

OBSAH:

ČÁST I O ÚSTAVU TZB V BRNĚ	5
PROFIL ÚSTAVU	6
STUDIUM TZB NA FAST	8
STUDENTSKÉ SOUTĚŽE A KONFERENCE	11
VĚDECKO-VÝZKUMNÁ A ODBORNÁ ČINNOST	13
ODBORNÉ SLUŽBY NABÍZENÉ ÚSTAVEM.....	19
SPOLUPRÁCE	21
ÚSTAV TZB DNES	24
SEZNAM AKADEMICKÝCH PRACOVNÍKŮ KATEDRY (OD 1981)	26
SEZNAM ABSOLVENTŮ	27
ČÁST II ODBORNÉ ČLÁNKY.....	32
MIKROKLIMA HISTORICKÝCH BUDOV A JEHO ŘEŠENÍ POMOCÍ SYSTÉMŮ TZB	33
NASS – NEKONVENČNÍ ARANŽOVÁNÍ SANITÁRNÍCH SYSTÉMŮ	39
ZKUŠENOSTI Z VAD A PORUCH VZDUCHOTECHNICKÝCH SYSTÉMŮ	47
OPTIMALIZACE SPALINOVÝCH CEST V ENERGETICKY ÚSPORNÝCH BUDOVÁCH	53
ZKUŠENOSTI Z VAD A PORUCH TOPNÝCH SYSTÉMŮ	59
KASKÁDOVÝ SYSTÉM ALMEVA SE ZPĚTNÝMI KLAPKAMI PRO KONDENZAČNÍ SPOTŘEBIČE	64
JINÝ SYSTÉM VZDĚLÁVÁNÍ BUDOUCÍCH ODBORNÍKŮ TZB	66
MODERNIZACE VENTILÁTORŮ VE STÁVAJÍCÍCH KLIMATIZAČNÍCH SYSTÉMECH	72
ZKUŠENOSTI Z PROVOZU SOLÁRNÍCH SYSTÉMŮ	76
INTELIGENTNÍ REGIONY	82