



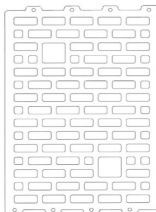
24  
Schlagmann POROTON®  
Ziegeleistraße 1  
84367 Zeilam  
2510-CPR-378

EN 771-1:2011+A1:2015  
P - zdicí prvek kategorie I  
248 x 300 x 238 (mm)  
DoP - Nr. 38571413R002W1385  
Výrobní závod: Rötz  
Ziegeleistraße 5, 92444 Rötz



## Svisle děrovaný cihelný blok- HLZ-T1,2 - 300

	jm.rozm.(mm)	tolerance		rozpětí		Obj. hm. v suchém stavu (MW)	kg/m³	1110
		třída	mm	třída	mm			
Délka	248	Tm	- 10 / + 5	Rm	10	Třída - Dm	-	-
Šířka	300	Tm	- 10 / + 8	Rm	12	připustná odchylka	kg/m³	1010 - 1200
Výška	238	Tm	- 5 / + 5	Rm	6	Netto-objemová hmotnost	kg/m³	NPD
Rovinnost ložných ploch	NPD					Reakce na oheň	třída	A1
Rovnoběžnost rovin lož. ploch	NPD					Mrazuvzdornost	třída	F0
Tvar a uspořádání:	viz. obrázek					Nebezpečné látky	po Z.A.3	NPD
Typ prvku:	P - Kat. I					Obsah rozpustných solí	třída	S0
						Nasákavost	-	NPD
						Průměrná pevnost v tlaku kolmo na ložnou spáru	N/mm²	≥ 12,5
						Pevnost v tlaku kolmo na ložnou spáru - normalizovaná	N/mm²	NPD
						Průměrná pevnost v tlaku rovnoběžně s ložnou spárou	N/mm²	NPD
Skupina zdicích prvků	-	NPD				Přidrznost	N/mm²	NPD
Poměrný objem otvorů	%	NPD				Propustnost vodních par	-	μ = 5 / 10
Tloušťka vnější stěny	mm	NPD				Vlhkostní přetvoření	mm/m	NPD
Tloušťka žeber	mm	NPD				Počáteční nasákavost	kg/(m²·min)	NPD
Objem největšího otvoru	%	NPD						
Objem úchytných otvorů	%	NPD						
Souhmná tl. ve směru délky prvku	%	NPD						
Souhmná tl. ve směru šířky prvku	%	NPD						
Celková plocha otvorů	%	NPD						
Plocha úchytných otvorů	%	NPD						
Tepelná vodivost λ <sub>10, dry, unit</sub>	W/(m·K)	NPD						



aktuální uspořádání může být neplatně pozměněno

### Národní požadavky:

Označení:	NPD
Norma:	NPD
Třída pevnosti:	NPD
Dovolená namáhání:	NPD
Třída objemové hmotnosti:	NPD
Reakce na oheň:	NPD
Tepelná vodivost - λ:	NPD (návrhová hodnota)

Cenikové číslo: 3330110



### Deklarace - číslo:

38571413R002W1385



### 1. Výrobní kód:

P - zdicí prvek kategorie I Svisle děrovaný cihelný blok- HLZ-T1,2 - 300

### 7. Deklarované vlastnosti:

Základní parametry	hodnota	harmonizovaná norma
Jmenovité rozměry	délka (mm) 248 šířka (mm) 300 výška (mm) 238	EN 771-1
	Rovinnost ložných ploch (mm) NPD	
	Rovnoběžnost rovin lož. Ploch (mm) NPD	
Tolerance	průměrná hodnota Tm rozpětí Rm	
Tvar a uspořádání	viz. děrování (nahofe)	
Třída zdíva:	NPD	EN 1996-1-1
Pevnost v tlaku	Kategorie I průměrná (N/mm²) ≥ 12,5 směr zatížení kolmo na ložnou spáru NPD rovnoběžně s ložnou spárou NPD	EN 771-1
Vlhkostní přetvoření	NPD	
Přidrznost (N/mm²)	NPD	EN 998-2
Obsah aktivních rozpustných solí	třída S0	EN 771-1
Reakce na oheň	třída A1	
Nasákavost (hmotnostní %)	NPD	
Propustnost vodních par	μ 5/10	EN 1745
Brutto-objem.hm. v suchém stavu	průměrná hodnota (kg/m³) 1110	
Netto-objem.hm. v suchém stavu	třída tolerance Dm Tvar, uspořádání a mezni tolerance NPD viz. nahofe	EN 771-1
Tepelná vodivost λ <sub>10, dry, unit</sub>	NPD	
Mrazuvzdornost	třída F0	
Nebezpečné látky	NPD	

### 3. Výrobce:

Schlagmann POROTON®  
GmbH & Co KG  
Ziegeleistraße 5, 92444 Rötz

### 4. Adresa:

Schlagmann POROTON®  
GmbH & Co KG  
Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam

### 5. System:

System 2+

### 6. Harmonizovaná norma:

EN 771-1:2011+A1:2015

Oznámený subjekt: NB 2510

Vlastnosti shora uvedeného výrobku jsou ve shodě s deklarovanými vlastnostmi dle bodu 7. Za vydání prohlášení o vlastnostech ve shodě s nařízením (EU) č. 305/2011 je výhradně odpovědný výše uvedený výrobce

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Zeilamu, 15.09.2024

Johannes Edmüller  
jednatel

i. A. Peter Dorfner  
kontrola kvality

Schlagmann Poroton® GmbH & Co. KG, Ziegeleistraße 1, 84367 Zeilam

E-Mail: info@schlagmann.de (08572 / 17-0)