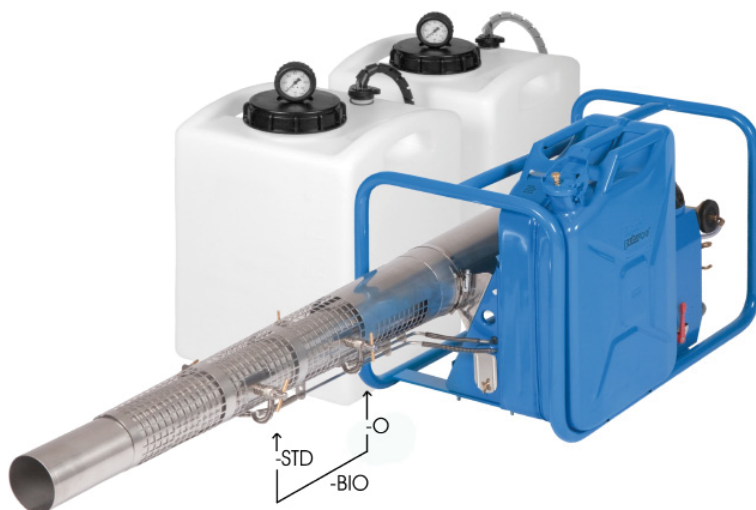


KRAFTIG HÖGKVALITETS VARMDIMMARE MED BIOSYSTEM



K-30-20-BIO

STATIONÄR VARMDIMMARE
för vatten-oljebaserade och biologiska kemikalier



Nettovikt.....	22 kg
Fraktmått (längd x bredd x höjd)	151x42x49 cm
Kapacitet kemikali-tank.....	2 x 55 liter (fyrkantig version) tillverkad av polyeten
Kapacitet bränsletank.....	20 liter
Motorkapaci-	2000 cm ³
Max. motorprestanda.....	75 kW (101,6 hk, 64.400 kcal/h)
Max. bränsleförbrukning.....	7,6 l/h
Automatisk	Elektronisk tändspole matad med 4 x torrbatterier = 6V
Standard startenhet.....	Manuell start
Flöde kemikalier.....	30 - 190 l/h (enligt den använda munstyckstorleken)
Standard flödes hastighet.....	80 l/h
Droppstorleksspektrum (beroende på oljeviskositet och använd munstyckstorlek).....	< 25 µm (olja) / < 60 µm (olja/vatten) / < 150 µm (vatten)
Tillval.....	<ul style="list-style-type: none"> • Elektrisk startanordning • Fjärrkontroll med automatisk avstängning och manuell start •

Vad är varmdimning?

Varmdimning är ett effektivt sätt att generera dimma med hjälp av termo-pneumatisk energi, Pulsfogs varmdimmare ger ultrafina droppar i ett intervall av 1-50 µm.

Flytande ämnen förångas i enheten och bildar ultrafina aerosoler genom kondensering i kontakt med sval omgivande luft. Varmdimning används där aktiva ämnen ska fördelas jämnt i utrymmen och otillgängliga platser, utan att lämna oönskade rester.

Dimmtekniken är lösningen för behandling av stora områden och utrymmen med minsta mängd pesticidlösning, mindre operativt arbete och med liten skada på miljön (mindre rester, ingen penetration i marken), t.ex. inom områden som desinfektion, växtskydd, skadedjursbekämpning och luktsättning.

PulsFOG BIO-system ger följande fördelar

En möjlig applicering av värmekänsliga biologiska ingredienser (Bacillus thuringiensis, Juvenile hormoner, Beauveria Bassiana, Neemträdolja).

Dimning av **vatten och oljebaserade kemikalier** med samma maskin

Minimerar brandrisken vid dimning med brandfarliga vätskor.

Möjliggör dimning av produkter baserade på vattenlösligt pulver.