



## Stikkenbackofen **MONSUN SM**

Die perfekte Kombination aus  
Etagen- und Stikkenbackofen



# 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 beschildt werden.



#### geringer Energieverbrauch

dank des einzigartigen MONSUN-Prinzips

#### bis zu 30 % höhere Belegungsdichte\*

#### maximale Backfläche bei minimaler Stellfläche

#### 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-Technik

Die modernste Strömung im Backofenbau

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 einer **optimalen Energie- und Raumausnutzung**.

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. Eine Gebläse-Umwälzheizung sorgt für den regelmäßigen Richtungswechsel der warmen Luft bei sehr niedrigen Geschwindigkeiten. Dadurch erhalten die Backwaren eine besonders gleichmäßige Rundum-Bräune und einen intensiven, 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>	1.350 × 2.960 × 2.935 mm	1.350 × 2.960 × 2.935 mm	1.350 × 2.960 × 2.935 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:</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

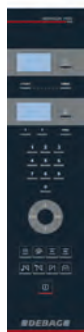
\* Heizleistung \*\* inkl. Modul

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

# TOUCH-Steuerung

Kinderleichte, intuitive Bedienung

Die komfortable TOUCH-Steuerung macht die Ofenbedienung so einfach wie nie.



- einfache und intuitive Bedienung
- bis zu 99 Programmplätze
- Ofenvernetzung und Fernwartung via FilialNet
- USB-Anschluss

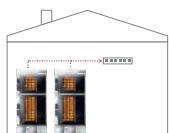
## Mit FilialNet alle Prozesse im Blick

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



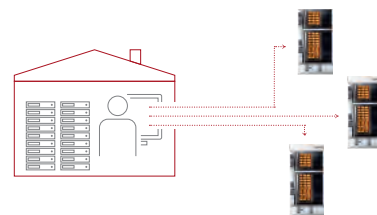
Innerhalb der Filiale können beliebig viele Anlagen miteinander verbunden werden.

### 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.