



KOTLE

přímo pro zemědělce

Kotlů VERNER na obilí I. generace VERNER A25 a VERNER A50 a také II. generace VERNER A251 a VERNER A501 se prodalo několik tisíc a získaly si opravdu dobré jméno. Proto byl vyvinut nový systém spalování obilí a obdobných paliv pro jmenované kotle a to III. generace VERNER A 302, VERNER A492 a VERNER A 602.

Zásadní a rozhodující kritéria pro návrh III. generace kotlů oproti předchozím modelům byla stanovena tato:

- vylepšení obslužných vlastností, hlavně v oblasti čištění
- zlevnění servisu a náhradních dílů
- další rozšíření sortimentu paliv
- vylepšení regulovatelnosti výkonu s možností regulace lambda sondou
- dosažení emisních limitů dle legislativy
- vzdálený přístup přes internet

Snahou lidí kolem kotlů zn. VERNER je doplnit sortiment kotlů na plyn, olej, elektřinu, sluníčku, dřevo, uhlí o kotle na obilí a alternativní pelety.

Toto palivo je tuzemský zdroj, může využít nekvalitní obilí napadené různými škůdci, dále osivo, které ztratilo klíčivost, plevy a podobně. Takovéto obilí končí jinak ve výtopnách, nebo jako krmivo pro srny a podobně. Zde je dobře a ekonomicky využito a spotřebitelé poskytnou levné a pohodlné vytápění.

Tyto kotle zn. VERNER a palivo jsou určeny hlavně pro budovy s vyššími tepelnými ztrátami, jako školy, malé firmy, hospodářské budovy, bytovky a podobně. A také pro obyčejného zákazníka, zemědělce, s tepelnou ztrátou domu do 30 kW, který dnes pálí obilí, zítra může jakékoliv pelety a dále cokoliv sypkého z oblasti spalitelné biomasy.

Zajímavé může být využití **kontejnerových kotlen**. K vytápění budově se postaví kontejner, který z architektonického hlediska k ní patří, do budovy vedou dvě trubky a z budovy kabel. Komín je součástí kontejneru. A tím je rekonstrukce kotelny provedena. Zásobník paliva je buď přímo v kontejneru, nebo v dalším kontejneru, který může být i 20 metrů vzdálen.

Z praxe víme, že na vytápění objektu je zapotřebí prakticky stejné množství obilí, jako uhlí – to pro představu o spotřebě. Takže pokud budova spotřebuje 10 tun uhlí, spotřebuje 10 tun obilí.

Ing. Radoslav KELTOŠ – VERNER SK s.r.o.

VERNER SK s.r.o.

Klincová 37/B, 821 08 Bratislava

tel.: +421 905 368 760, +420 739 345 641

e-mail: kotle-verner@email.cz

Zástoupení v ČR ve Valašském Meziříčí

Tel.: 604 298 356

www.verner.sk

