

## Einflügelige Hochwasserschutztür

**Wasserdicht**

(Wasserseite ist Bandseite)

**bis 3,5 m WS (Wassersäule)****Leckage 0,02 l / h (Laborwert)**

### Geprüfte Zusatzfunktionen optional

- Einbruchschutz	RC2/RC3/RC4	geprüft nach EN 1627
- Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach EN 1026
- Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach EN 1027
- Widerstand gegen Windlast	Klasse C5	geprüft nach EN 12211
- Edelstahl		

### Größenbereich

Breite von 625 mm bis 1250 mm

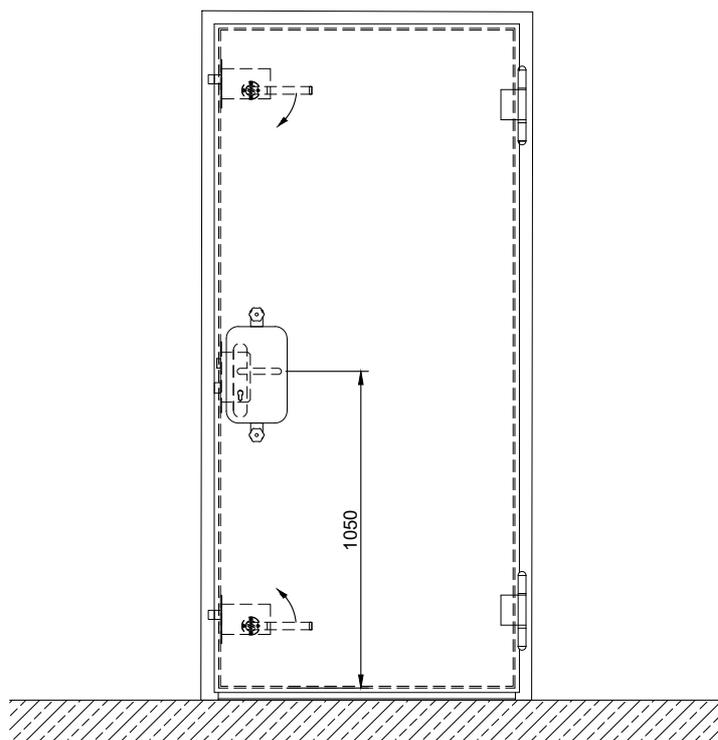
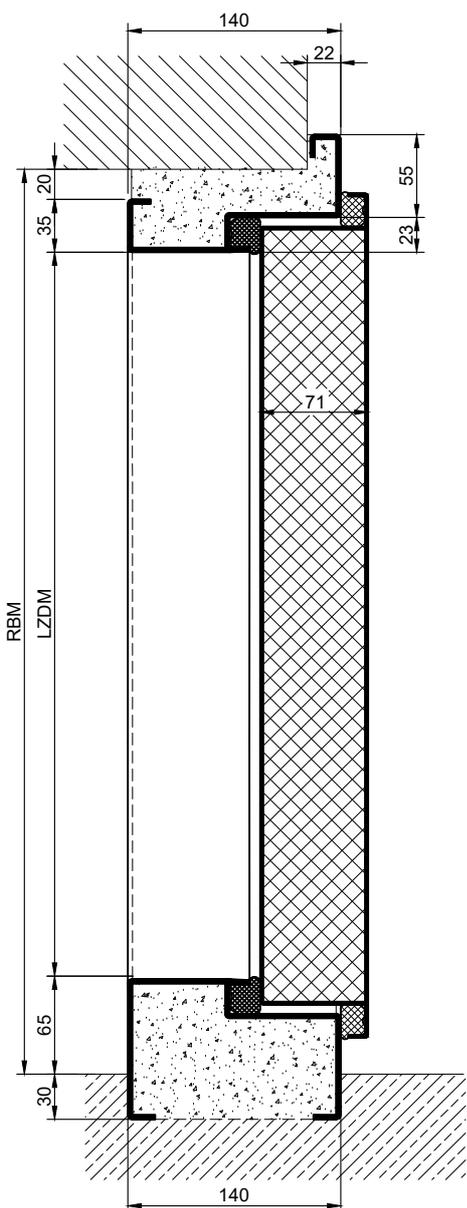
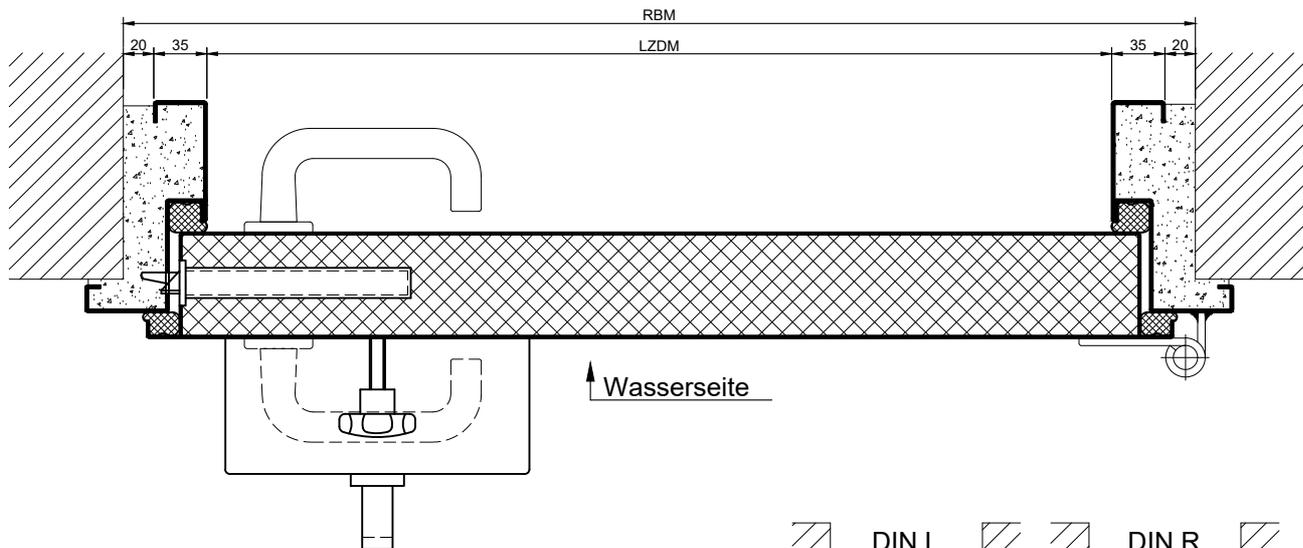
Höhe von 1500 mm bis 2250 mm

## Technische Beschreibung und Ausschreibungstext

<b>Produkt:</b>	<b>HT 1 - 3,5 einflügelige Hochwasserschutztür</b> <b>Fabrikat Buchele</b>
<b>Türtyp:</b>	<b>Flood Line HT 1 - 3,5</b>
<b>Wasserdicht:</b>	<b>bis 3,5 m WS (Wasserseite ist Bandseite)</b> <b>Leckage 0,02 l / h (Laborwert)</b>
<b>Rohbauöffnung:</b>	.... x .... mm
<b>Türblatt:</b>	Doppelwandig, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt, vierseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Ozon- und schmutzwasserbeständigem Dichtungsprofil im Falz. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt.
<b>Zarge:</b>	4-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit justierbar fixiertem Ozon- und schmutzwasserbeständigem Dichtungsprofil in der vierseitigen Aufnahmenut.
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
<b>Beschlag:</b>	Einsteckschloss mit Wechselfunktion nach EN 12209 (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Türdrücker Garnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Edelstahl in U-Form mit abgerundetem Kurzschild. Auf Bandseite wasserdichte festdrehbare Abdichtung des Beschlages. 2 Stück Spannriegelschlösser mit Spannhebelpaar im unteren und oberen Türblattbereich
<b>Oberfläche:</b>	Türblatt und Zarge verzinkt und beschichtet mit 2K-PUR Grundierung (Very High Solid) ähnlich RAL 7001.

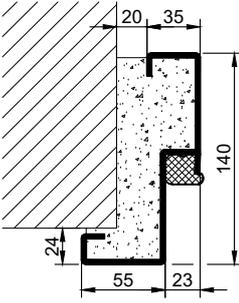
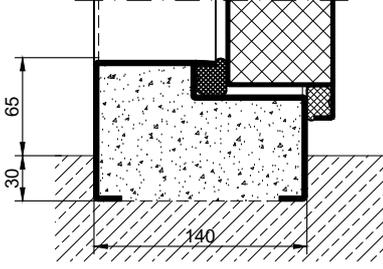
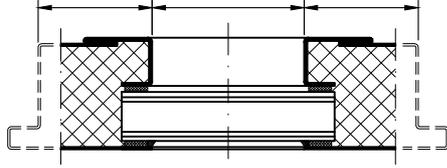
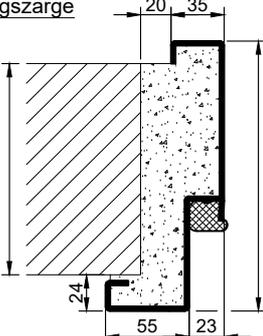
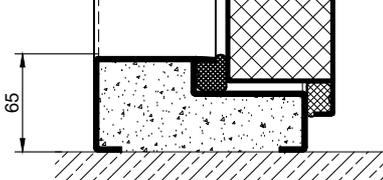
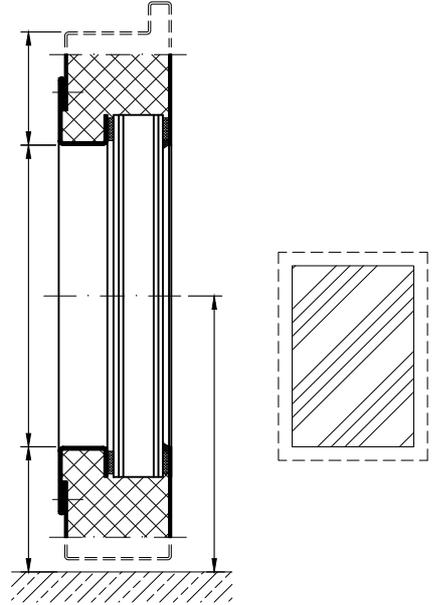
## Zusatzausstattungen

<b>Verglasung:</b>	Größe und Art auf Anfrage
<b>Edelstahl:</b>	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4404 (V4A), Oberfläche walzblank oder gebürstet.
<b>BUCHELE DELUXE:</b>	Die exklusive Oberflächenbeschichtung.



7.1.4\_FLOOD LINE HT1-3.5

technische Änderungen vorbehalten - Stand 04/2023

Zargen	Schwellen	Optionen
<p><u>Eckzarge</u></p> 	<p><u>Vollschwelle</u></p> 	<p><u>Verglasung</u></p> 
<p><u>Umfassungszarge</u></p> 		
<p><u>Blockzarge</u></p> 