

Ing. Pavla Dvořáková, Ph.D. CIRKULÁRNÍ EKONOMIKA V TZB.....	8
Ing. Pavel Gergela CIRKARENA – KONCEPCE ŘEŠENÍ PROJEKTU TZB A CIRKULÁRNÍ EKONOMIKY.....	18
Ing. Ondřej Horák METODY HODNOCENÍ PROVOZNÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI BUDOV.....	26
Ing. arch. Vojtěch Mazanec, Ph.D. POKROČILÁ DISTRIBUCE VZDUCHU PRO TVORBU KVALITNÍHO VNITŘNÍHO PROSTŘEDÍ A MOŽNOSTI ÚSPORY ENERGIE.....	36
Ing. Jakub Spurný, Ph.D. VLIV POTRUBNÍ TRASY OTOPNÉ SOUSTAVY NA SPOTŘEBU MATERIÁLU.....	45
Ing. David Staněk, doc. Ing. Michal Kabrhel, Ph.D. VYUŽITÍ ODPADNÍHO TEPLA V BUDOVÁCH.....	51
Ing. arch. Ing. Martin Stropnický, prof. Ing. Karel Kabele, CSc. SIMULACE SYSTÉMU ZPĚTNÉHO VYUŽITÍ TEPLA DEŠŤOVÉ VODY PRO CHLAZENÍ OBJEKTU	60
Ing. Zuzana Veverková, Ph.D. LCA A TZB.....	67
EVROPSKÝ PROJEKT HORIZON 2020 “BUS-GoCircular.....	74
BRILON VÝHODY HVĚZDICOVITÉHO ZAPOJENÍ VZDUCHOTECHNICKÝCH ROZVODŮ U RODINNÝCH DOMŮ.....	75
DAIKIN POUŽITÁ CHLADIVA JAKO CENNÁ SUROVINA.....	82
LINDAB CENTRÁLNÍ VĚTRÁNÍ BYTOVÝCH DOMŮ – NOVÝ POHLED ŘEŠENÍ S TŘÍCESTNOU VZDUCHOVOU KLAPKOU.....	86
PANASONIC HYBRIDNÍ SYSTÉM PANASONIC GHP/EHP.....	91
PANASONIC INTELIGENTNÍ ŘEŠENÍ ŘÍZENÍ NA VÍCE PRACOVÍŠTÍCH.....	94

SUBTERRA

MODERNÍ TRENDY V TZB – VÍCE JAK 10 LET SPOLUPRÁCE SE SPOLEČNOSTÍ
PENTA REAL ESTATE.....100

ATREA

SYSTÉMY TZB PRO BUDOVY 21. STOLETÍ – MODERNÍ TRENDY V TZB
PRO BUDOVY S NULOVÝMI EMISEMI.....110

NIERSBERGER

NIERSBERGER INSTALACE, S.R.O. – PARTNER PRO PROJEKCI, REALIZACI,
SERVIS I FACILITY MANAGEMENT.....119