

1.	Úvod	1
2.	Požadavky na stavební detaily	2
3.	Pojmy a požadavky	3
	3.1. Tepelný most a tepelná vazba	3
	3.2. Nejnižší povrchová teplota konstrukce	3
	3.3. Součinitel prostupu tepla	4
	3.4. Lineární a bodový činitel prostupu tepla	10
	3.5. Vzduchotěsnost	11
	3.6. Tepelná vodivost	12
4.	Klimatologie	13
5.	Optimální tloušťka tepelné izolace	13
6.	Použité značky	15
7.	Katalogové listy	16
	A - Nosná konstrukce z cihel Wienerberger	18
	B - Nosná konstrukce z vápenopískových cihel	54
	C - Nosná konstrukce z dřevěných hranolů	90
8.	Literatura	102

Přehled konstrukčních detailů

3-1	A-B-C	Spodní stavba / Úroveň terénu pod úrovní podlahy (vytápěné přízemí i suterén)	18-54-90
3-2	A-B	Spodní stavba / Úroveň terénu v úrovni podlahy (vytápěné přízemí i suterén)	20-56
3-3	A-B	Spodní stavba / Úroveň terénu nad úrovní podlahy (vytápěné přízemí i suterén)	22-58
3-4	A-B-C	Spodní stavba / Úroveň terénu pod úrovní podlahy (vytápěné přízemí, nevytápěný suterén)	24-60-92
3-5	A-B	Spodní stavba / Úroveň terénu v úrovni podlahy (vytápěné přízemí, nevytápěný suterén)	26-62
3-6	A-B	Spodní stavba / Úroveň terénu nad úrovní podlahy (vytápěné přízemí, nevytápěný suterén)	28-64
3-7	A-B-C	Spodní stavba / Úroveň terénu pod úrovní podlahy – založeno na pasech (vytápěné přízemí)	30-66-94
3-8	A-B	Spodní stavba / Úroveň terénu v úrovni podlahy – založeno na pasech (vytápěné přízemí)	32-68
3-9	A-B	Spodní stavba / Úroveň terénu nad úrovní podlahy – založeno na pasech (vytápěné přízemí)	34-70
3-10	A-B	Spodní stavba / Vstupní dveře (vytápěné přízemí i suterén)	36-72
3-11	A-B	Spodní stavba / Vstupní dveře (vytápěné přízemí, nevytápěný suterén)	38-74
3-12	A-B-C	Spodní stavba / Vstupní dveře – založeno na pasech (vytápěné přízemí)	40-76-96
3-13	A-B-C	Spodní stavba / Vstupní dveře – založeno na desce (vytápěné přízemí)	42-78-98
3-14	A-B-C	Spodní stavba / Balkonové dveře – založeno na pasech (vytápěné přízemí)	44-80-100
3-15	A-B	Spodní stavba / Balkonové dveře – úroveň terénu pod úrovní podlahy (vytápěné přízemí i suterén)	46-82
3-16	A-B	Spodní stavba / Balkonové dveře – úroveň terénu v úrovni podlahy (vytápěné přízemí, nevytápěný suterén)	48-84
3-17	A-B	Spodní stavba / Balkonové dveře – úroveň terénu v úrovni podlahy (vytápěné přízemí, otevřený suterén)	50-86
3-18	A-B	Spodní stavba / Sklepní okno (vytápěné přízemí i suterén)	52-88