



CIHLOVÝ AKUSTICKÝ BLOK PRO NOSNÉ
A VNITŘNÍ ZDIVO SE STYKOVÝMI SPÁRAMI
A OZUBENÍM PERO+DRÁŽKA

Technické údaje cihlového bloku:

Rozměry	délka:	372 mm
	šířka:	240 mm
	výška:	238 mm
Skupina zdicích prvků		2
Objemová hmotnost prvku		1100 kg/m ³
Hmotnost		cca 21,40 kg/ks
Pevnost v tlaku	kategorie:	I
	třída pevnosti:	P15
Rozměrová stabilita		NPD
Obsah aktivních rozpustných solí		třída S0
Reakce na oheň		A1
Nasákavost		NPD
Mrazuvzdornost		F0

* NPD = není stanoven žádný požadavek

Technické údaje zdiva:

Tloušťka	240 mm
Spotřeba cihel	10,7 ks/m ²
	44 ks/m ³

Zvuková izolace zdiva:

Vážená laboratorní neprůzvučnost R_w^*	56,3 dB
--	---------

* stanovena výpočtem podle DIN 4109 a ČSN 73 0532 včetně oboustranné VPC omítky tl. 20 mm o objemové hmotnosti $\leq 1300 \text{ kg/m}^3$ s tepelnou vodivostí $\lambda < 0,83 \text{ W/mK}$

Tepelná ochrana:

Početní hodnota tepelné vodivosti Lambda R	0,50 W/mK
--	-----------

Požární odolnost*:

Požárně dělicí stěna s oboustrannou omítkou	F 180 A nehořlavé
---	-------------------

* podle DIN EN 13501-1

Dodávka*:

Počet cihel	40 ks/pal
Hmotnost palety	cca 866,00 kg

* cihly ECOTON 24,0 AKU 1,2 P+D jsou dodávány zafóliované na vratných paletách o rozměru 0,96 x 0,72 m

Změny technických údajů vyhrazeny.

Distributor pro ČR a SR:

Readymat Obchodní s.r.o.

Sv. Čecha 3844/22,695 01Hodonín

email: cihly@readymat.cz