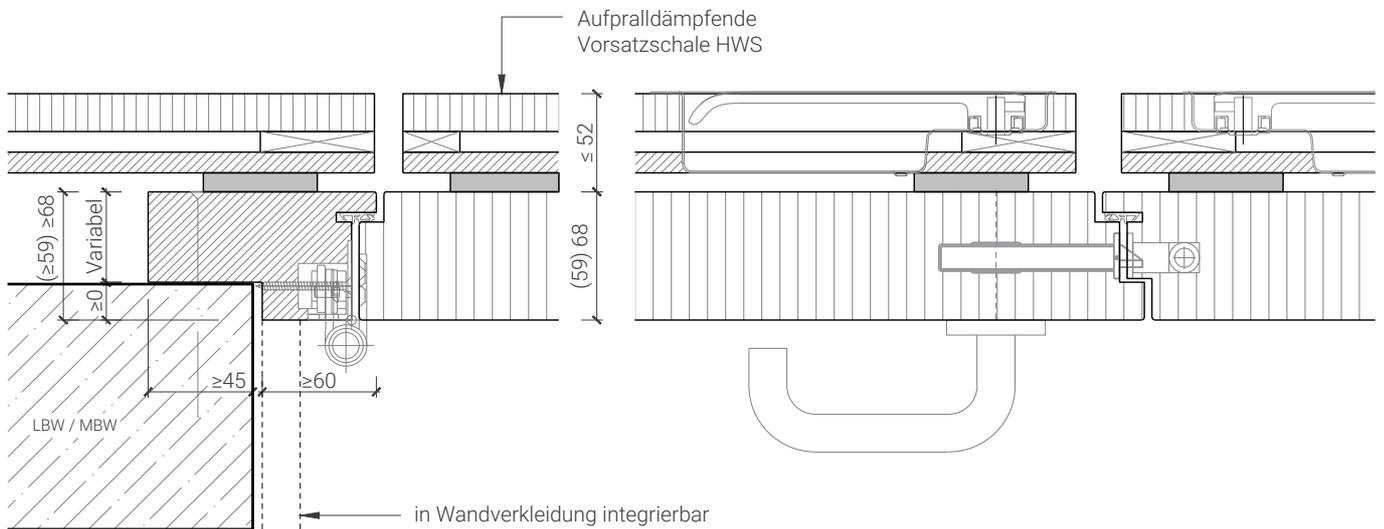
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Blendrahmen 59-68 Einfachfalz

Blendrahmen 59 / 68 mm, Innentüre stumpf mit Textilprallwand



Blendrahmen 59 / 68 mm, Innentüre stumpf mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

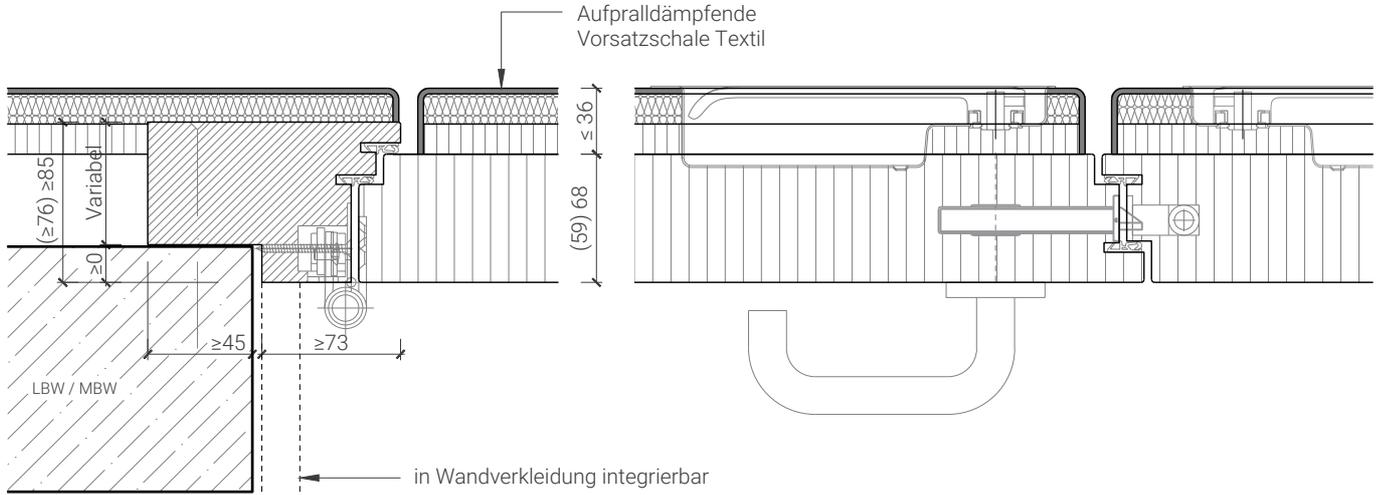


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

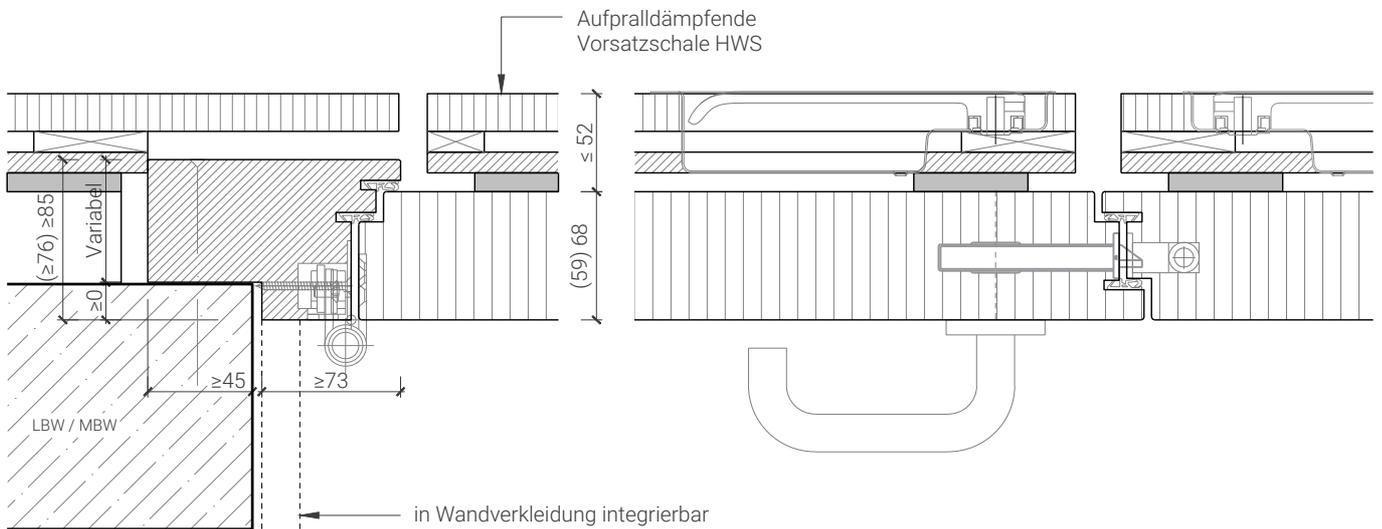
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Blendrahmen Doppelfalz 76-85 Doppelfalz

Blendrahmen Doppelfalz 76 / 85 mm, Innentüre stumpf mit Textilprallwand



Blendrahmen Doppelfalz 76 / 85 mm, Innentüre stumpf mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

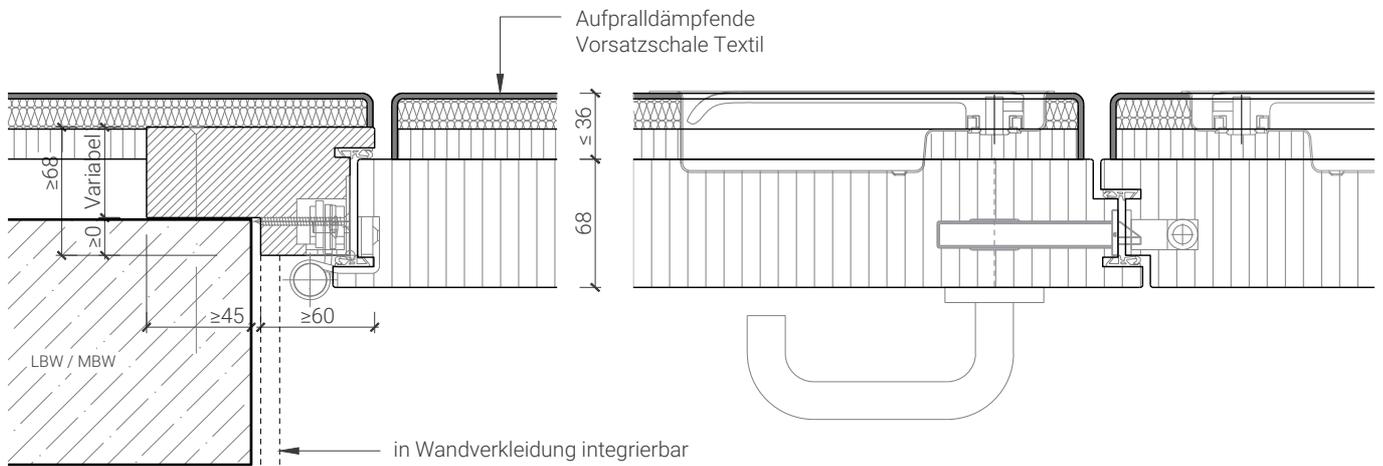


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

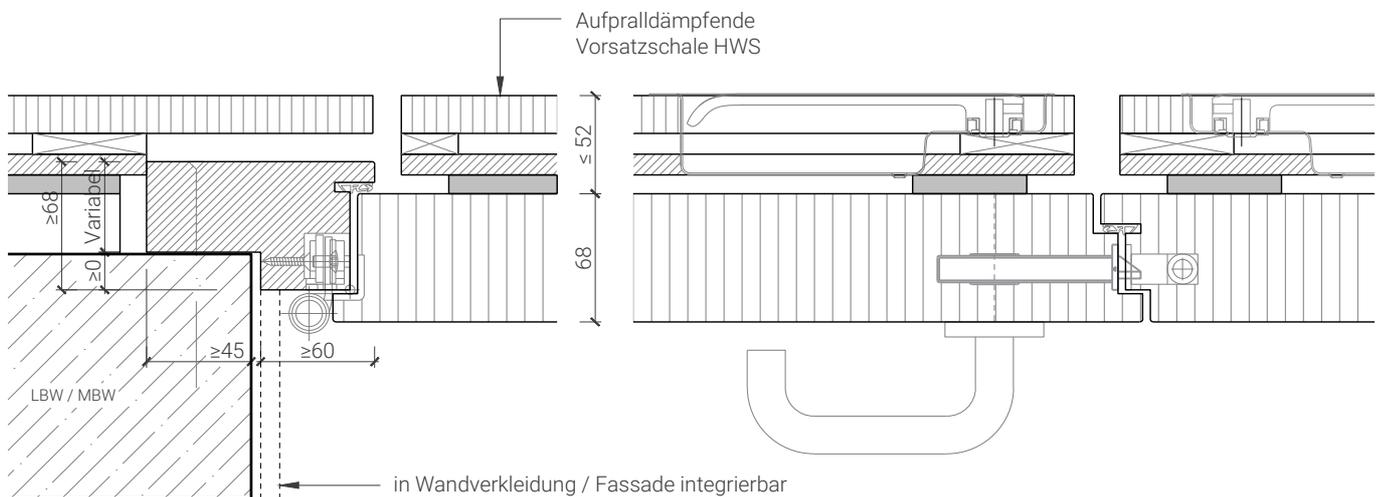
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Blendrahmen 68 Einfachfalz

Blendrahmen 68 mm, Innentüre gefälzt mit Textilprallwand



Blendrahmen 68 mm, Innentüre gefälzt mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

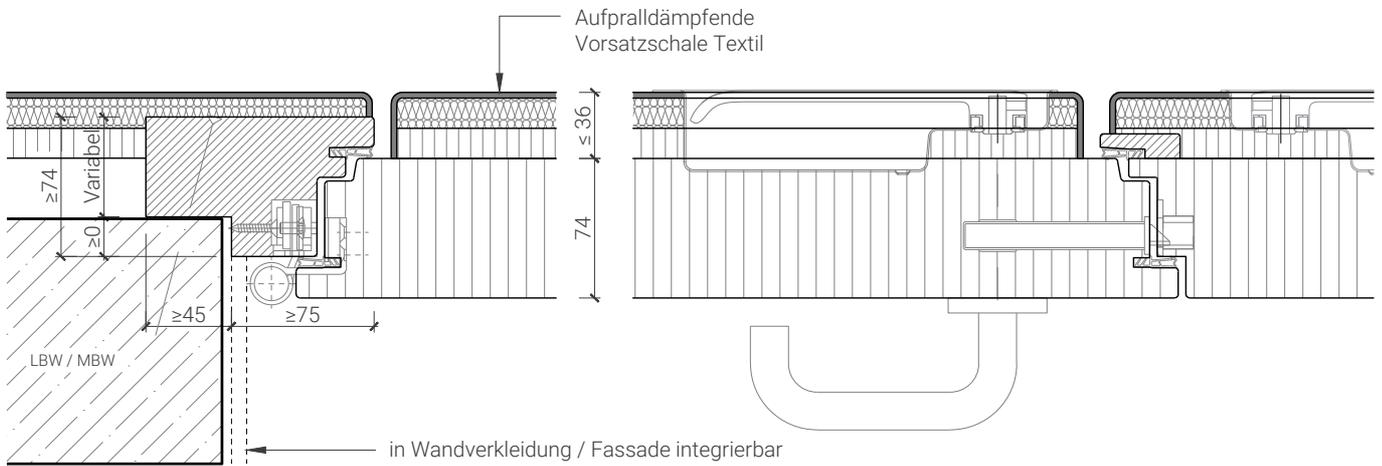


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

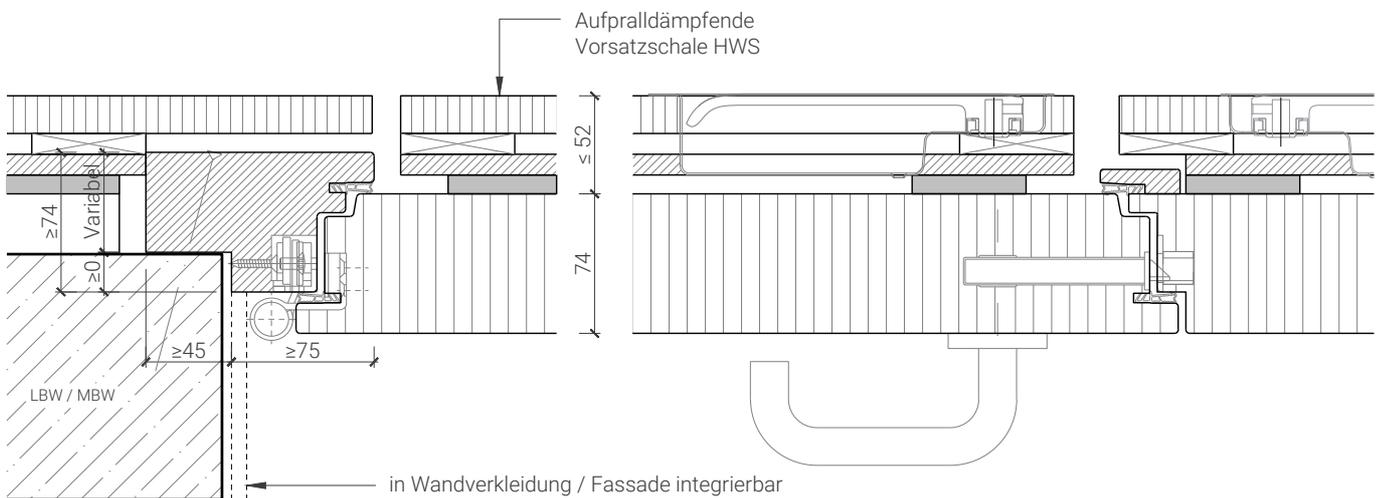
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Blendrahmen 74

Blendrahmen 73 mm, Außentüre 73 mm gefälzt mit Textilprallwand



Blendrahmen 73 mm, Außentüre 73 mm gefälzt mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

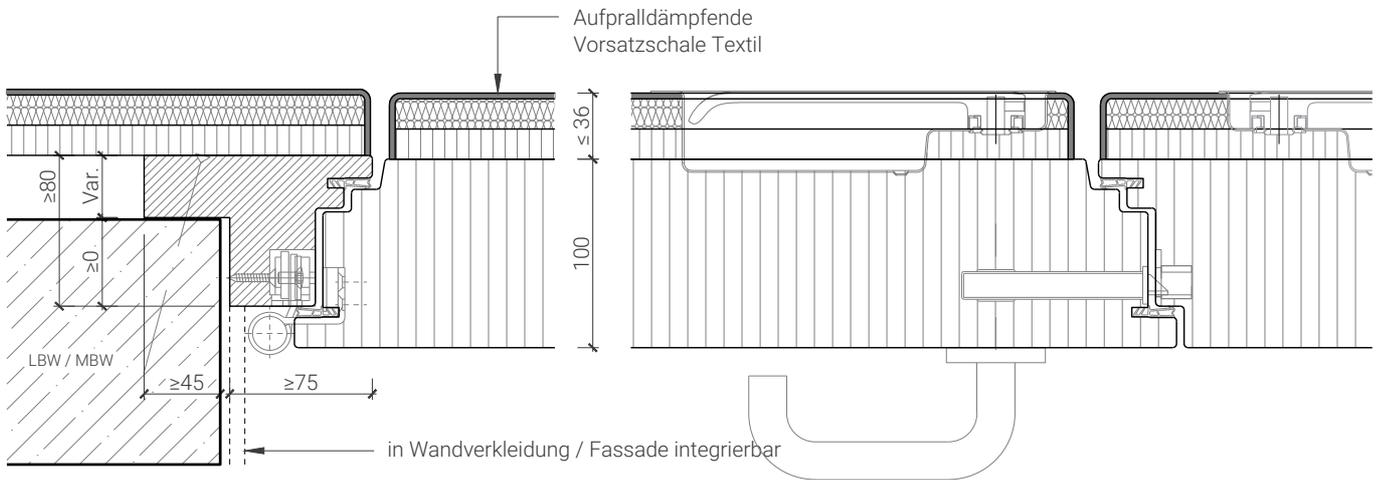


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

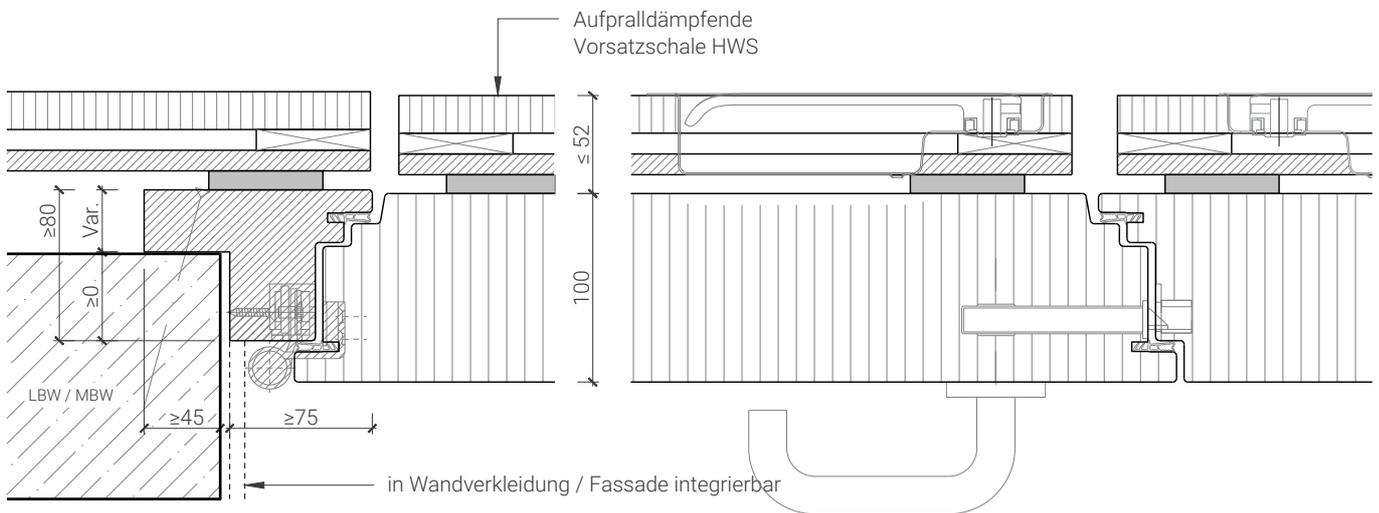
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Blendrahmen 80

Blendrahmen 73 mm, Außentüre 73 mm gefälzt mit Textilprallwand



Blendrahmen 73 mm, Außentüre 73 mm gefälzt mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

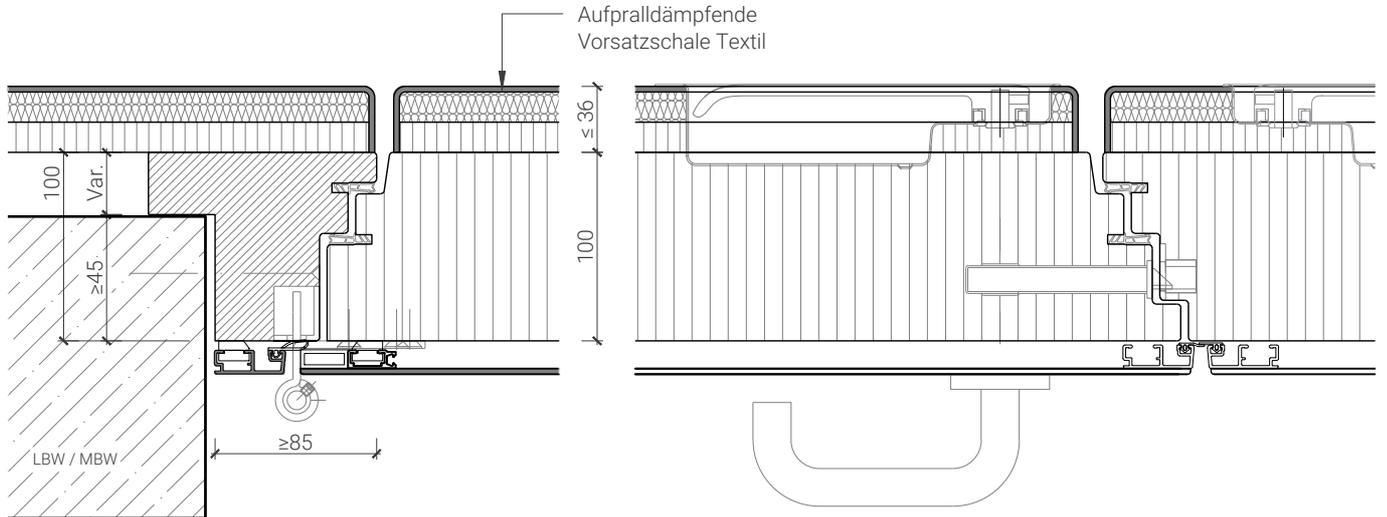


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

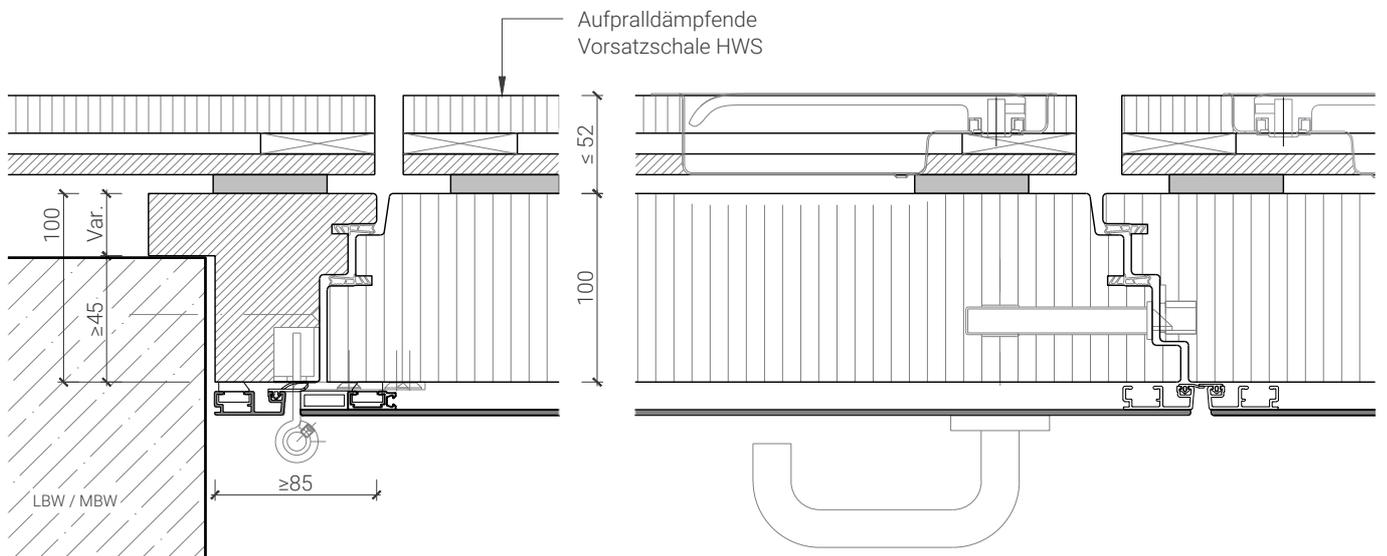
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Blendrahmen 100 Alu

Blendrahmen 100 mm, Außentüre 100 mm stumpf mit Aluschale mit Textilprallwand



Blendrahmen 10 mm, Außentüre 100 mm stumpf mit Aluschale mit Prallwand aus Holzwerkstoffen

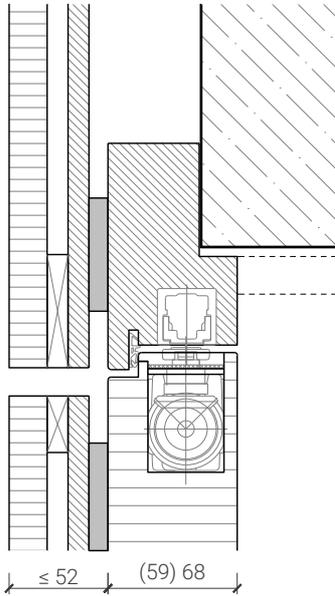


Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

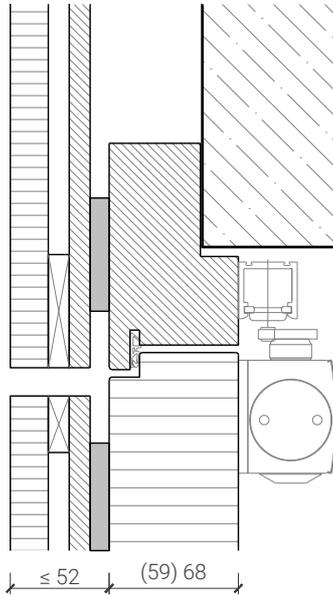
# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

## Oberteil. Türschliesser. Bodenanschluss

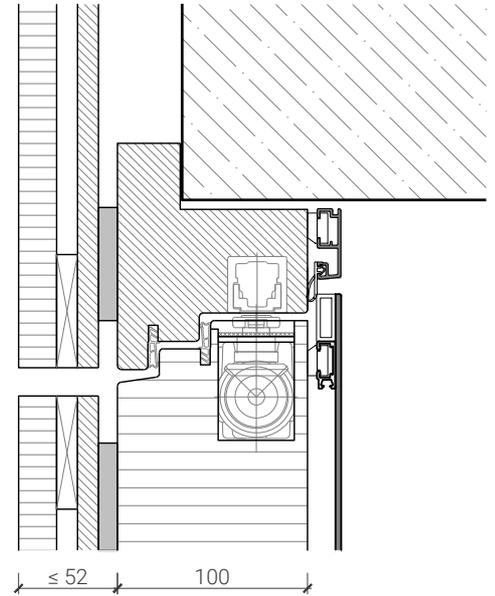
integrierter Türschliesser\*



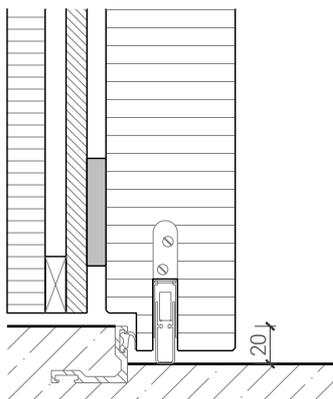
Türschliesser  
Normalmontage bandseitig\*



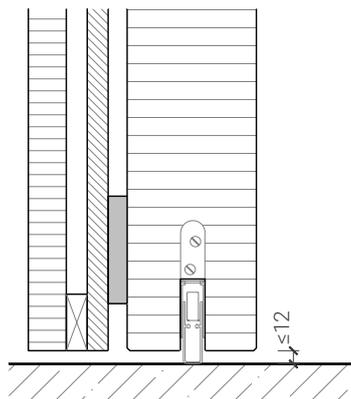
integrierter Türschliesser\*  
Außentür



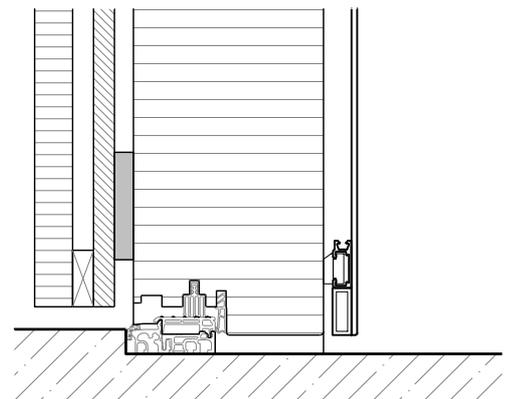
Bodenanschlag mit Dichtung



Streiftür mit Senkdichtung



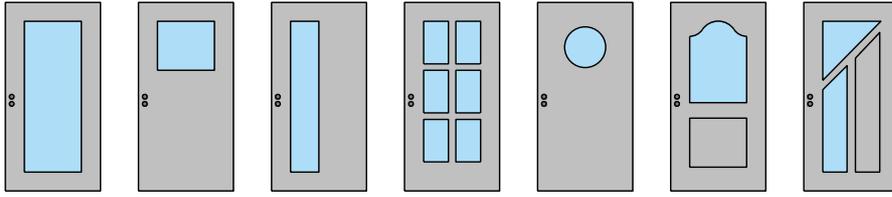
Alu Bodenschiene mit Anschlag  
Außentür Holz/Alu



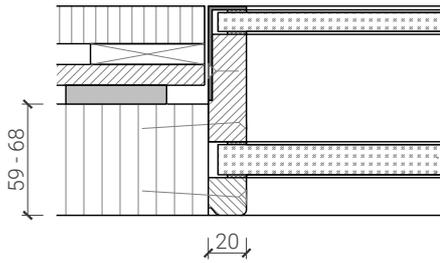
\* Ausführungen untereinander kombinierbar  
Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.

# 2-flg. Turnhallentüre 59/68/74/100 Vollbau mit/ohne Glaseinsatz

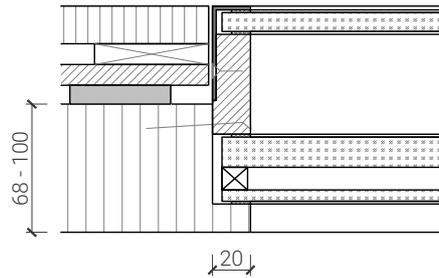
## Verglasungen



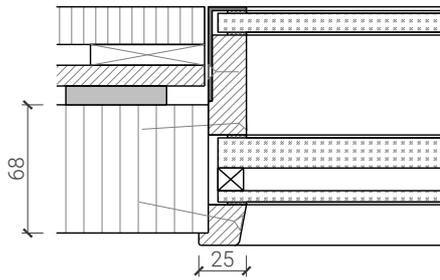
Einfachglas ESG oder VSG für Innenanwendung  
Turnhallenseite ESG Vorsatzscheibe



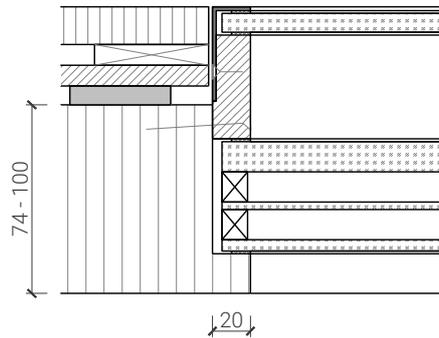
Isolierglas 2-fach ESG oder VSG für Außenanwendung  
Turnhallenseite ESG Vorsatzscheibe



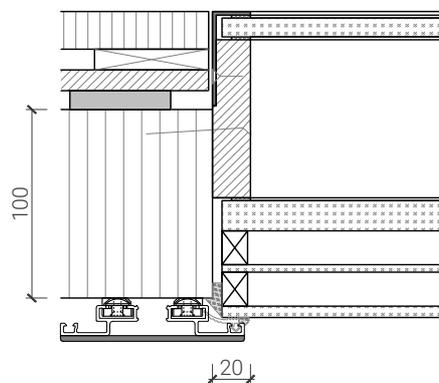
Isolierglas 2-fach ESG oder VSG für Innenanwendung  
Turnhallenseite ESG Vorsatzscheibe



Isolierglas 3-fach ESG oder VSG für Außenanwendung  
Turnhallenseite ESG Vorsatzscheibe



Isolierglas 3-fach ESG oder VSG für Außenanwendung  
Aluschale außen  
Turnhallenseite ESG Vorsatzscheibe



Weitere mögliche Ausführungsvarianten und Multifunktionen auf Anfrage.