



## Omnicompat

Prostorově úsporná, požární sekční vrata

## Popis produktu

Prostorově úsporný uzávěr s robustním oplechováním, který je vhodný pro přerušované a oddělené dopravní systémy: základem uzávěru Omnicompact je segmentovaný list posuvného uzávěru, který se stohuje v oblasti dosednutí. Systém se používá pro velmi velké otvory, ale i do míst, kde je k dispozici jen malý prostor pro dosedání dveří, zde můžeme nabídnout variantu s nízkým dosednutím dveří s pouhými 560 mm. Omnicompact vyhovuje požadavkům požární klasifikace EI 30 až EI 120 (zkoušeno podle DIN EN 1634-1) a je schválen jako brána s T30 a T90.

---

<b>Konstrukce</b>	sekční lamelové požární uzávěry	<b>Znovuotevření</b>	(standardní) motorické
<b>Směr uzavírání</b>	z vrchu dolů	<b>Vhodné pro</b>	přerušovaný dopravník • spojitý dopravník • spojitý válečkový dopravník • spojitý řetězový dopravník • spojitý pojezdový vozík
<b>Požární odolnost</b>	T 90 • EI <sub>h</sub> 120 • zkoušeno podle DIN EN 1634-1		

---

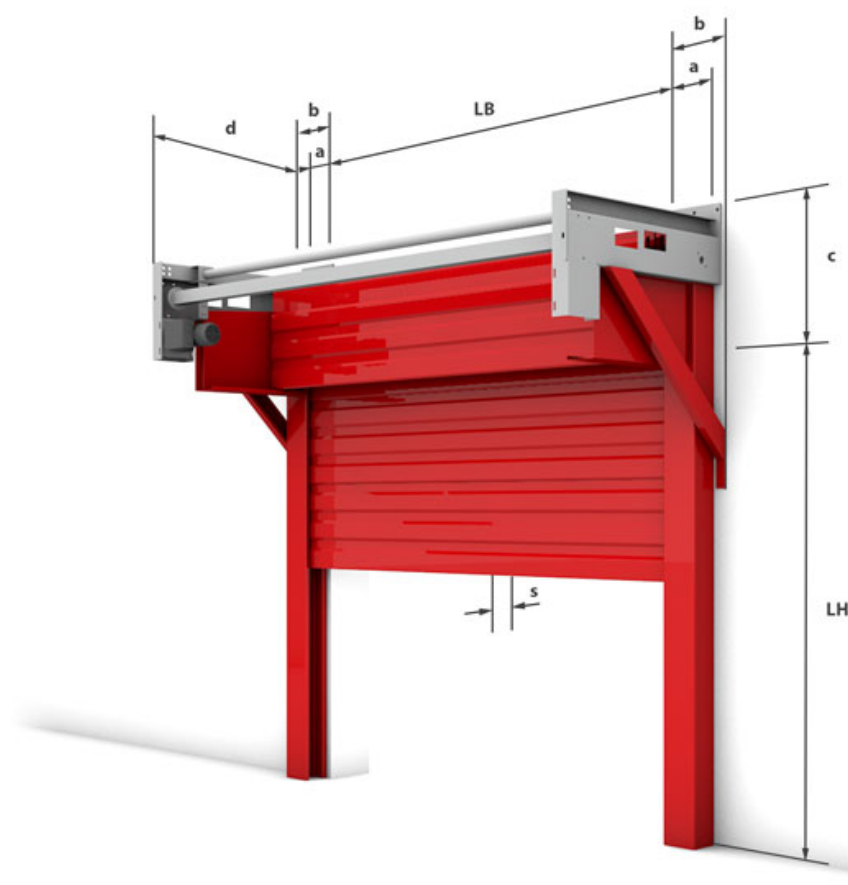
## Konstrukční provedení (Výkres systému Omnicompat)

### Požadovaná kvalita stěny

Zdivo	$d \geq 240 \text{ mm}$
Beton	$d \geq 140 \text{ mm}$
Pórobeton	$d \geq 200 \text{ mm}$
Hodnocený pórobeton	$d \geq 200 \text{ mm}$

### Technická proveditelnost

LH	(T30) 2000 mm - 6000 mm (T90) 2000 mm - 4500 mm (EI90) 2000 mm - 6400 mm (EI120) 2000 mm - 4300 mm
LB	(T30) 1000 mm - 9000 mm (T90) 1000 mm - 4500 mm (EI90) 1000 mm - 6700 mm (EI120) 1000 mm - 4500 mm



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