

Silva Bohemica



ČESKÝ LES - časopis o lese, dřevu a zvěři



Hony, hubertské mše, plesy, ...



Borovice těžká, vánoční strom Olomouce,
dělala svému jménu čest.
Vážila sedm tun.

foto Jan Procházka

LEDEN - ÚNOR
2014

WÖBRA®

Repelentní přípravek proti loupání a ohryzu dřeva

RIDEX
... vše pro les

Ridex s.r.o., Nádražní 151, 793 26 Vrbno pod Pradědem
Tel. 554 230 542, E-mail: ridex@ridex.cz, www.ridex.cz

ZÁCHRANNÁ STANICE ŽIVOČICHŮ
ROKYCANY
www.csop.erc.cz

PF 2014

OREGON®

JEDNA ZNAČKA
PRO VŠECHNY
ŘETĚZOVÉ PILY

AGROLES® s.r.o.
Písek

Generální distributor **OREGON**

Kompletní sortiment dodává:
AGROLES, s.r.o.
Pražská 446, 397 01 Písek
tel.: 382 272 106, 382 272 104, fax: 382 272 105
e-mail: agroles@agroles-oregon.cz

www.agroles-oregon.cz

Agriimport s.r.o. Lité 60, 331 52 Dolní Bělá, tel. 373 394 569
Provozovny: 301 00 **Plzeň**, Poděbradova 12, tel./fax: 377 227 345
331 41 **Kralovice**, Havlíčkova ul. 236, tel./fax 373 312 174
e-mail: kadlec@agriimport.cz, mobil: 602 486 818, web: www.agriimport.cz

Nabízíme lesní a zahradní techniku řady značek:
FARMI, SEPPI M, STIHL, LASKI, HONDA, STOCKMANN, POSCH, FISKARS, OREGON, NAARVA-GRIPP, BAHCO,...

NOVINKY

KOMBINACE - štěpkovač FARMI s podávacím pásem CH 260 HFC + jeřáb FARMI HK dle volby

Traktor KUBOTA s kompletní lesáckou výbavou a s navijákem FARMI

PROFESIONÁLNÍ VYVÁŽEČKY FARMI - typ PROFDRIVE 12 4WD s hydr. pojezdem

seppi m:

Lesní mulčovače MULTIFORST pro likvidaci dřevní hmoty i pro úpravu lesních cest a drcení kamenů

Štěpkovač LS 200 T - štěpkuje dřevo až do 20cm

MOTOROVÝ KŮŇ

typ MK 18

pro stahování dřeva o objemu 1-1,2 m³, tzn. hmotnosti cca 800-1000kg, stroj si získává oblibu, je šetrný k prostředí a přitom dostatečně výkonný, rozšiřuje se řada adaptérů.

FOREST HORSE

G-LOV

www.g-lov.cz
www.venison.cz
tel.: 607 776 128

VENISON CZ s.r.o.

- výkup, zpracování a prodej zvěřiny
- výkup živých zajíců z odchytu (zdarma půjčujeme odchytové sítě a přepravní bedny)
- prodej léčiv pro spárkatou zvěř (cermix, rafendazol, antiparazitální krmné směsi)
- soli a lizy pro lovnou zvěř
- krmivo pro lovecké psy HUBERT

NABÍZÍME OSIVA
pro směsky biopásů, zvěřních políček a květnatých i produkčních luk - sazenice plodonosných dřevin a keřů.

Futerová - Myslivecký servis
Tenisová 955/18, 102 00 Praha 10 - Hostivař
tel./fax: 274 869 324
mobil: 605 264 633, 777 722 560
e-mail: msfuterova@quick.cz
web.quick.cz/msfuterova1

V tomto článku představíme řadu novinek, které připravila firma ROJEK pro topnou sezónu 2013/2014. Mezi ně patří pyrolytický teplovodní kotel ROJEK PK 15, prodloužená záruka na kotlové těleso u kotlů s ruční dodávkou paliva, zařazení nejprodávanějších kotlů ROJEK do emisní Třídy 4 a tím splnění podmínek pro čerpání stávajících dotací, nová modulační elektronika pro automatické kotle řady TKA, TKA BIO a A 15 či akční sety na výroby tepelné techniky.

Na základě zkušeností s řadou pyrolytických kotlů ROJEK PK a na základě požadavků zákazníků, kteří čím dál častěji žijí v zateplených domech po rekonstrukci či v novostavbách a nepotřebují kotel s vysokým jmenovitým výkonem, byl připraven nový kotel do této řady: **Pyrolytický teplovodní kotel ROJEK PK 15.**

Na vývoji tohoto nového kotle se pracovalo tři roky a v letošním roce ho bylo vidět poprvé na veletrhu FOR THERM v Praze a WOODTEC v Brně. Kotel je rozměrově a hmotnostně menší než stávající řada kotlů PK 20 až PK 30. Jeho jmenovitý výkon je 15 kW (min. 12 kW) s tím, že výkon bude nastavitelný v případě potřeby až do výkonu 20 kW a to právě s využitím menšího rozměru kotle a menšího rozměru polenového dřeva - max. délky do 33 cm. Objem nakládací (odhořivací) komory je 80 dm³ = 80l. Tento kotel **splňuje Třidu 4** dle ČSN EN 303 - 5:2000.

Pyrolytické kotle ROJEK PK 15 až PK 60

Vraťme se však ještě k pyrolytickým kotlům ROJEK PK 20, PK 25, PK 30, PK 40, PK 49, PK 60 a doplněným hodnotám nového kotle ROJEK PK 15. Velmi důležité u řady kotlů s tímto označením je, že mají **horní plnění** nakládací komory, což umožňuje plně využít objem komory a to jak pro kusové dřevo (délka polen může být až 33 cm (PK 15) nebo až 53 cm (PK 20 až PK 60), tak i pro rozměrově menší paliva (například pro produkty drtičů dřevní hmoty ROJEK DH 10 - krátké kusové dřevo nebo dřevěné brikety).

Kotle této řady **ROJEK PK** jsou určeny pro úsporné a ekologicky šetrné vytápění rodinných domků, bytových jednotek, dílen a obdobných objektů s tepelnými

KOTLE ROJEK

pro topnou sezónu 2013/2014

ztrátami od 15 do 60 kW. Jsou schválené a certifikované dle normy ČSN EN 303 - 5:2000. Kotle jsou určeny pro spalování palivového polenového dřeva - kusové dřevo o délce od 33 cm do 53 cm dle typu, vlhkost palivového dřeva **max. do 20 %**, výhřevnost 14 - 18 MJ.kg⁻¹, nebo **hnědého uhlí Ořech 1** (20 - 40 mm), vlhkost paliva **max. do 15 %**, výhřevnost 14 - 20 MJ.kg⁻¹.

Tyto teplovodní pyrolytické kotle řady ROJEK PK mají však řadu dalších výhod a lze je přehledně shrnout do několika bodů a nazvat přednostmi těchto kotlů.

Několik z předností pyrolytických kotlů ROJEK PK 20 až PK 60 a nového kotle ROJEK PK 15

1. Plnění nakládací (odhořivací) komory kotle je velmi jednoduché a rychlé (stačí odklopit horní příkladací dvířka).
2. Větší objem nakládací komory (**PK 15 je objem 80 dm³ = 80l**, PK20 až PK30 je objem 130 dm³ = 130l, pro PK40 až PK60 je objem 180 dm³ = 180 l).
3. Vysoká účinnost při jmenovitém výkonu.
4. Max. délka polenového dřeva **330 mm (PK 15) nebo 530 mm (PK 20 - PK 60)** pro všechny jmenovité výkony (vlhkost paliva **do 20 %**).
5. Při jmenovitém výkonu mají delší dobu vyhoření spalovací komory a to **5 - 9 hodin** dle výkonu kotle, typu a složení palivového dřeva.
6. Dalším certifikovaným palivem je hnědé uhlí Ořech 1 s dobou vyhoření spalovací komory až **12 hodin** i více při jmenovitém výkonu a dle typu kotle.
7. Rychlý start kotlů je zajištěn větší plochou kotlového tělesa a výměníku, které jsou rovnoměrně vyplněny vodou, což dává předpoklad i vyšší životnosti při použití silnějších plechů kotlového tělesa s tloušťkou 5 mm.
8. Kotle obsahují méně keramických dílů než kotle obdobného typu.
9. Čištění výměníku je snadné a to pomocí ovládací páky a čistících spodních dvířek, které jsou přístupny z vnější strany. Možno mít pravé (standard) či levé provedení čistící páky.
10. Kotel ROJEK PK 20 až PK 60 splňují Třidu 3 dle ČSN EN 303 - 5:2000.
Nový kotel ROJEK PK 15 splňuje Třidu 4 dle ČSN EN 303 - 5:2000.
11. Kotle jsou řízeny elektronickou ovládací jednotkou, která ovládá: odtahový ventilátor, teplotu vody v kotli - spouštění čerpadla a vypnutí ventilátoru, řízení teploty vody UT, manuální nebo automatický režim (několik různých variant automatického režimu), dobu dohoření, ruční provoz při zatápění, regulovatelné otáčky ventilátoru, spalinové čidlo, ochranu kotle a regulátoru, zvukový alarm, volbu jazyků.
12. Spalinové čidlo ovládací jednotky šetří až 13 % paliva, teplota výstupní vody je velmi stabilní, což prodlužuje životnost kotle. Kontrola teploty spalin na výstupu z kotle umožní docílit nízké emise prachu a škodlivých plynů.

Prodloužená záruka na těsnost kotlového tělesa

Teplovodní kotle na ruční přikládání řady ROJEK PK a také kotle řady ROJEK KTP **doporučujeme** provozovat s akumulacími nádržemi ROJEK, neboť **při tomto zapojení** je možné uplatnit **delší záruku** na kotlové těleso.

Kotle ROJEK PK

Základní záruka na těsnost kotlového tělesa je 3 roky při dodržení provozních podmínek. **Prodloužená záruka** na těsnost kotlového tělesa při zapojení kotle s akumulacími nádržemi ROJEK je **5 let** při dodržení provozních podmínek. Předpokládaná životnost je až 30 let při dodržení provozních podmínek.

Kotle ROJEK KTP

Základní záruka na těsnost kotlového tělesa je 6 let při dodržení provozních podmínek. **Prodloužená záruka** na těsnost kotlového tělesa při zapojení kotle s akumulacími nádržemi ROJEK je **7 let** při dodržení provozních podmínek. Předpokládaná životnost je až 30 let při dodržení provozních podmínek.

Kotle ROJEK KTP PELLET

Základní záruka na těsnost kotlového tělesa je 3 roky při dodržení provozních podmínek. **Prodloužená záruka** na těsnost kotlového tělesa při zapojení kotle s akumulacími nádržemi ROJEK je **5 let** při používání jenom garantovaného a certifikovaného paliva a při dodržení provozních podmínek.

Kotle na tuhá paliva s emisní Třídou 4 a možnost čerpání dotací

Na základě dotačních programů, které poskytují dotace na kotle s emisní Třídou 4, firma vylepšila teplovodní kotle s automatickou dodávkou paliva a na základě opakované certifikace a přezkoušení ve státní zkušebně v Brně došlo k zařazení kotlů ROJEK A 15 a ROJEK A 15U do 4. emisní Třídy dle ČSN EN 303 - 5:2000. Kotle ROJEK TKA 25 a TKA BIO 25 (foto vpravo) byly zařazeny do 4. emisní Třídy dle ČSN EN 303 - 5:2000.

Další zvyšování emisních tříd bude postupně následovat i v řadě kotlů ROJEK PK 20, PK 25 a PK 30, následně i v dalších kotlích ROJEK s automatickou dodávkou paliva ROJEK TKA a ROJEK TKA BIO.

Nová modulační elektronika pro automatické kotle řady TKA, TKA BIO a A 15

Jako variantu ke stávající základní regulaci ADEX u výše uvedených automatických kotlů připravila firma ROJEK možnost zvolit si za příplatek modulační regulaci k novému kotli nebo jako přestavbu ke stávajícímu kotli. Nový regulátor **ROJEK ST 480 zPID** je určen pro automatické kotle ústředního vytápění se šnekovým podavačem paliva. **Ovládá** ventilátor hořáku, podavač paliva, až 4 čerpadla (čerpadlo oběhové vody ÚT; čerpadlo TUV; čerpadlo kotlového okruhu; čerpadlo cirkulace TUV) a v základu jeden servomotor. Navíc za příplatek je možné další rozšíření této regulace o další moduly a příslušenství.



Akční sety tepelné techniky

Na kotle ROJEK s ručním přikládáním a se zapojenými akumulacími nádržemi připravila firma ROJEK **akční sety kotlů včetně navržených doporučených objemů akumulčních zásobníků**. Zákazník k nim **jako bonus získává zdarma sekeru Fiskars X 15** (objem akumulčních nádrží se může i dle požadavku zákazníka měnit a kombinovat, není nutností použít doporučený minimální objem).

U kotlů s automatickou dodávkou paliva je nově rozšířený sortiment příslušenství a doplňků k stávající příplatkové modulační elektronice ST 480 zPID. V případě objednání této modulační elektroniky v rámci příplatku nového kotle dostane zákazník **akční set - prostorový dvoustavový termostat zdarma, popřípadě dotykový termostat s barevným displejem a RS komunikací za akční příplatek**.

Akční nabídky a sortiment v akci na příslušenství se bude průběžně ještě v průběhu topné sezóny doplňovat a dle požadavku a zájmu zákazníků obměňovat.

Závěr

Firma ROJEK neustále pracuje na vylepšování svých stávajících produktů tepelné techniky. Reaguje tím na podněty od stávajících zákazníků a montážních firem, ale také na zpřísňující se legislativu, emisní a dotační požadavky na produkty tepelné techniky všeobecně. Tím posouvá provedení a technickou kvalitu svých výrobků neustále kupředu. Chcete-li se osobně přesvědčit, navštivte stánek firmy na veletrzích AQUATHERM Nitra, LIGNA BOHEMIA Lysá nad Labem, AQUATHERM Praha, SILVA REGINA Brno, FOR ARCH a dalších.

ROJEK prodej, spol. s r. o.
Masarykova 16, 517 50 Částolovice
Tel: 00420 494 339144
Mob: 00420 731 663 189
e-mail: slechta@rojek.cz, www.rojek.cz



Pyrolytický teplovodní kotel ROJEK PK 25

Nakládací (odhořivací) KOMORA



Pyrolytický teplovodní kotel ROJEK PK 15 s akumulacími nádržemi

VÝROBNÍ ZÁVOD firmy ROJEK



VÝSTAVIŠTĚ LYSÁ NAD LABEM

Otevírací doba:
9 - 17 hod.
www.vll.cz

LIGNA BOHEMIA



11. mezinárodní výstava

strojů, nástrojů, zařízení a materiálů
pro dřevozpracující průmysl

20. 2. - 23. 2. 2014

Masarykova 1727, 289 22 Lysá nad Labem
tel.: 325 553 205, e-mail: vll@vll.cz



VÝSTAVA BAREV, LAKŮ A TECHNOLOGIÍ PRO POVRCHOVÉ ÚPRAVY

DOBŘÉ PODNIKÁNÍ ZAČÍNÁ S WOOD-MIZER



Wood-Mizer®
from forest to final form

Wood-Mizer CZ
Luby 91, 339 01 Klatovy,
tel.: 376 312 220, fax: 376 319 011
woodmizer@woodmizer.cz
www.woodmizer.cz

Wood-Mizer Moravia
Sovadinova 6, 690 02 Břeclav,
tel/fax: 519 322 443
info@wood-mizer.net
www.wood-mizer.net

DŘEVORUBEČ ROKU

ADRŠPACH 2014

6. ročník dřevorubeckých závodů
Součást 15. ročníku dřevorubeckého sezení

Všichni ti co síly poměřit chtějí max soutěžících 20, rozhoduje čas přihlášení

Dne 18.1. 2014

9:00 – 9:50 prezentace závodníků

10:00 – 15:00 dřevorubecké závody

Dolní Adršpach (odpočívadlo za hlavním parkovištěm)

Mezinárodní účast profesionálních i amatérských dřevorubců

Doprovodný program: divácká tombola, ukázky dřevosochařství, projížďky terénním vozem Defender. Ukázka dřevorubecké, lesní a zahradní techniky. Exhíbice účastníka mezinárodní soutěže EUROJACK, výstava historických pil, ukázka terénních vozů Land Rover. Poradenská služba a drobný prodej zúčastněných firem a soutěž pro diváky ve štipání. Ukázka, přibližování s koněm. Zvučení akce ROKA SOUND.

Občerstvení po celou dobu akce zajištěno (např. opékání prasátka). Hotel Skalní Město otevřen od 10:00 – 15:00 pro širokou veřejnost.

Všichni ti co s lesem jaké dočínění mají, jakožto i pořadatelé a sponzoři Dřevorubce roku jsou srdečně zváni s partnery na dřevorubecké sezení od 15:00 do 24:00 v Hotelu Skalní Město, od 17:00 hraje Domamazec.



Děkujeme všem sponzorům
i pořadatelům, kteří se podílejí
na této akci.

Pavel Cohla
ARBORISTIKA - RIZIKOVÉ KÁČENÍ
TĚŽBA DŘEVA - PĚŠTERNÍ ČINNOST
VÝŠKOVÉ PRÁCE
Horní Adršpach 10, 549 52
tel: 604 987 046
e-mail: cohlapavel@seznam.cz
www.drevorubecrokuadrspach.cz

Mediální partner
Silva
Klasik 987 - Klasik 987 a 988

ABRSPACH
TECHNICKÉ SLUŽBY
ADŘSPACH

MĚSTO
ADŘSPACH

Husqvarna
Continental

OREGON
SVOBODA

LESYČR
REMEXLA • DILNA • DŮM • ZAHRADA

MT Střechy s.r.o.

LD.print

AGROLES

BAK

agrocar
Zemětechnikou
DOLMAR
LR
MEJZAR