



Industrial Heating Equipment

**sat**

Der Spezialist für Wärmeübertragung durch  
zwangsgeführte Konvektion seit 1953



Industrial furnaces

# Industrieöfen für das Aufheizen von Fässern

## Gammes standard & sur-mesure

### ● 5 Ausführungen für 1 bis 6 mit 4 Fässern

- Von 40°C bis 150°C
- Homogenitätskontrolle durch Turbo-Konvektion
- Funktioniert für jede Energieart  
Strom, Gas, Dampf, thermisches Fluid(...)



### ● Wirtschaftliche und praktische Lösung



### Alle Prozesse

Auftauen, Gerinnen,  
Schmelzen, Warmhalten,  
Aufweichen, Trocknen. (...)



### ● Gemäß ATEX Norm

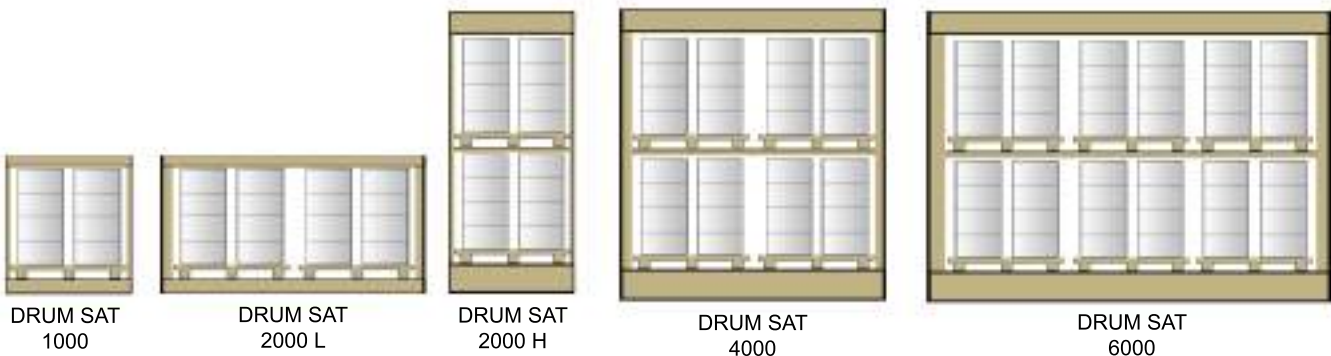
- Maximale Sicherheit der Bediener
- Benutzerfreundliche Prozessüberwachung



### Sie haben uns vertraut !

BP OIL, CHEVRON ORONITE, EXXON MOBIL, MICHELIN, MOBIL OIL, SHELL, TOTAL, L'OREAL, ABB FRANCE, BRI, CHIMEX, CIBA GEIGY, ECOLAB SNC, IFP, PROCTER & GAMBLE, RECKITT BENCKISER FRANCE, SANOFI SYNTHELABO, SIEGWERK FRANCE SA, SIPC, HUNTSMAN, HEXCEL, YVES ROCHER (...)

	Technische Daten der DRUM-SAT	Optionen
Heizung	Elektrisch	Dampf, Heißwasser, thermisches Fluid
Isolierung	Steinwolle 60 mm dick	Steinwolle 90 mm dick
Temperaturregler mit digitaler Anzeige	Mikroprozessorregler mit PID-Regler	Alle andere Reglertypen
Innenventilation	Warmluftkonvektion durch Zentrifugalventilator Umwälzung in der Ofenkammer	
Abluft	Manuelle Einstellung	
Programmierung		Zählwerk, Zeitschaltuhr
Gehäuseausführung	Innenwände: Stahl, galvanisiert Aussenwände : Stahl, lackiert	Innenwände aus Edelstahl (rostfrei)  Alle anderen auf Anfrage
Schutzart	IP 54	Gemäß ATEX Norm
Türen	Drehbar 1- oder 2-flügelig	Hubtüren, hydraulisch gesteuert.
Sonstige Optionen		Inneneinrichtung, Handling-Systeme, Auffangwanne.



	DRUM SAT 1000	DRUM SAT 2000 L	DRUM SAT 2000 H	DRUM SAT 4000	DRUM SAT 6000	DRUM SAT TUNNEL
Kapazität	1 Palette	2 Paletten	2 Paletten	4 Paletten	6 Paletten	n Paletten
	1200 x 1200 mm maximal	1200 x 1200 mm maximal	1200 x 1200 mm maximal	1200 x 1200 mm maximal	1200 x 1200 mm maximal	1200 x 1200 mm maximal
	4 Fässer à 200 l	8 Fässer à 200 l	8 Fässer à 200 l	16 Fässer à 200 l	24 Fässer à 200 l	n Fässer à 200 l
Breite	1410 mm	2 x 1410 mm	1410 mm	2 x 1410 mm	3 x 1410 mm	Tunnel gemäß Lastenheft
Hohe	1230 mm	1230 mm	2 x 1230 mm	2 x 1230 mm	2 x 1230 mm	
Tiefe	1300 mm	1300 mm	1300 mm	1300 mm	1300 mm	