

Velká tepelně-izolační-broušená cihla pro vnější zdění o tloušťce zdi 36,5 cm  
Broušená cihla pro nízkoenergetické a pasivní stavby na celoplošné tepelně-izolační  
lepidlo-plněná minerální vatou  
podle povolení Z-17.1-1005  
DIN EN 771 – 1:2012 - 05, LD – broušená cihla na lepidlo kategorie 1

## Výrobní údaje závodu

Objemová hmotnost (kg/dm <sup>3</sup> )	0,65
Pevnost	8
Tepelná vodivost W/(mK)	0,09
Tlakové napětí fg(MN/m <sup>2</sup> )	1,2 / 3,1
Požární ochrana	F 90A
Zvuková neprůzvučnost dB	49,8

D	Formát v mm Š	V	ks / m <sup>2</sup>	Potřeba výrobku	ks / m <sup>3</sup>
247	365	249	16		44

Tepelná vodivost	Šířka zdi	Tepelná izolace hodnota ( W/m <sup>2</sup> K)
0,09	36,5 cm	0,19

## TEXTOVÁ ČÁST:

Thermopor- broušená cihla na celoplošné lepidlo plněná minerální vatou – 36,5 cm  
Cihelné zdivo ve všech patrech a únikových cestách  
podle výkresu a udání výrobce GIMA, broušená cihla  
36,5 cm-TV9.

Cihly jsou podle DIN 1053 a podle povolení Z17.1-1005  
včetně ukončovacích a vyrovnávacích cihel na celoplošné  
tepelně-izolační lepidlo k vyzdění.

Výrobce: Girng Huber GmbH, Marklkofen, GIMA, DE

Artikl. číslo	TV9 365
Objemová hmotnost	0,65
Pevnost	8
Tepelná vodivost, lambda	0,09 W/mK, LM55
Tlakové napětí	1,2 MN/m <sup>2</sup>
(247/365/249) nebo stejně hodnotná	

