

## Zweiflügeliges EI<sub>260</sub> / T60 hochfeuerhemmendes Schallschutztor

<b>Feuerschutz</b>	<b>EI<sub>260</sub> / T60</b>	<b>geprüft nach EN 1634-1</b>
<b>Schallschutz</b>	<b>R<sub>w,P</sub> 42 dB</b>	<b>geprüft nach EN ISO 10140-2</b>
<b>Rauchschutz (optional)</b>	<b>S<sub>a</sub>, S<sub>200</sub> / RS</b>	<b>geprüft nach EN 1634-3</b>
<b>Selbstschließend (optional)</b>	<b>bis C2</b>	<b>geprüft nach EN 1191</b>

Zertifiziert nach DIN EN 16034 / 14351-1 / 13241

### Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Einbruchschutz	<b>RC2/RC3/RC4/RC5</b>	geprüft nach EN 1627
- Durchschusshemmend	<b>FB4-NS</b>	geprüft nach EN 1522
- Luftdicht	<b>bis Klasse 3</b>	geprüft nach EN 12426
- Schlagregen-Löschwasserdicht	<b>Klasse 1</b>	geprüft nach EN 12425
- Widerstand gegen Windlast	<b>Klasse 4</b>	geprüft nach EN 12424
- Druckstoßbeständig	<b>bis 8 kPa</b>	geprüft nach EN 13124-1
- Explosionsschutz	<b>bis Zone 1/21</b>	nach EN 1127-1 oder ATEX 2014/34/EU
- Edelstahl		

### Größenbereich

<b>Größenbereich</b>	<b>Breite</b> von 3000 mm bis 5000 mm
	<b>Höhe</b> von 3000 mm bis 5000 mm

### Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

<b>Produkt:</b>	<b>EI<sub>260</sub> / T60 zweiflügeliges hochfeuerhemmendes Schallschutztor</b> Fabrikat Buchele geprüft nach EN 1634-1 und EN ISO 10140-2
<b>Tortyp:</b>	<b>PLANE Line PL 602 XXL BASIC</b>
<b>Schallwert R<sub>w,P</sub></b>	<b>42 dB</b>
<b>Rohbauöffnung:</b>	<b>.... x .... mm</b>
<b>Torblatt:</b>	Doppelwandiges, planebenes 84 mm dickes Stahltorblatt ohne Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz Ohne unteren Anschlag Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt Standflügel mit Mehrkammer Dichtungsprofil im Mittelüberschlag. Sicherungsbolzen verschraubt im Torblattfalz. Senkdichtungssystem.
<b>Schwelle:</b>	Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche verzinkt in der Zarge eingeschweißt.
<b>Zarge:</b>	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit sichtbarem, schwarz beschichtetem dämmschichtbildendem Baustoff im Falz. Hochwertiges Mehrkammer Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Torblattlauf.

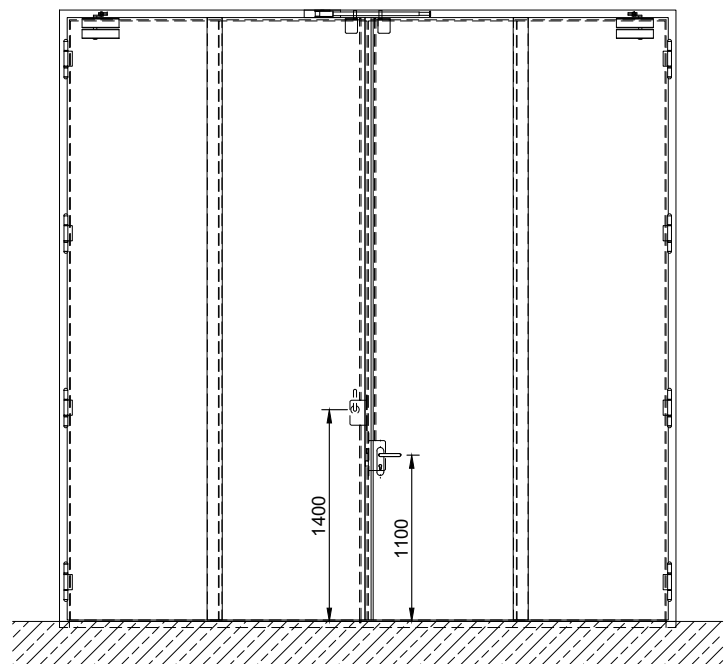
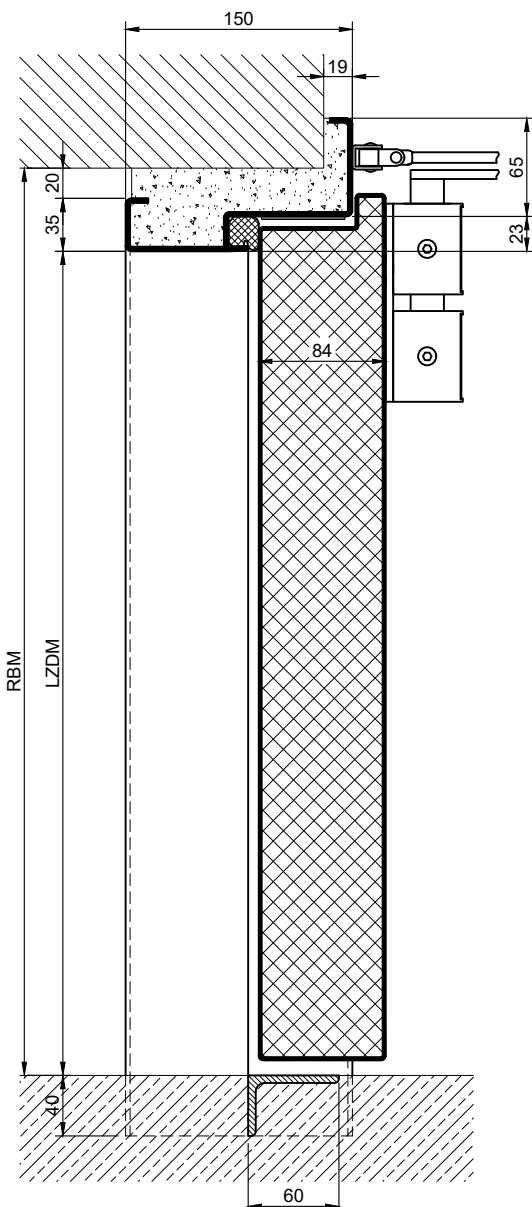
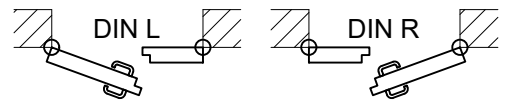
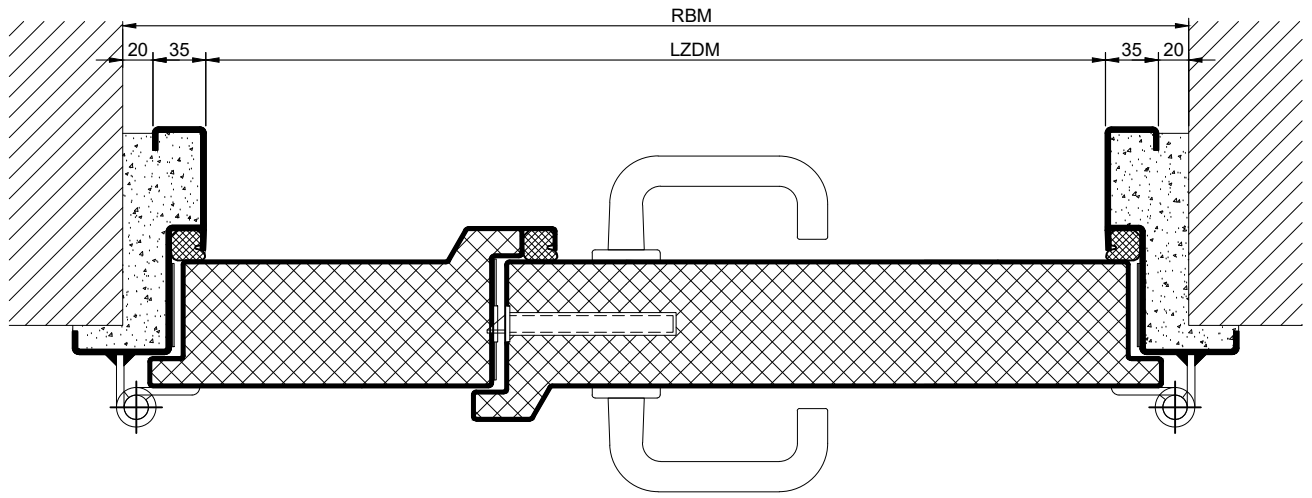
<b>Türschließer:</b>	2 Stück Scherengestänge Türschließer nach EN 1154 silberfarbig auf Bandseite montiert. Schließfoleregler und 2 Stück Anschlagwinkel 30 mm hoch mit Kunststoffrolle.	
<b>Beschlag:</b>	<b>Gehflügel</b> mit Einsteckschloss mit Wechselfunktion nach EN 12209 (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Türdrücker Garnitur nach EN 1906 fest drehbar gelagert Kunststoff schwarz in U-Form mit abgerundetem Kurzchild. <b>Standflügel</b> mit Falztreibriegel selbsttätig verriegelnd mit oberem Schaltschloss	
<b>Oberfläche:</b>	Torblatt und Zarge verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung (Very High Solid) ähnlich RAL 7001.	
<b>Einbau:</b>	Mauerwerk	≥ 240 mm
	Beton	≥ 240 mm
	Porenbeton	auf Anfrage
	Montagewand F60	auf Anfrage

**Alternativ: PLANE Line PL 602 PREMIUM mit flächenbündiger Optik**

<b>Zarge:</b>	3-seitig umlaufende gefälzte PLANE Line Sondereckzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite. Mit sichtbarem, schwarz beschichtetem dämmschichtbildendem Baustoff im Falz. Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.	
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Torblattlauf.	
<b>Türschließer:</b>	<b>Bis Torbreite 3300 mm</b> Gleitschienen Türschließer-System nach EN 1154 silberfarbig auf Bandseite montiert.  <b>Ab Torbreite 3300 mm</b> 2 Stück Scherengestänge Türschließer nach EN 1154 silberfarbig auf Bandseite montiert. Schließfoleregler und 2 Stück Anschlagwinkel 30 mm hoch mit Kunststoffrolle.	

**Zusatzausstattungen**

<b>Verglasung:</b>	F60 Brandschutzverglasung gehalten mit profilierten und sichtbar verschraubten Stahl-Glashalteleisten. Größenbereich auf Anfrage.	
<b>Edelstahl:</b>	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A), Oberfläche walzblank, oder gebürstet.	
<b>BUCHELE DELUXE:</b>	Die exklusive Oberflächenbeschichtung.	



1.31.15\_PLANE LINE PL 602 XXL 42.DB

technische Änderungen vorbehalten - Stand 03/2023

Zargen	Schwellen	
<p><u>Eckzarge</u></p>	<p><u>Absenkündigung</u></p>	
<p><u>Umfassungszarge</u></p>	<p><u>Anschlagsschwelle mit Dichtung</u></p>	
<p><u>Blockzarge</u></p>	<p><u>Vollschwelle</u></p>	
<p><u>Eck- mit Gegenzarge</u></p>		

1.31.15\_PLANE LINE PL 602 XXL 42.DB

technische Änderungen vorbehalten - Stand 03/2023