



Obsah rubriky:

„V období krize ocelářství v Evropě, kdy rostou ceny vstupních surovin a prodejní ceny stagnují, vysoké investiční náklady v oblasti ekologie navyšují ceny,“ (rozhovor s Petrem Barankem, ArcelorMittal Energy Ostrava, čes)	6
„I pro odsíření teplárny v ArcelorMittal nasadíme zařízení s novými konstrukčními uzly,“ (rozhovor s Miloslavem Švábem, ZVZ-Enven Engineering, čes)	8
Největší průmyslová teplárna v Česku se představuje (Petr Laňka, Jiří Novotný, ArcelorMittal Energy Ostrava)	10
Charakteristika ArcelorMittal Energy Ostrava s.r.o. (Petr Laňka, ArcelorMittal Energy Ostrava)	16
„Zakázka odsíření pro ostravskou teplárnu se pohybuje v úrovni jedné třetiny ročního obrátu naší firmy,“ (rozhovor s Janem Lososem, ZVZ – Enven Engineering, čes)	18
„Inovace v ostravské teplárně vychází především z podmínky investora na 100% dostupnost zařízení,“ (rozhovor s Pavlem Maříkem, ZVZ-Enven Engineering, čes)	20
Projekt nízkoteplotního odsíření v ArcelorMittal Energy Ostrava (Pavel Mařík, ZVZ-Enven Engineering)	22
Výroba vápenného hydrátu přímo na místě (Jürgen Menning, SCHAUB Umwelttechnik GmbH, Tomáš Pekárek, ZVZ-Enven Engineering)	28
Návrh ocelové konstrukce odsíření teplárny v ArcelorMittal Ostrava (Jaromír Tomek, PARS building)	30
Výroba ocelových konstrukcí pro nízkoteplotní odsíření DeSOx v teplárně ostravské hutě (Petr Bělíca, VÍTKOVICE POWER ENGINEERING)	33
Výroba a dodávka ocelových konstrukcí pro akci Odsíření elektrárny v ArcelorMittal Energy Ostrava (René Trnka, FERRMON)	35
Radiální ventilátory zvládnou přenést 240 m3s-1 vzdušiny (Jiří Malý, TCF Vzduchotechnika)	40
Systém kontroly a řízení nízkoteplotního odsíření (DeSOx) kotlů K8 až K11 v ArcelorMittal Energy Ostrava (Petr Trunkát, ELDAT)	42
Stavební část v rámci akce Nízkoteplotní odsíření kotlů K8 až K11 v ArcelorMittal Energy Ostrava (Dalibor Gřeš, VS – Invest)	44
Dmychadlové agregáty a šroubový kompresor pro odsíření v ostravské teplárně (Michal Ottinger, AERZEN CZ)	48

