

BENEKOV ŘADA C P

AUTOMATICKÉ KOTLE NA PELETY

PALIVO



PELETY



Nejefektivnější automaty na pelety v ČR

Kotle této řady jsou vhodné pro zákazníky, pro které jsou hlavní prioritou nízké provozní náklady na vytápění. Díky patentově chráněné konstrukci hořáku lze spalovat velmi širokou škálu pelet, včetně pelet s kůrou. Tato technologie je vhodná pro rodinné domy i větší objekty, kotle lze instalovat v kaskádách až do 200 kW.

- > Patentově chráněný hořák
- > Modulace výkonu

- Konstrukce hořáku umožňuje velmi jednoduchou údržbu a servis.
- Konstrukce podavače s protizávitem výrazně eliminuje problémy se spalováním paliv, které se v podavačích rychle rozpadávají.
- U kotlů lze využít otočný rošt pro spalování paliv s vysokou tvorbou spékanců.

- > Řídicí jednotka Siemens s ovládním přes internet
- > Účinnost až 94 %, příkon od 38 W

- Motory s plochou převodovkou a EC ventilátory zajišťují minimální spotřebu elektřiny během provozu, jejich provoz je téměř bezhlučný.
- Reverz podávacího zařízení umožňuje zpětný chod motoru v případě zablokování šnekového podavače paliva.
- Kotle lze doplnit o lambda sondu, odtah spalin, odpopelňovač a otočný rošt.

Základní technické parametry		C 16 P	C 26 P	C 51 P
Jmenovitý výkon	kW	19	25	49
Objem zásobníku paliva	dm ³	320	320	510
Účinnost	%	< 92	< 91	< 91
Třída kotle dle ČSN EN 303-5		5	5	5
Elektrický příkon	W	42	38	69
Rozměry kotle: šířka × hloubka × výška	mm	1163 × 1036 × 1499	1163 × 1036 × 1499	1448 × 1235 × 1618
Hmotnost	kg	336	407	689

Více informací na www.benekov.com

BENEKOVterm s.r.o., Masarykova 402, 793 12 Horní Benešov, tel.: +420 554 748 008, fax: +420 554 748 009

benekov

Úsporné teplo pro pohodlný život