

S-Dragon Serien

Mobil varme platform til væksthuse



Fladsåvej 15
4700 Næstved
Tlf: 26 888 999
Mail: info@pillefyr.one

<http://www.pillefyr.one>

S-Dragon Serien

Mobil varme platform til væksthuse



Designet til væksthuse

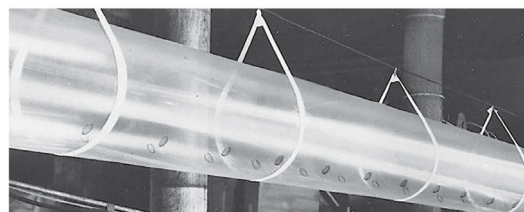
Den nye generation i Ecm serien af træpillefyr har fået den nye drivhus platform, der giver fyret mulighed for at blive transporteret via gaffeltræk til det sted hvor det lige skal bruges. Fyret er fuldt køreklar, klar til at varme så snart det er sat på plads.

Særlige Impulsventilatorer presser luften op til 25m og med en dedikeret luftkanal bliver effektiviteten fordoblet til 50m.

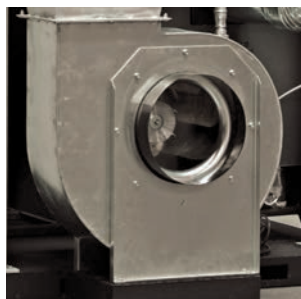
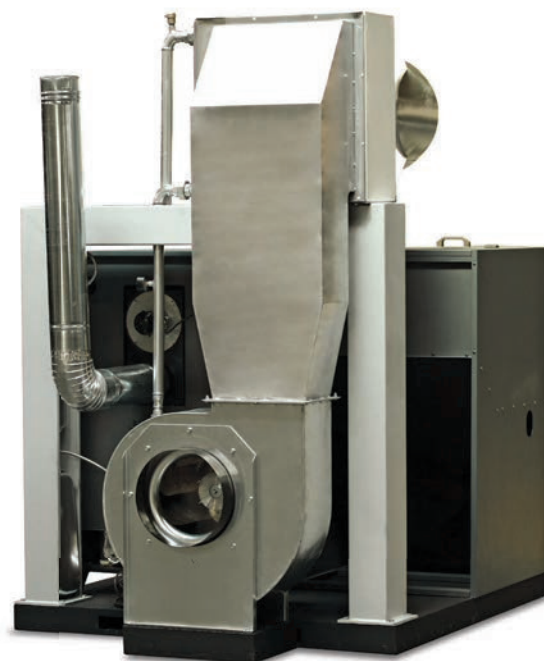
Denne vand- og placerings uafhængige platform kan nemt fjernbetjenes via en smart phone med et valgfrit internet modul monteret på fyret, hvor alarmer og status kan meddeles via sms eller mail.

Platformen kan også leveres med et pille/brænde kombifyr eller et rent dedikeret brændefyr.

Ring til Pillefyr og hør om de muligheder der er for at spare yderligere på varmeregningen ved at udnytte dit rest træ som varmekilde.



Højdepunkter



Høj kapacitets blæser

En høj kapacitets blæser gør enheden i stand til blæse varme, hele vejen ned gennem drivhuset



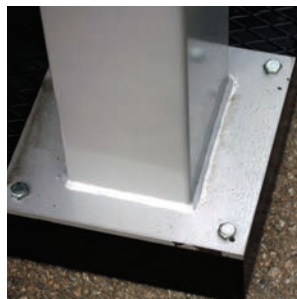
Dobbelte expansions tanke

Der er installeret 2 lukkede ekspansions tanke så fyret kan følge med når fyret hurtigt varmer op eller køler ned.



Plug & Play

Alt materiale er samlet fra fabrikken med præcision. Det betyder at der ikke er nogen montage udgifter hos kunden.



Robust konstruktion

Dragon platformen er designet til at holde i mange år under vanskelige forhold. En meget solid konstruktion.



Luft tragt

S-Dragon kan opnå en varmfordeling på op til 50m med en passende luft tragt og dermed give en jævn varmfordeling i hele drivhuset.



Varme veksler system

Blæser, varme veksler og luft tragten er en del af et samlet lukket system som sikre at der ikke kommer utætheder. Systemet er overdimensioneret til mange års drift.



Integreret VVS system

Rørføring, cirkulations pumpe og det lukkede system er dansk stand og garantere at systemet kan serviceres med gængse materialer.



Kalorimeter

Som option kan vi levere et kalorimeter som kan måle og gemme den genererede varme mængde.

Tekniske Specifikationer

S-DRAGON Tekniske Specifikationer			Unit	MODEL
				S-DRAGON 60
EFFEKT	Nominel varme output		kW	60
			kcal/h	51.600
	Minimum kapacitet		kW	18
			kcal/h	15.480
BLÆSER	Blæser kapacitet		kW	1 x 60
			kcal/h	1 x 51600
	Strøm forbrug		W	1.100
	Blæser Dimmensioner (BxLxH)		mm	700 x 1150 x 700
	Vand tilslutning - Ind - Ud		tommer	1"
ARBEJDS DATA	Sikkerheds grænse Termostat afbrydelse		°C	95
	Max. Arbejds Temperatur		°C	90
	Min. Retur Temperatur		°C	55
	Keddel Arbejds Tryk		bar	3
	Keddel Test Tryk		bar	4,5
	Elektrisk Tilslutning		-	230Vac , 50 Hz
	Anbefalede Piller		-	Ø6 -8 kvalitets piller
MÅL	W1, Platform Bredde		mm	1.700
	L1, Platform Dybde		mm	2.150
	H1 Keddel Højde		mm	1.360
	H3, Total Højde		mm	2.340
	ØD1 Skorsten Tilslutning (ydre/indre)		mm	150 / 146
	H2, Skorsten tilslutnings højde		mm	963
	Vand Mænde		lt	110
	Total Vægt		kg	900
	Vandpåfyldnings studs	ØD2	tommer	1/2"
	Lukket ekspansion tank		lt	24
	TANK	Standard Tank Indhold		lt
W4 - Piletank Bredde		mm	800	
L2 - Piletank Dybde		mm	900	



PILLEFYR

Fladsåvej 15
4700 Næstved
Tlf: 26 888 999
Mail: info@pillefyr.one

<http://www.pillefyr.one>