

## TECHNICKÝ LIST

### ZPŮSOB ZABUDOVÁNÍ

Překlady 23,8 se osazují svojí užší stranou (na výšku) do lože z cementové malty a u líce obou podpor se k sobě zafixují rádlovacím drátem proti překlopení. V případě možnosti použití zdvihacího prostředku je výhodnější požadovanou kombinaci překladů (u obvodového zdiva i s izolantem) sestavit na podlaze, spojit dostatečně nosným drátem, za tento drát zdvihnout a osadit na zeď do předem připraveného maltového lože. Pro přesnější usazení se doporučuje používat dřevěné klínky.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Překlady 23,8 se vyrábějí z betonu C30/37 v keramických tvarovkách pevnostní třídy 15, vyztužené 2 pruty betonářské oceli BSt 500

#### ➤ rozměry

70\*238\*1000-3500 mm  
(po 250 mm)

#### ➤ hmotnost inf. cca 35 kg/m

### MINIMÁLNÍ DÉLKA ULOŽENÍ

- do délky 1 750 mm  
125 mm
- do délky 2 000 a 2 250 mm  
200 mm
- 2 500 mm a delší  
250 mm

### POŽÁRNÍ ODOLNOST

- stupeň hořlavosti  
A1 - nehořlavé
- R 90 DP1

### VÝHODY

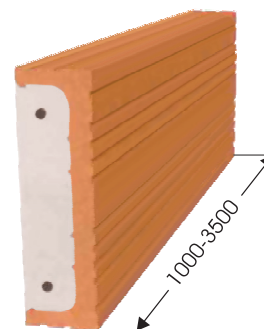
- plně staticky únosné
- vysoká únosnost odpovídající zdicím blokům o výšce řezu 238 mm
- není nutná nadezdívka jako u plochých překladů
- podepření v montážním stavu není nutné
- snadná manipulace
- možnost kombinace s tepelným izolantem
- cihelný podklad pod omítku

### STATICKE ÚDAJE

Pos.	Délka v m	Rozpětí v m	Zatížení v kN/m	Průhyb v mm	Zatížení v kN
1	1,00	0,875	23,00	5	320
2	1,25	1,125	22,50	5	150
3	1,50	1,375	15,00	5	80
4	1,75	1,625	15,00	8	80
5	2,00	1,80	13,00	8	60
6	2,25	2,05	11,50	8	40
7	2,50	2,25	10,00	8	30
8	2,75	2,50	9,00	8	20
9	3,00	2,75	8,00	8	16
10	3,25	3,00	6,50	8	12
11	3,50	3,25	5,50	8	9

**Je nutno dbát na správné uložení překladu.  
Dolní úložná plocha vyznačena na překladu barevně.**

**pro použití nad okenními  
a dveřními otvory  
ve zděných konstrukcích**



ČSN EN 845-2:2003

