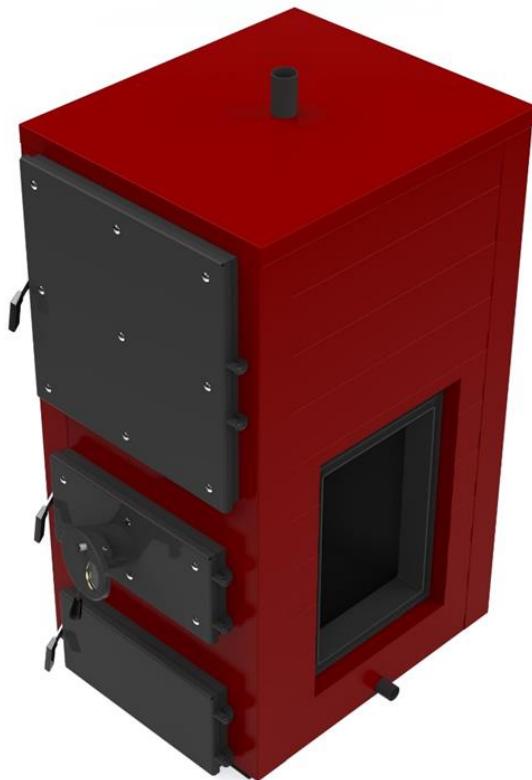


Biomasas apkures katls AKM40

WACHHOLDER AKM40 biomasas katls ir apkures risinājums lielu privātmāju, viesu namu vai mazu saimniecību apkurei.



Tehniskā specifikācija	WACHHOLDER AKM40
Nominālā siltuma jauda	40 kW
Siltuma apmaiņas efektivitāte	88-92%
Siltummaiņa tilpums	200 L
Maksimālais darba spiediens	4 barg
Izmēri	
• Garums	1160 mm
• Platums	850 mm
• Augstums	1650 mm
Svars	470 kg (neto)
Dūmejas pievienojums	Taisnstūrveida, 480 x 180 mm
Siltummaiņa savienojums	NPS 1" 1/2
Paredzētā priekškurtuve	KAP40

Galvenās priekšrocības:

1. Augsts lietderības koeficients:

- Siltuma apmaiņas efektivitāte 88-92%, ļaujot optimāli izmantot biomasas kurināmo, kā rezultātā samazinās apkures izmaksas.

2. Telpas pielāgojamība:

- Priekškurtuvi var savienot gan no labās, gan kreisās puses, padarot to daudzpusīgu dažādām uzstādīšanas telpām un izkārtojumiem.

3. Degšanas kontrole uzraudzība:

- Aprīkots ar skatlūku, kas ļauj lietotājiem vizuāli uzraudzīt degšanas procesu, nodrošinot labāku kontroli un drošību darbības laikā.

4. Izturīgs dizains:

- Ārējā katla konstrukcija veidota tā, lai izturētu prasīgus rūpnieciskos apstākļus, padarot to piemērotu rūpniecībā, fermām un citām mazām rūpnieciskām vidēm.

5. Siltummaiņa konstrukcija:

- Katla siltummainis veidots no DN65 izmēra caurulēm, kas nodrošina lielu šķērsgriezuma laukumu, kas nepieciešams dedzinot augsta mitruma un sliktas kvalitētes kurināmo.

6. Augsts darba spiediens:

- Katla darbojas ar maksimālo darba spiedienu 4 barg, tādējādi ļaujot katlu integrēt siltumasistēmās ar lielu trases garumu vai augstumu starpību.

7. Liels siltummaiņa tilpums:

- Ietver ievērojamu siltummaiņa tilpumu 200 litrus, kas atbalsta stabilu apkures padevi un uzlabo siltuma saglabāšanu.

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