



## Stikkenbackofen **MONSUN SM**

Die perfekte Kombination aus  
Etagen- und Stikkenbackofen



Flexibel umrüstbar auf  
Elektro, Öl oder Gas.

**DEBAG**  
GLOBAL BAKING TECHNOLOGY

# MONSUN SM - so vielseitig wie kein anderer

## Etagen- und Stikkenbackofen in einem

Der MONSUN SM lässt sich sowohl als Etagenbackofen wie auch als Stikkenbackofen nutzen. Er vereint damit die Vorteile zweier grundverschiedener Backofensysteme und ermöglicht maximale Flexibilität in der Backstube. Der Austausch von Stikkenwagen und Herdmodul ist mit nur wenigen Handgriffen möglich.

Durch seine kompakte Bauweise spielt er besonders auf kleinem Raum seine Stärken aus. Die ausgereifte MONSUN-Technik sorgt dabei für hervorragende Backwaren mit langanhaltender Frische.



### Maximale Effizienz und Flexibilität

#### Nutzung als Stikkenbackofen:

- Stikkenwagen wird in den Backraum gefahren

#### Nutzung als Etagenbackofen:

- Mithilfe des fest zu arretierenden Herdmoduls (wahlweise mit Stahl- oder wärmespeichernden Steinplatten) können die einzelnen Herde beschildert werden.



bis zu 30 % höhere Belegdichte\*

maximale Backfläche bei minimaler Stellfläche



geringer Energieverbrauch dank des einzigartigen MONSUN-Prinzips

nutzbar als Etagen- und Stikkenbackofen

direkte intensive Wärmeübertragung

verhindert das Austrocknen der Backwaren

bis zu 6 Temperatur- und Dampfphasen möglich

robust und zuverlässig ideal für den harten Dauereinsatz

\* als bei vergleichbaren Ofenmodellen

# MONSUN-Backtechnik

## Bäckt mehr, verbraucht weniger

Mit der Erfindung der MONSUN-Technologie revolutionierte DEBAG-Gründer Alois Paul Linder den Backofenbau. Auch heute noch sorgt das geniale Backverfahren für hervorragende Backergebnisse bei **bei geringstem Platz- und Energiebedarf**.

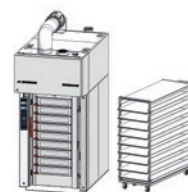
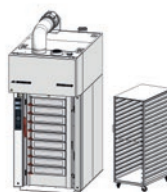
**Das MONSUN-Prinzip ist so simpel wie effizient:** Durch Konvektion wird die Wärme – ohne Umwege über zusätzlich zu erwärmende Materialien – direkt auf das Backgut übertragen. Dadurch benötigen MONSUN-Öfen signifikant weniger Energie. Durch den regelmäßigen Richtungswechsel der warmen Luft bei sehr niedrigen Geschwindigkeiten erhalten die Backwaren eine wunderbar gleichmäßige Rundum-Bräune und überzeugen durch ihre besondere handwerkliche Qualität – mit einer saftigen Krume und einem intensiv-vollmundigen Geschmack.

**Ein weiterer Vorteil:** Es gibt keinen Strahlungsschatten. Das Backblech kann daher wesentlich dichter belegt werden.



## Technische Daten

### Natürlich effizient



MODELL	MONSUN SM mit 800er Stikken	MONSUN SM mit 1.000er Stikken	MONSUN SM mit Herdmodul
<i>Außenmaße (B × H × T):</i>	1.270 × 2.961 × 2.737 mm	1.270 × 2.961 × 2.737 mm	1.270 × 2.961 × 2.737 mm
<i>Gewicht (ohne Belegung):</i>	2.300 kg	2.400 kg	2.650 kg**
<i>Backfläche:</i>	9,5 m <sup>2</sup>	12 m <sup>2</sup>	8,6 m <sup>2</sup>
<i>Blechmaß (B × T):</i>	580 × 780 mm	580 × 980 mm	580 × 780 mm
<i>Blechanzahl:</i>	21 / 18 / 12	21 / 18 / 12	18
<i>Herde:</i>	-	-	9
<i>Blechabstand:</i>	73 / 85 / 125 mm	73 / 85 / 125 mm	-
<i>Herdhöhe:</i>	-	-	140 mm
<i>Anschlusswert* Elt/Öl/Gas:</i>	58,0 / 60,5 / 62,8 kW	58,0 / 65,2 / 67,8 kW	58,0 / 60,5 / 62,8 kW

\* Heizleistung \*\* inkl. Modul

Bei Abweichungen gelten immer die Werte auf Typenschild oder Ofenmaßblatt. Die Maße und Anschlusswerte der hier nicht aufgeführten Ofenvarianten entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Ofenmaßblatt. Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen nicht maßstabsgetreu.

# Programmsteuerung

## Ganz bequem alle Prozesse im Blick

Mit der Programmsteuerung haben Sie jederzeit alle Prozesse im Blick. Der integrierte Ereignisspeicher unterstützt Sie beim Auswerten Ihrer Backprozessdaten.



- strapazierfähige Frontfolie mit Kurzhubtasten
- bis zu 99 Programmplätze
- Ofenvernetzung und Fernwartung via FilialNet
- USB-Anschluss



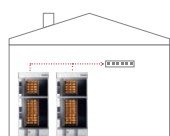
## Mit FilialNet alle Prozesse im Blick

Die Ofenvernetzungssoftware FilialNet kann unbegrenzt viele Öfen miteinander vernetzen und ermöglicht eine komfortable und übersichtliche Backprogrammverwaltung. Innerhalb des Filialnetzes haben Sie alle Backprozesse im Blick. Die angeschlossenen Öfen können jederzeit und von überall aus gesteuert werden.



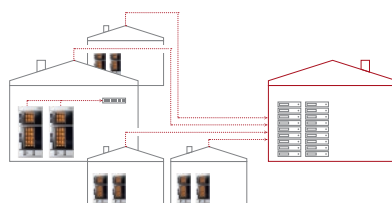
## So funktioniert FilialNet:

1 Vernetzung innerhalb der Filiale



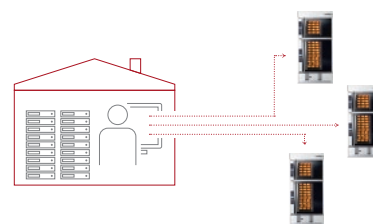
Innerhalb der Filiale können beliebig viele Anlagen miteinander verbunden werden.

2 Vernetzung mit der Zentrale



Über das Internet oder über VPN-Tunnel werden die jeweiligen Filialnetzwerke mit der Zentrale verbunden.

3 Alle Anlagen können von einer zentralen Stelle aus betreut werden



In der Zentrale: Vom Büro aus können Sie ganz bequem mit allen angeschlossenen Öfen und Anlagen in den Backstuben/ Filialen interagieren.