

# NOVÉ

## DAKON NP PYRO zplyňovací kotle na tuhá paliva



### PŘEDNOSTI KOTLŮ DAKON

- kotel splňuje podmínky ekodesignu a je zařazen do dotačních programů Kotlíkové dotace
- moderní design
- ekologický zdroj vytápění nezávislý na cenách fosilních paliv
- účinnost spalování až 90 % díky trubcovému výměníku
- splňuje podmínky třídy 4 podle normy ČSN EN 303-5
- velká příkladací komora
- jednoduchá instalace, údržba i obsluha
- moderní řídicí jednotka pro maximální pohodlí
- robustní keramická vyzdívka s vysokou životností

Nový zplyňovací kotel NP Pyro představuje ekologický způsob vytápění a stejně jako jeho předchůdce je určen pro spalování suchého kusového dřeva. Při vývoji byl kladen velký důraz nejen na vysokou účinnost a nízké emise, ale také na atraktivní vzhled a kotel je tak vhodný i do moderních otopných systémů s vysokými nároky na úsporný provoz a komfort. Robustní konstrukce a masivní keramická vyzdívka s opracovaným povrchem zaručují dlouhou životnost a kvalitu výrobku.

Kotel je vybaven moderní elektronickou regulací, která řídí nejen funkci kotle samotného, ale i celého topného systému. Všechny funkce tak můžete sledovat dálkově na pokojovém termostatu. Spalování je řízeno algoritmem regulátoru, který plynule mění otáčky venti-



látoru a dávákuje spalovací vzduch podle potřeby. Díky snížení počtu čistících otvorů je údržba kotle jednodušší.

Velkou předností je jeho snadná obsluha. Na rozdíl od svého předchůdce, není u nového kotle potřebná zatápní klapka, stačí tedy pouze otevřít dvířka, přiložit a kotel se o vše postará sám. Nad příkladací komorou je umístěn kanál pro odsávání dýmu. Dveřní kontaktní spínač signalizuje řídicí jednotce otevření dveří a ta automaticky spustí odsávání, aby dým neunikal do místnosti.

Upraven byl také příkladací prostor, díky hranatému tvaru se do příkladací komory bez obtíží vejdou polena o délce až 50 cm. Oddělovací plechy v příkladací komoře snižují produkci dehtu a zlepšují proudění spalovacího vzduchu. Díky prodloužené době hoření tak můžete kotelnu navštěvovat méně často a plně využívat výhody komfortního vytápění.

Parametr		NP PYRO 22 *	NP PYRO 30
Topný výkon – dřevo	kW	22	30
Účinnost kotle	%	87	87
Třída kotle dle EN 303-5		4	4
Předepsané palivo		dřevo	
Spotřeba paliva – dřevo	kg/h	6,2	8,4
Maximální délka polena	mm	500	
Rozměr plnicího otvoru (š x v)	mm	434 x 185	434 x 185
Předepsaný tah komína	Pa	18	22
Vodní objem kotle	l	81	81
Připojení topné vody	Js	G1 1/2 vnější závit	
Připojení odvodu spalin	mm	150	150
Hmotnost kotle bez vody	kg	362	362
SVT Kód		20056	20653
<b>Zkratka 1</b>		<b>DAK7 738 501 518</b>	<b>DAK7 738 501 519</b>
<b>DPC</b>		<b>39 490,-</b>	<b>42 490,-</b>

\*skladem na LC Napajedla

R. sk.: K5BD

Platí pro smluvní obchodní partnery GC SKUPINY. Ceny jsou uvedeny bez DPH. Obrázky jsou ilustrační.