

ATMOS DC 25 S zplynovací kotel na dřevo, 27 kW

» Topení a ohřev vody » Kotle » Kotle na tuhá paliva



Objednací kód	ATMDC25S
Malé balení	1,00
Výrobce	ATMOS
Jednotka	ks
Kód výrobce	DC 25 S

Cena bez DPH	56 057,84 Kč
Cena s DPH	67 829,99 Kč

Prodejna Masná:	Není skladem
Prodejna Slovinská:	Není skladem

ATMOS DC 25 S zplynovací kotel na dřevo, 27 kW

» Topení a ohřev vody » Kotle » Kotle na tuhá paliva

Popis

Kotle Dřevoplyn se vyznačují velkým příkladacím prostorem. Primárním vzduchem přiváděným ve vrchní části horního topeniště. Zplynovací tryskou s otvory pro přívod vysoce přehřátého sekundárního vzduchu, kterou proudí z horního topeniště plameny do spodní spalovací komory. Zadním spalinovým kanálem s výměníkem zajišťujícím dobrou účinnost kotle a odtahovým ventilátorem pro odvod spalin do komína. Těleso kotle ATMOS Dřevoplyn je vyrobeno jako svařenec z kvalitních ocelových plechů o tloušťce 8 až 3 mm. Zplynování paliva (obrácené hoření) s následným spalováním dřevního plynu při teplotě 900 - 1 200 °C v keramickém spalovacím prostoru zaručuje kvalitní spalování dřeva s vysokou účinností a minimem škodlivých exhalací. Dodávka vzduchu a spalovací proces řízený odtahovým ventilátorem spolu s jednoduchou nebo elektronickou regulací podle přání zákazníka, umožňuje rychlé roztopení kotle a dobré spalování již od zátopy. Účinnost kotle dle typu 86,3 - 92 % Splňuje požadavky na Ekodesign (2015/1189) Třída kotle 4 a 5 (ČSN EN 303-5) Výhody zplynovacích kotlů na kusové dřevo ATMOS. Možnost spalovat velké kusy dřeva. Velký zásobník paliva - dlouhá doba hoření - až 12 hodin, dle typu kotle. Vysoká účinnost 87 až 92 % podle typu - primární i sekundární vzduch je přehříván na vysokou teplotu. Keramický spalovací prostor. Ekologické spalování - kotel dle ČSN EN 303-5 třídy 4 a 5, EKODESIGN 2015/1189. Odtahový ventilátor - bezprašné vybírání popela, kotelna bez kouře. Chladicí smyčka proti přetopení - bez rizika poškození kotle. Automatické vypnutí kotle po dohoření paliva - spalinový termostat. Pohodlné vybírání popela - velký prostor pro popel (u dřeva vybíráme 1x týdně). Kotel bez trubkovnice - snazší čištění. Malé rozměry a nízká hmotnost. Možnost volby dvířek P / L (pravá/levá) u vybraných typů. Možnost zapojení bez akumulační nádrže. Vysoká kvalita.

Výrobce

ATMOS