



# Omnicompat

Förderanlagenabschluss als platzsparendes, Feuerschutz-Hubstaffeltor

## Produktbeschreibung

### Feuerschutz-Hubstaffeltor

Platzsparender und extra robuster Blech-Abschluss für unterbrochene und getrennte Fördersysteme: Omnicompact basiert auf einem segmentierten Schieberblatt. Dieses wird beim Schließen im Sturzbereich abgestapelt. Das System eignet sich für sehr große Öffnungen, ist aber auch als Niedrigsturzvariante mit einem Platzbedarf von nur 560 mm erhältlich. Omnicompact erfüllt die Anforderungen der Feuerwiderstandsklassen EI 30 bis EI 120 (geprüft nach DIN EN 1634-1) und als T30 und T90-Tor zugelassen.

---

<b>Bauart</b>	Feuerschutz-Hubstaffeltor	<b>Wiederöffnung</b>	elektromotorisch (Standard)
<b>Feuerwiderstand</b>	T 90 EI: 120 geprüft nach DIN EN 1634-1	<b>Fördersystem</b>	Unterbrochene Fördertechnik Durchgehende Fördertechnik Durchgehende Rollenfördertechnik Durchgehende Tragkettenfördertechnik Durchgehender Verfahrwagen
<b>Schließrichtung</b>	von oben nach unten		

---

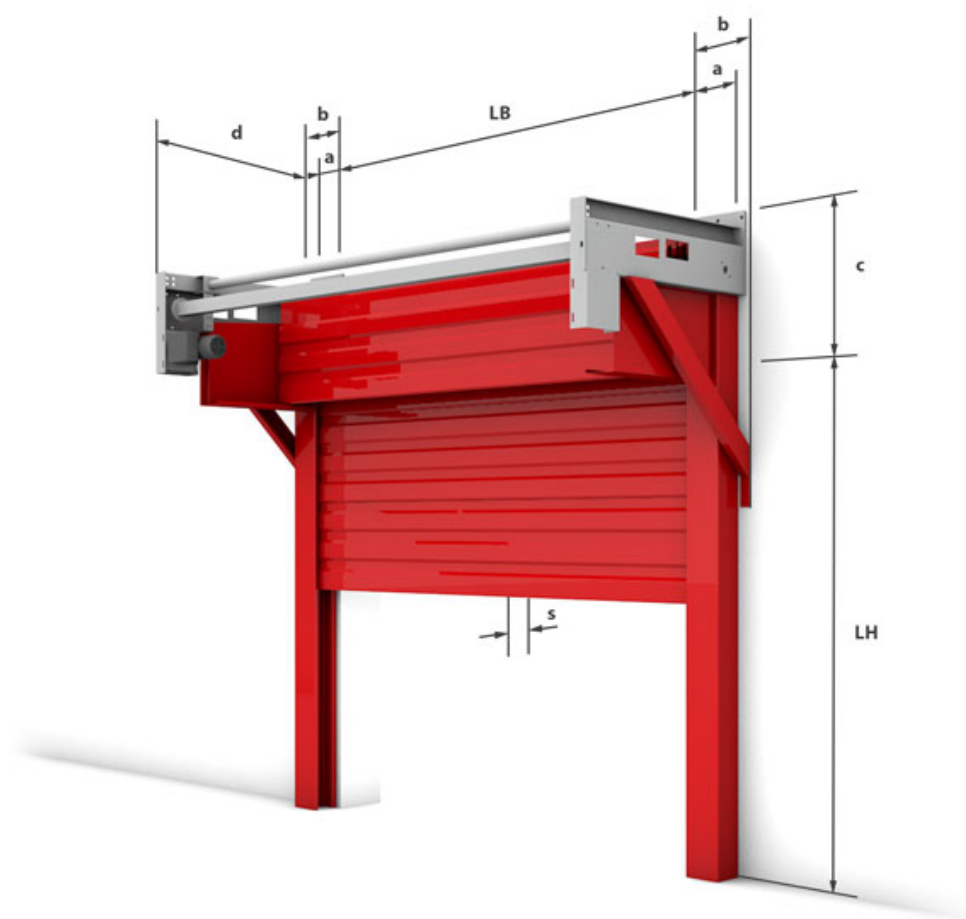
## Konstruktiver Systemaufbau (Systemzeichnung)

### Benötigte Wandqualität

Mauerwerk	$d \geq 240 \text{ mm}$
Beton	$d \geq 140 \text{ mm}$
Gasbeton	$d \geq 200 \text{ mm}$
Bewerter Gasbeton	$d \geq 200 \text{ mm}$

### Technische Machbarkeit

LH	(T30) 2000 mm - 6000 mm (T90) 2000 mm - 4500 mm (E190) 2000 mm - 6400 mm (E1120) 2000 mm - 4300 mm
LB	(T30) 1000 mm - 9000 mm (T90) 1000 mm - 4500 mm (E190) 1000 mm - 6700 mm (E1120) 1000 mm - 4500 mm



**a** = 230-295    **b** = 298-352    **c** = 500-690    **d** = 872-1672    **s** = 120