

## Montážní návod pro roletové schránky

Nosný roletový překlad slouží jako nadokenní překlad a zároveň jako schránka pro osazení venkovních rolet z revizním otvorem z venkovní strany. Lze ho použít pro šířky zdiva 30, 36, 45, 49, pokud je zdivo širší než roletová schránka je třeba zbývající prostor nad okny doplnit překladem.

**Rozměry schránky: šířka 365(300 – pouze LAVATHERM) mm, výška 330 mm**

**Tabulka nosností: LAVATHERM / LAVATON**

Světlá délka	Dovolené zatížení q (kn/m)	Zatížení v Kg
100	36,1 / 54,1	3610 / 5410
125	24,1 / 35,0	2410 / 3500
150	17,2 / 19,9	1720 / 1990
175	12,9 / 13,9	1290 / 1390
200	10,1 / 10,7	1010 / 1070
225	8,1 / 8,7	810 / 870
250	6,3 / 7,3	630 / 730

U délek větších než 2500mm určí vyztužení věnce v místě nad okny statik.

**Hmotnosti:** LAVATHERM Blähton: 25 kg/m, LAVATON: 45 kg/m

### **Usazení:**

Roletový překlad se usazuje se v průběhu hrubé stavby na nosné zdivo do cementové malty. Musí být přesně horizontálně uložen na minimálně 125mm. Pro délky nad 2500 mm je nutné schránky před zabetonováním stropu podepřít. Na usazenou schránku se z vnější strany osadí věncovka, položí stropní trámce a poté vybetonuje železobetonový věnec. Nenosné schránky je třeba kotvit do nosného věnce a stropy a schránky podepřít.

### **Omítnutí roletové schránky:**

Při omítání je nutné z hlediska dilatace materiálu překrýt styčný bod schránky se zdí omítacím pletivem.

### **Ovládání ruční:**

Pro ruční ovládání se zabudovává průchodka do roletové schránky a schránka pro naviják popruhu. Schránka pro naviják se osazuje osově z průchodkou pro popruh. Průchodka je osazená dodavatelem schránky.

### **Ovládání elektrické:**

Pro el. ovládání se neosazuje průchodka ani schránka navijáku, vedle překladu je třeba umístit rozbočnou krabici a místo schránky se osazuje vypínač (obr. č. 3).

### **Upozornění:**

Pro dodatečnou montáž roletových balů, nesmí omítnutí okenní špalety přesáhnout vodící lištu o více než 0,5cm.

