

HI-TEC FÖR SÄKER OCH KONTROLLERAD RÖKNING

Över 20 års kontinuerlig teknisk utveckling ger livsmedelsbranschen förstklassiga produktresultat

Unika egenskaper:

TG-3000MD och **TG-4000MD** är helautomatiska rökgeneratorer. Ett flertal unika egenskaper finns nu inbyggda i systemen för att göra dessa säkra, flexibla, ekonomiska, miljövänliga och enkla att använda. Slutprodukterna är hälsosamma och likformiga till utseende och smak - rökning efter rökning. Systemen är självrengörande och kräver ett minimum av underhåll

Kontroll:

TARBER SMOKE MASTERS kontrollsystem är användarvänligt. Alla viktiga parametrar visas digitalt på kontrollpanelen under rökprocessen. **TSM** visar huvudlufttryck, tank- och dystryck, flöde av rökkondensat, totalkonsumtion, rökcykler, larm- och felmeddelanden – och visar denna information på en lättläst LCD-display.

Inga utsläpp:

Luftcirkulation och spjällstatus kontrolleras också under rökningen och visas på displayen.

Automatisk rengöring:

Efter rökningen startar den automatiska rengöringsfunktionen med evakuering av rökkondensat tillbaka till tanken innan systemet blåser rent dysorna.

Pulsrenblåsning:

Denna funktion leder luft till dysorna under tiden andra funktioner är aktiva i rökskåpet. Pulsrenblåsningen eliminerar risken för igensatta dysor. Dysfunktionen kan kontrolleras från manöverpanelen.

Dyskontroll:

Systemet trycker luft ut till dysorna för enkel lokalisering av igensatta dysor. Används också vid rengöring av rökskåp för att hindra smuts att utifrån blockera dysor.

Manuell rökning:

En manuell rökningfunktion tillåter operatören att köra en kort röktest för att kontrollera att alla inställningar av tryck och flöde är OK och att rökqualiten är jämn och god från alla dysor.

Säkerhet och larm:

Om ett larm aktiveras av funktionsproblem under rökning visas detta på LCD-skärmen och sparas till dataloggningen.

Loggning:

Dataloggningssystemet lagrar all viktig information från de fem senaste rökningarna. Det kan också kopplas till ett separat, externt dataloggningssystem.

Som exempel sparar **FLOW LOG** automatiskt datum, tidpunkter, total rökzeit, förbrukning av rökkondensat, program, och eventuella larm som gjorts från de fem senaste processerna.

Centralpåfyllning:

Ett helt slutet, rent och praktiskt system för automatisk påfyllning av rökkondensat.

Mångsidighet:

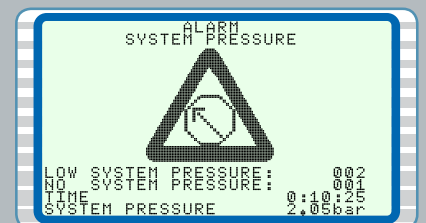
Lägg till **TG-DUAL TANK BOX** och Du kan använda olika typer av Red Arrow's rökkondensat (t.ex. **CLASSIC**, **SUPREME** or **ENVIRO**) i samma rökskåp. Detta ger större flexibilitet och möjlighet att introducera fler produkttyper. **TARBER SMOKE MASTER** tar automatiskt hand om ändring av de inställningar som krävs.



TG-4000 MD



```
PULSE CB 04:15 B1
00,0kg/h FLOW 12,4kg/h
00,0kg CONS, 00,2kg
037/060 TIME 055/180
CLEAN ON STATUS SMOKE
<- MAIN PRESSURE 8,54bar ->
```



```
FLOW LOG
START E.TIME KG PG AL
080730 12:45 01:21 03,5 A1 N
080730 09:59 01:21 03,5 A1 N
080730 06:45 00:25 01,8 B1 N
080729 18:20 01:21 03,5 A1 N
080729 15:10 00:47 02,7 A2 N
<- PRESSURE OVERVIEW ->
```



TG-Dual Tank Box

ÄKTA RÖK

Kalibrerade dysor, kvalitet i var komponent, kunskap i var detalj.



Sammanställningen av det regenererade

rökmolnet är den viktigaste aspekten för att exakt kunna återskapa ett traditionellt rökmoln för att uppnå samma smak, färg, textur och konserverande egenskaper.

Studier har gjorts i samarbete med ett ledande forskningsinstitut för att bestämma den exakta kombinationen av gasfas och partikelstorlek som finns i traditionellt genererad rök. Samtidigt fastställdes de mest gynnsamma förutsättningarna för att med **TARBER SMOKE MASTER** skapa äkta rök från rökkondensat.

Specialdysor tillverkas enligt TARBERS specifikationer. Varje leverans testas för att säkerställa att specifikationerna uppfyllts.

Var dysa har sitt eget ID-nummer.

TARBER AB har designat och producerar egna dyskroppar för att bestyckas med de utvalda dysorna. Detta för att säkerställa ett jämnt, högkvalitativt resultat vid varje rökning. Allt detta är grundläggande för att göra det möjligt att återskapa ett ÄKTA rökmoln!

En robust, ställbar dyskonsoll har konstruerats av **TARBER AB** för att göra installationen enkel, flexibel och säker.

Red Arrows stora sortiment av rökprodukter

avsedda för användning till **TARBER SMOKE MASTER** har skilda fysikaliska egenskaper. Tarber analyserar varje enskilt rökkondensat och levererar data för korrekt inställning av TSM-systemet för att säkerställa ett optimalt rökresultat.

I förlängningen innebär detta att TSM tillsammans med Red Arrows rökprodukter är mycket lämpliga för vilken som helst typ av rökning, kall-, varm- eller basturökning och för kött-, fågel- eller fiskprodukter.

Du har inte råd att vänta längre – framtidens rökning är redan här.

TARBER AB
SMOKING TECHNOLOGY

www.tarber.se