

Der MKN FlexiChef®

Produktvarianten und technische Daten

FlexiChef®	Größe 1 (50 L)	Größe 2 (75 L)	Größe 2 (100 L)	Größe 3 (100 L)	Größe 3 (150 L)
Abmessungen					
Länge: mm	1100	1300	1300	1600	1600
Korpusbreite: mm	850	850	850	850	850
Korpushöhe: mm	750	750	750	750	750
Anbindung	Optional Anbindung an MKN OPTIMA 850 möglich, kein weiterer Platz erforderlich!				
Anschlüsse					
Elektro 400 V					
Leistung MaxPower: kW	14,7	22,4	22,4	34,0	34,0
Leistung FlexPower: kW	13,1	17,2	17,2	26,2	26,2
Für 380 - 415 V					
Absicherung MaxPower: A	35	50	50	63	63
Absicherung FlexPower: A	25	32	32	50	50
Netz / Frequenz	3 (N)PE AC / 50 Hz oder 60 Hz				
Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD)	Empfehlung für bauseitige Absicherung, Typ A, 300 mA				
Zuwasser / Abwasser					
Kaltwasser (Trinkwasser)	Volumenstrom min. 13 l/min, Druck 2-6 bar,				
Warmwasser (Trinkwasser max. 60 °C)	Karbonhärte: < 4,5 mmol/l, Dimension 3/4" AG, DN 20				
Abwasser (Schmutzwasser)	max 80 °C, Volumenstrom max 50L/min (Festanschluss) bzw. max. 70L/min (Bodenrinne), DN 50				
Tiegel					
Abmessung: mm	523 x 543 x 225	723 x 543 x 225	723 x 543 x 315	1023 x 543 x 225	1023 x 543 x 315
Nenninhalt: L	50	75	100	100	150
Öfüllmenge max.: L	25	35	35	49	49

FlexiChef® Team	Gr. 1 + Gr. 1	Gr. 2 + Gr. 2	Gr. 3 + Gr. 3	Gr. 1 + Gr. 2	Gr. 1 + Gr. 3	Gr. 2 + Gr. 3
Abmessungen						
Länge: mm	2200	2600	3200	2400	2700	2900
Korpusbreite: mm	850	850	850	850	850	850
Korpushöhe: mm	750	750	750	750	750	750
Anbindung	Optional Anbindung an MKN OPTIMA 850 möglich, kein weiterer Platz erforderlich!					
Anschlüsse						
Elektro 400 V						
Leistung MaxPower: kW	14,7 + 14,7	22,4 + 22,4	34,0 + 34,0	14,7 + 22,4	14,7 + 34,0	22,4 + 34,0
Leistung FlexPower: kW	13,1 + 13,1	17,2 + 17,2	26,2 + 26,2	13,1 + 17,2	13,1 + 26,2	17,2 + 26,2
Für 380 - 415 V						
Absicherung MaxPower: A	35 + 35	50 + 50	63 + 63	35 + 50	35 + 63	50 + 63
Absicherung FlexPower: A	25 + 25	32 + 32	50 + 50	25 + 32	25 + 50	32 + 50
Netz / Frequenz	3 (N)PE AC / 50 Hz oder 60 Hz					
Fehlerstrom-Schutzschalter (RCD)	Empfehlung für bauseitige Absicherung, Typ A, 300 mA					
Zuwasser / Abwasser						
Kaltwasser (Trinkwasser)	Volumenstrom min. 13 l/min, Druck 2-6 bar,					
Warmwasser (Trinkwasser max. 60 °C)	Karbonhärte: < 4,5 mmol/l, Dimension 3/4" AG, DN 20					
Abwasser (Schmutzwasser)	max 80 °C, Volumenstrom max 50L/min (Festanschluss) bzw. max. 70L/min (Bodenrinne), DN 50					
Tiegel						
Abmessung: mm	Siehe Tiegel-Abmessungen der FlexiChef® Einzelgeräte					
Nenninhalt: L	50 + 50	75 + 75	100 + 100	50 + 75	50 + 100	75 + 100
Öfüllmenge max.: L	25 + 25	35 + 35	49 + 49	25 + 35	25 + 49	35 + 49



world of cooking

Der neue **FlexiChef®**
smart cooking. smart cleaning.



Sonderausstattung

- Korb-Einhängesystem
- Frittierkorb
- Kochkorb
- GN-Einhängesystem
- GN-Behälter, ungelocht
- GN-Behälter, gelocht
- Einlegeboden
- Schöpfschaufel ungelocht
- Schöpfschaufel gelocht
- Entleer-Wendespachtel
- Abseih-Sieb
- Abzieher
- Tiegel-Schaber
- Reinigungsbürste
- Barcode Scanner
- Mittenregal für die Team Geräte
- Portionierwagen für GN Behälter
- Mobiles Fettfiltersystem 75 L (230 V)
- Fettfilter (1 Karton à 50 Stück)
- Care & Protection

Sonderausstattung

- FlexiChef® lässt sich mit umfangreichen Sonderausstattungen für jede Profiküche weiter optimieren. Ganz nach Ihren Ansprüchen für Sie geschnürt von der Schöpfschaufel bis zum Entleerwagen. Sie bieten genau die Lösungen, die unterschiedliche Anwendungen in der Profiküche optimieren.
- Starter-Paket
 - Entleer-Wendespattel
 - Abzieher
 - Einlegeböden
 - Schöpfschaufel gelocht & ungelocht
- Koch-Paket
 - Korb-Einhängesystem
 - ein Satz Kochkörbe
- GN-Paket
 - GN-Einhängesystem
 - Portionierwagen inkl. 1/1 GN-Behälter
 - Abseih-Sieb
- Frittier-Paket
 - Korb-Einhängesystem
 - ein Satz Frittierkörbe

Der neue FlexiChef®: Ein Gerät für einfach Alles!



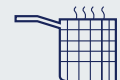
Kochen

Ideal für Suppen, Eintöpfe oder Pasta. Optimierte und schonende Garprozesse sorgen für höhere Speisenqualität.



Braten

Perfekt für die Zubereitung von Fleisch, Fisch oder Gemüse; gleichmäßige Hitzeverteilung.



Frittieren

Frittiertes in optimaler Qualität.



ReadyXpress® (Option)

High-Speed Garen im FlexiChef® beschleunigt die Abläufe in der Küche deutlich.



FlexiZone®

mit FlexiZone® den Tiegel in bis zu drei Zonen einteilen, jede Zone kann individuell gesteuert werden.



Sous-Vide-Garen

Vakuulgaren im Kunststoffbeutel

SpaceClean® – das erste und einzige vollautomatische Reinigungssystem für Tiegel*



Noch einfacher

Orbitalkopf ist fest im Deckel integriert



Noch schneller

Rüstvorgang entfällt vollständig



Noch schnellere Amortisierung

bis zu **90%**** weniger Wasserverbrauch
Nur 26 L Wasser pro Reinigungszyklus

*Option ** im Vergleich zum händischen Reinigen



Easy Up & Down – die neue Liftfunktion im FlexiChef®*



Neue Liftfunktion im FlexiChef®

bei der Körbe sicher und ohne Kraftanstrengung aus dem Tiegel gehoben und bequem abgelegt werden können.

Vorteile:

- Ergonomie und Sicherheit für den Anwender
- Komfortables und sicheres Heben von schweren/heißen Körben
- 20% leichtere Körbe bei Vollbeladung als andere Lösungen
- Gelingsicherheit: auf den Punkt gegart durch automatisches Anheben

* Optionales Zubehör erforderlich



Intelligentes Bedienkonzept – schnell. groß. übersichtlich.

Der neue MagicPilot Intuitive Bedienung und optimale Übersicht

- Eine noch schnellere Hardware sorgt für flüssiges Arbeiten
- Benutzerfreundliches Handling durch eine einheitliche Bedienoberfläche der unterschiedlichen MKN Geräte

Guided Cooking – Leitet den Anwender durch den Kochprozess

- Automatische Garprozesse
- Speisenqualität wird schnell und sicher reproduzierbar
- Infoschritte als Anleitung; auch Fotos integrierbar
- Automatische Kontrollfunktionen geben perfekte Qualitätssicherheit im Kochprozess.



SmartBoiling – das neue energiesparende Kochverfahren

	Standard Kochgerät	FlexiChef® (SmartBoiling)
Energieverbrauch	7 kWh	0,2 kWh
Kosten bei 30 ct/kWh	2,10 €	0,06 €
Wasserverdunstung	13 Liter	0 Liter
CO2 Emission	2,9 kg	>0,1 kg

Entdecken Sie die nächste Generation des Kochens mit SmartBoiling. Mit einer beeindruckenden **Energieeinsparung von 99%** im Vergleich zum herkömmlichen Kochen, setzt SmartBoiling neue Standards in der Küche.

Energieverbrauch SmartBoiling vs. konventioneller Ankochvorgang. Werte beziehen sich auf den Ankochvorgang von 75 Liter Flüssigkeit bei 20 Minuten Wartezeit.

* Im Vergleich zum herkömmlichen Kochen

Die Zukunft der digitalen Großküche

Standardmäßig: WLAN



OPC UA Schnittstelle

Verbindung zu Küchenleitsystem DIN 18898 (über OPC UA Schnittstelle, offener Standard)



REST API Schnittstelle

Verbindung zu eigenen und fremden Plattformen mittels Rest-API/Swagger Schnittstelle



Softwareupdate über Cloud oder App



Schnelligkeit auf einem neuen Level

ca. 150 min.***



Produktionszeit mit ReadyXpress®**** am Beispiel Rindergulasch

Bis zu 65 % Zeitersparnis

* Im Vergleich zur MKN-Vorgängertechnologie ** im Vergleich zur klassischen MKN-Druckartechnik *** im Vergleich zur klassischen MKN-Technik **** Option im FlexiChef®

ca. 96 min.**



Bis zu **2 x** schneller als klassische Druckartechnik***

Bis zu **3 x** schneller als klassisches Kochen**

ca. 52 min.*

Der neue FlexiChef



High Quality für Effizienz und ein langes Leben

Mehr Nachhaltigkeit

Neu denken. Der neue MKN FlexiChef® ermöglicht neue und nachhaltigere Wege des Kochens. Kompromisslose Qualität, innovative Features und ein schlagkräftiges Nutzenpaket, immer mit dem Anwender im Mittelpunkt.

GreenHighlights im neuen FlexiChef®

Innovation und Nachhaltigkeit perfekt kombiniert

FlexiZone®

Braten, kochen oder Frittieren in bis zu drei Zonen, die separat bedient werden können. Energie wird nur da eingesetzt, wo sie auch gebraucht wird.



bis zu **66%*** Energieeinsparung

* Im Vergleich zum Arbeiten mit dem FlexiChef® ohne Nutzung von FlexiZone®

Turbo PowerBlock

- Optimales Energiemanagement durch umfangreiche Sensoren im Tiegelboden
- Energie nur dort, wo sie benötigt wird
- Hervorragende Wärmespeichereigenschaften
- Arbeitet gut mit Energieoptimierungsanlagen zusammen
- Robust und langlebig, Komponenten leicht zu ersetzen



GreenInside Verbrauchsanzeige

Der MKN FlexiChef® besitzt eine Verbrauchsanzeige*, die nach jedem Garprozess den Energie und Wasserverbrauch anzeigt.