

*Nový rozměr energeticky
úsporného stavění*

SL 36
SL 55

IZOTHERM[®]

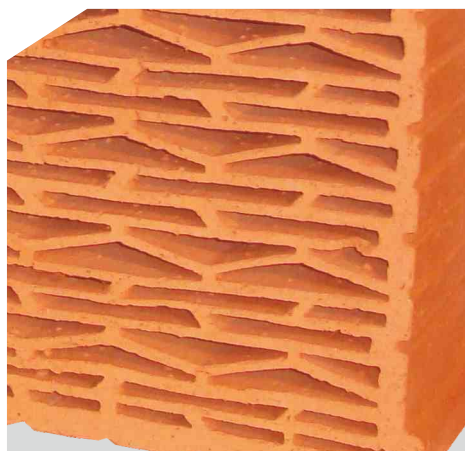
- již od síly stěny 36,5 cm s tepelnou vodivostí 0,09 W/mK
- nejvhodnější pro nízkoenergetický a pasivní dům
- jistota vnitřního zateplení oproti venkovnímu
- tepelná izolace díky minimální zbytkové vlhkosti v cihlách



Jednoduchost je nejvyšším stupněm dokončení

Leonardo da Vinci

GIMA - NOVÉ BROUŠENÉ CIHLY SL 36 A SL 55 NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO



prodejce:



P.B.C.–Praž, s.r.o., 197 00 Praha 9
Tel.: 323 671 820/822
<http://www.pbc-praha.cz>
e-mail: pbc@pbc-praha.cz

- THERMOPOR podle povolení Z 17.1-920 DIN EN 771
- kvalitní izolační jádro uvnitř cihly je chráněno proti mechanickému a insekticidnímu poškození a díky tomu nejsou u novostaveb třeba tepelně izolační spojovací systémy
- zpracování na stavbě jako každá „normální broušená cihla“ – klasicky, jednoduše, rychle, na celoplošné lepidlo
- optimální nosnost a jistota zpracování
- výborné chování ve vlhku a optimální žáruvzdornost
- cihly SL 36 a SL 55 jsou tvarově stabilní. Ideální stavební materiál pro projektanty a stavitele.

Technická data:

		SL 36	SL 55
Síla stěny	cm	36,5	42,5
Rozměry:			
Délka	mm	247	247
Šíka	mm	365	425
Výška	mm	249	249
Základní hodnoty:			
Třída jmenovité pevnosti		6	6
Třída hrubé hustoty	kg/dm ³	0,65	0,65
Tepelná izolace:			
Tepelná vodivost (Lambda R)	W/mk	0,09	0,09
U-hodnota	W/m ² K	0,19	0,17
Hodnota zvukové izolace	Rw-dB	46	49
Požární ochrana:			
Pro nosné zdi uzavírající prostor Dle DIN 4102-4, odd. 4.5.2.10 oboustr. omít.	F-90-A		
Ochrana proti vlhkosti:			
Difuzní odpor		5-10	5-10
Spotřeba materiálu:			
Cihly	ks/m ³	44	38
Cihly	ks/m ²	16	16

V Německu se tyto broušené cihly řadí k nejprodávanějším pro nízkoenergetické a pasivní domy. Výborný poměr ceny k získané úspoře tepla.