

■ ARIMAX FARMJET HAVREBRÄNNARE | 20 och 50 kW

Arimax FarmJet havrebrännare har en effekt på 20 kW eller 50 kW och den lämpar sig för förbränning av havre i de flesta ved- och biopannor. Brännaren lämpar sig utmärkt även för att bränna pellets med. En panna som används med havre som bränsle behöver ha ett tillräckligt rymligt askrum som är lätt att tömma. Pannans eldstad behöver vara tillräckligt djup för den vågräta lågans skull.

Arimax FarmJet är speciellt konstruerad för att bränna havre. Vid förbränning av havre uppkommer rikligt med aska, som smälter vid hög förbränningstemperatur och lätt täpper till lufthålerna i s.k. traditionella brännare. FarmJet är konstruerad med vågrät matning det vill säga att brännarhuvudets matarskruv transporterar havren framåt samtidigt som den skjuter ut askan från brännarhuvudet. Havrebrännaren och bränslematningssystemet är i hög grad automatiserade, därför är driften enkel och bekymmersfri. Brännaren är utrustad med automatisk tändning.

Effekt	20 kW	50 kW
Förbränningens verkningsgrad	85–90 % beroende på panna	
Brännarens vikt	28,5 kg	40,5 kg
Längd (utanför pannan)	500 mm	540 mm
Bredd (utanför pannan)	360 mm	440 mm
Höjd (utanför pannan)	450 mm	475 mm
Längd (inuti pannan)	161 mm	261 mm
Minsta monteringshål	Ø 160 mm	Ø 220 mm
Utrymme som lågan kräver i eldstaden	min. 300 mm	min. 400 mm
Anslutningsspänning	~240 V	~240 V
Automattändning	2x400 W	2x400 W

OBS! Vid förbränning av havre bildas i någon mån frätande gaser, som tillsammans med kondensvatten kan fräta på pannans stålytor. För att pannan skall hålla så länge som möjligt är det bra att hålla drifttemperaturen så hög som möjligt.

FarmJet installerad i brännarluckan



Beställningsexempel

5154301	FarmJet 20 kW havrebrännare
5154393	Matarskrivsats för spannmål 2,0 m (20 kW *)

*) finns även i 3 m utförande | 5154392

