
1	KONTROLA TĚSNOSTI HYDROIZOLACE	9
1.1	Úvod do problematiky	9
1.2	Orientační kontrola	10
1.3	Objektivní namátková kontrola	14
1.4	Objektivní plošná kontrola	18
2	TERMODIAGNOSTIKA	25
2.1	Úvod do problematiky	25
2.2	Teorie přenosu tepla	26
2.3	Teorie termografie	27
2.4	Legislativa	31
2.5	Termografická technika	31
2.6	Stanovení termografických parametrů	34
2.7	Metodiky termografických měření	39
2.8	Termografie v terénu	42
2.9	Příklady z praxe	47
3	BLOWER DOOR TEST	53
3.1	Úvod do problematiky	51
3.2	Teorie metody blower door	52
3.3	Legislativa	55
3.4	Měřicí technika pro blower door test	57
3.5	Blower Door test v terénu	59
3.6	Detekce netěsností	64
4	AKUSTICKÁ MĚŘENÍ	75
4.1	Úvod do problematiky	71
4.2	Teoretický základ	71
4.3	Legislativa	76
4.4	Měřicí zařízení	88
4.5	Měření hluku	91
4.6	Měření zvukové izolace	95
4.7	Měření doby dozvuku	104
4.8	Zkušební protokol	108