

# TECHNICKÉ ÚDAJE STAVEBNÍHO SYSTÉMU HEBEL

## Tvárnice Hebel – expediční a technické údaje

Tloušťka zdiva*	Značka	Rozměry d x v x š	Obj. č. výrobku	Kusů na m <sup>2</sup> zdiva	Kusů na paletě	Objem na paletě	Plocha zdiva na paletě	Expediční hmotnost	Expediční hmotnost**	Spotřeba malty
mm		mm		ks/m <sup>2</sup>	ks/pal	m <sup>3</sup> /pal	m <sup>2</sup> /pal	kg/ks	kg/pal	kg/m <sup>2</sup>
50	P2-500	499 x 199 x 50	10014156	10	208	1,04	20,8	3,60	775	0,8
75	P2-500	499 x 199 x 75	10014157	10	160	1,20	16,0	5,00	825	1,2
100	P2-500	499 x 199 x 100	10014173	10	120	1,20	12,0	6,70	825	1,6
125	P2-500	499 x 199 x 125	10015101	10	96	1,20	9,6	8,40	825	2,0
150	P2-500	499 x 199 x 150	10014252	10	80	1,20	8,0	10,10	825	2,4
250	P2-450	499 x 199 x 250	10014265	10	48	1,20	4,8	15,10	744	4,0
300	P2-450	499 x 199 x 300	10014266	10	40	1,20	4,0	18,10	744	4,8
375	P2-450	499 x 199 x 375	10014267	10	32	1,20	3,2	22,62	744	6,0

Poznámky:

\* Bez omítek

\*\* Včetně obalu a palety cca. 20 kg

## Parametry pórobetonových zdících prvků Hebel

Značka	P2-450	P2-500	Jednotka
Typ výrobku	Tvárnice	Příčkovka	
Výrobní rozměry – délka ± 1,5 mm	499	499	mm
Výrobní rozměry – šířka ± 1,5 mm	250, 300, 375	50, 75, 100, 125, 150	mm
Výrobní rozměry – výška ± 1,0 mm	199	199	mm
Provedení	hladké	hladké	
Pevnost v tlaku průměrná $f_b$	2,6	2,8	N/mm <sup>2</sup>
Objemová hmotnost v suchém stavu	450	500	kg/m <sup>3</sup>
Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry}$ (P 50%)	0,110	0,130	W/(m.K)
Faktor difuzního odporu	5/10	5/10	
Vlhkostní přetvoření	0,2	0,2	mm/m
Reakce na oheň – nehořlavé, třída	A1	A1	
Přidržnost	0,3	0,3	N/mm <sup>2</sup>
Kategorie zdícího prvku	I, TLMB	I, TLMB	
Nasákovost	Tvárnice musí být chráněna		
Mrazuvzdurnost	Tvárnice musí být chráněna		
Nebezpečné látky	Vyhovuje vyhlášce SUJB č. 422/2016 Sb.		