

POROBET

Příčkovka HLADKÁ (P2,5 - 450)

Rozměry	Tepelný odpor	Součinitel prostupu tepla	Neprůzvučnost	Objem	Počet			Expediční hmotnost orientační		Obsah palety			Protipožární odolnost
					m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	
d _{vxš} (mm)	R (M ² k/W)	U (W/m ² k)	R _w	m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	EI / REI	
490x250x60	0,50	1,50	35	0,007350	8,16	136,05	4,42	1150	29,41176	1,764	240	30	
490x250x75	0,74	1,15	36	0,009188	8,16	108,84	5,68	1150	23,52941	1,764	192	60	
490x250x100	0,99	0,91	38	0,012250	8,16	81,63	7,80	1150	17,64706	1,764	144	120	
490x250x125	1,24	0,74	40	0,015313	8,16	65,31	9,52	1200	14,70588	1,8375	120	120	
490x250x150	1,49	0,63	42	0,018375	8,16	54,42	11,51	1150	11,76471	1,764	96	180 / 120	
490x250x200	1,98	0,48	45	0,024500	8,16	40,82	14,45	1150	8,823529	1,764	72	240 / 240	

Příčkovka HLADKÁ (P4 - 550)

Rozměry	Tepelný odpor	Součinitel prostupu tepla	Neprůzvučnost	Objem	Počet			Expediční hmotnost orientační		Obsah palety			Protipožární odolnost
					m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	
d _{vxš} (mm)	R (M ² k/W)	U (W/m ² k)	R _w	m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	EI / REI	
490x250x60	0,42	1,80	40	0,007350	8,16	136,05	4,90	1380	29,41176	1,764	240	30	
490x250x75	0,59	1,42	41	0,009188	8,16	108,84	7,21	1380	23,52941	1,764	192	60	
490x250x100	0,78	1,21	42	0,012250	8,16	81,63	9,72	1380	17,64706	1,764	144	120	
490x250x125	0,97	1,05	44	0,015313	8,16	65,31	12,10	1430	14,70588	1,8375	120	120	
490x250x150	1,22	0,93	46	0,018375	8,16	54,42	14,45	1380	11,76471	1,764	96	180 / 120	
490x250x200	1,42	0,72	48	0,024500	8,16	40,82	18,20	1380	8,823529	1,764	72	240 / 240	

TVÁRNICE P2,5 - 450 λ10 DRY = 0,10 W/m K

Tvárnice hladká (HL), hladká s kapsou (HLK) a perodrážka s kapsou (PDK)

Rozměry	Tepelný odpor	Součinitel prostupu tepla	Neprůzvučnost	Objem	Počet			Expediční hmotnost orientační		Obsah palety			Protipožární odolnost
					m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	
d _{vxš} (mm)	R (M ² k/W)	U (W/m ² k)	R _w	m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	EI / REI	
490x250x250	2,32	0,39	46	0,030625	8,16	32,653	19,91	1200	7,352941	1,838	60	240 / 240	
490x250x300	2,81	0,31	47	0,036750	8,16	27,211	23,89	1200	6,127451	1,838	50	240 / 240	
490x250x375	3,42	0,26	49	0,045938	8,16	21,769	29,86	1200	4,901961	1,838	40	240 / 240	
490x250x450	4,35	0,21	40	0,055125	8,16	18,141	35,83	1150	3,676471	1,654	30	240 / 240	
490x250x490	5,21	0,15	42	0,060025	8,16	16,660	39,02	1170	3,676471	1,801	30	240 / 240	

TVÁRNICE P4 - 550 λ10 DRY = 0,12 W/m K

Tvárnice hladká (HL), hladká s kapsou (HLK) a perodrážka s kapsou (PDK)

Rozměry	Tepelný odpor	Součinitel prostupu tepla	Neprůzvučnost	Objem	Počet			Expediční hmotnost orientační		Obsah palety			Protipožární odolnost
					m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	
d _{vxš} (mm)	R (M ² k/W)	U (W/m ² k)	R _w	m3/ks	ks/m2	ks/m3	kg/ks	kg/paleta	m2	m3	ks/pal	EI / REI	
490x250x250	1,65	0,51	48	0,030625	8,16	32,653	23,58	1430	7,352941	1,838	60	240 / 240	
490x250x300	2,12	0,41	50	0,036750	8,16	27,211	28,30	1430	6,127451	1,838	50	240 / 240	
490x250x375	2,54	0,32	51	0,045938	8,16	21,769	35,37	1430	4,901961	1,838	40	240 / 240	
490x250x450	3,51	0,27	44	0,055125	8,16	18,141	42,45	1380	3,676471	1,654	30	240 / 240	
490x250x490	4,42	0,21	46	0,060025	8,16	16,660	46,22	1400	3,676471	1,801	30	240 / 240	

Uvedené hodnoty jsou pouze orientační !