

Biomasa apkures katls KAP60

WACHOLDER KAP60 biomasas priekškurtuve ir apkures risinājums viesu namiem, saimniecībām vai mazām ražotnēm.



Tehniskā specifikācija	WACHOLDER KAP60
Liesmas siltuma jauda	70 kW
Sadedzināmā kurināmā mitrums	Līdz 50% H2O
Ārdu restes laukums	0.13 m ²
Izmēri	
• Garums	640 mm
• Platums	670 mm
• Augstums	910 mm
Svars	120 kg (neto)
Pievienojamā šneka diametrs	Ø 150
Ūdens dzesējams šneka pieslēgums	Ir
Gaisa ventilatora el. jauda	0,12 kW
Kustīgie ārdi	-

Galvenās priekšrocības:

1. Oderējums:

- Biezs šamota ķieģeļu oderējums paredzēts mitra kurināmā sadedzināšanai. Šamota ķieģeļu masa uztur temperatūru degšanas kamerā.

2. Gaisa priekšsildīšana:

- Kurtuves karkasa konstrukcijā iestrādāti gaisa priekšsildīšanas kanāli. Gaisa priekšsildīšana palīdz mitra kurināmā sadedzināšanā.

3. Gaisa sadalījums:

- Kurtuvei ir atsevišķi sadalīti primārā un sekundārā gaisa kanāli. Primārais un sekundārais gaiss ir atsevišķi regulējumi ar gaisa vārstu palīdzību.

4. Liels ārdū laukums:

- Visām priekškurtuvēm ir liela ārdū reste, kas nodrošina mazu termisko degšanas virsmas slodzi, ne lielāku kā 500 kw/m².

5. Dzesējams kurināmā šneka pieslēgums:

- Pie katla kontūras pieslēdzams kurināmā šneka pieslēgums ir ūdens dzesējams. Tas novērš iespējamu kurināmā atpakaļdegšanu, kā arī ievērojami pagarina šneka kalpošanas laiku.

Ja jums ir kādi konkrēti jautājumi par apkures katlu vai nepieciešama papildu informācija par tā uzstādīšanu, darbību vai apkopi, droši jautājiet!