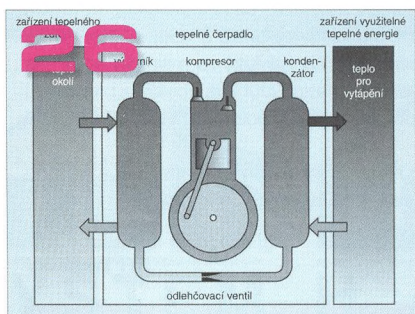




10



20



26



32



42

AKTUÁLNĚ

Česká energetika i bez uhelných elektráren	6
Obor teplárenství s mírným optimismem	6
Probíhá debata o plastech a spalovnách	7
Prostor pro rozvoj nových technologií	7

ROZHOVOR

Lidé by se měli více učit od přírodních ekosystémů	8
--	---

ENERGIE BIOMASY

Elektrina z čisté biomasy ve znamení růstu	10
Výroba a využití biometanu v zemědělském podniku – 2	12
Projekt výroby bioetanolu z lignocelulózy biomasy	14

SOUVISLOSTI

Moderní energetika je založena na digitalizaci	16
--	----

SLUNEČNÍ ENERGIE

Sluneční elektrárny mají i v Česku potenciál růstu	18
Možnosti a limity fotovoltaických systémů	20
Výlet do fototerminické historie	22
Využití velkokapacitní baterie v provozu výrobního závodu	24

GEOTERMÁLNÍ ZDROJE

Chlazení budov a provozů tepelným čerpadlem	26
---	----

VĚTRNÁ ENERGIE

Limitní výše investice do větrné elektrárny	28
---	----

VODNÍ ENERGIE

Česká společnost staví vodní elektrárny po celém světě	30
--	----

ALTERNATIVNÍ ZDROJE

Vodík jako pohon automobilů budoucnosti	32
---	----

DISTRIBUCE

Akumulace energie nabírá v Německu na tempu	34
---	----

EKOMOBILITA

Využití elektrické energie pro pohon osobních automobilů – 2	36
--	----

HOSPODAŘENÍ

Spoluvlastnictví zařízení v decentralní energetice	38
--	----

REPORTÁŽ

Zelené město propaguje hodnoty Evropské unie	40
--	----

LEGISLATIVA

Důsledky rozhodnutí o státní podpoře	42
--	----

TRH

Nejlepší exponáty na výstavě Biomasa 2018	44
---	----

FÓRUM

Kam s jaderným odpadem na věčnost?	46
--	----