



Festival

1. Highlights
2. Design und Benutzeroberfläche
3. Kapazität und Ausführungen
4. Befüllung und Wartung
5. Elektronik
6. Energieverbrauch
7. Zubehör



1. Highlights

Im Fokus der Operator stehen heutzutage Snack & Food Automaten mit der größten und breitesten Produktauswahl im Besonderen frische Lebensmittel, die dabei optimale Qualität garantieren und einen 24-Stunden-Kantinen-Service bieten.

Deshalb braucht der Markt einen leistungsfähigen sowie flexiblen Automaten mit hoher Kapazität und folgenden Eigenschaften:

- Breites Angebot an frischen Lebensmitteln, Snacks und Kaltgetränken
- Hightech-Benutzeroberfläche
- Fortschrittliche Elektronik
- Optimale Zuverlässigkeit und einfache Wartung
- Niedriger Energieverbrauch



Highlights



Das Starfood Nachfolgemodell **Festival** erfüllt alle geforderten Kriterien:

- Großes Angebot an frischen Produkten: von Snacks bis zu frischen Lebensmitteln, vom Teller bis Tetra Pak
- Elegantes Hightech-Design ideal für jeden Aufstellort
- Fortschrittliche Technologien und die benutzerfreundliche Bedienoberfläche garantieren ein hohes Service- und Qualitätsniveau
- Geringer Energieverbrauch: Energieeffizienzklasse A+ nach EVA EMP 3.0 Standard
- Zuverlässige und leistungsstarke Komponenten halten die Betriebskosten niedrig





2. Design und Benutzeroberfläche

Festival: Hightech-Design

- Neue LED beleuchtete Posterfläche passend zu den neuesten Necta Modellen (Canto und Dysis)
- Elegante Aluminium Ästhetik mit schwarzen Kunststoffelementen analog Canto, Samba und Dysis
- Moderne und klare Linienführung
- LED Beleuchtung des Innenraums
- Neue beleuchtete FIFO-Shopper-Taste



Design



Gewicht ca.
320 kg

Höhe
1830 mm



Breite 850 mm

Tiefe 895 mm

Tiefe bei geöffneter
Tür 1630 mm

Benutzeroberfläche



Neue blaue
Preis-Displays

Großes Grafik-Display
128 x 64 Pixel

Installation von bis
zu drei Zahlungs-
systemen gleichzeitig
möglich

Elegante Kombination
aus Aluminium mit
schwarzen Kunststoff-
elementen

Benutzeroberfläche

N&W

Mittels LED Beleuchtung wird der Verbraucher Schritt für Schritt durch den Auswahl- und Kaufprozess geführt:

1. Münz- oder bargeldloses System
2. Produktauswahl und -abgabe
3. Wechselgeldausgabe





3. Kapazität und Ausführungen

Kapazität und Ausführungen

N&W

Dank neu entwickelter Funktionen verfügt **Festival** über ein hohes Leistungspotential:

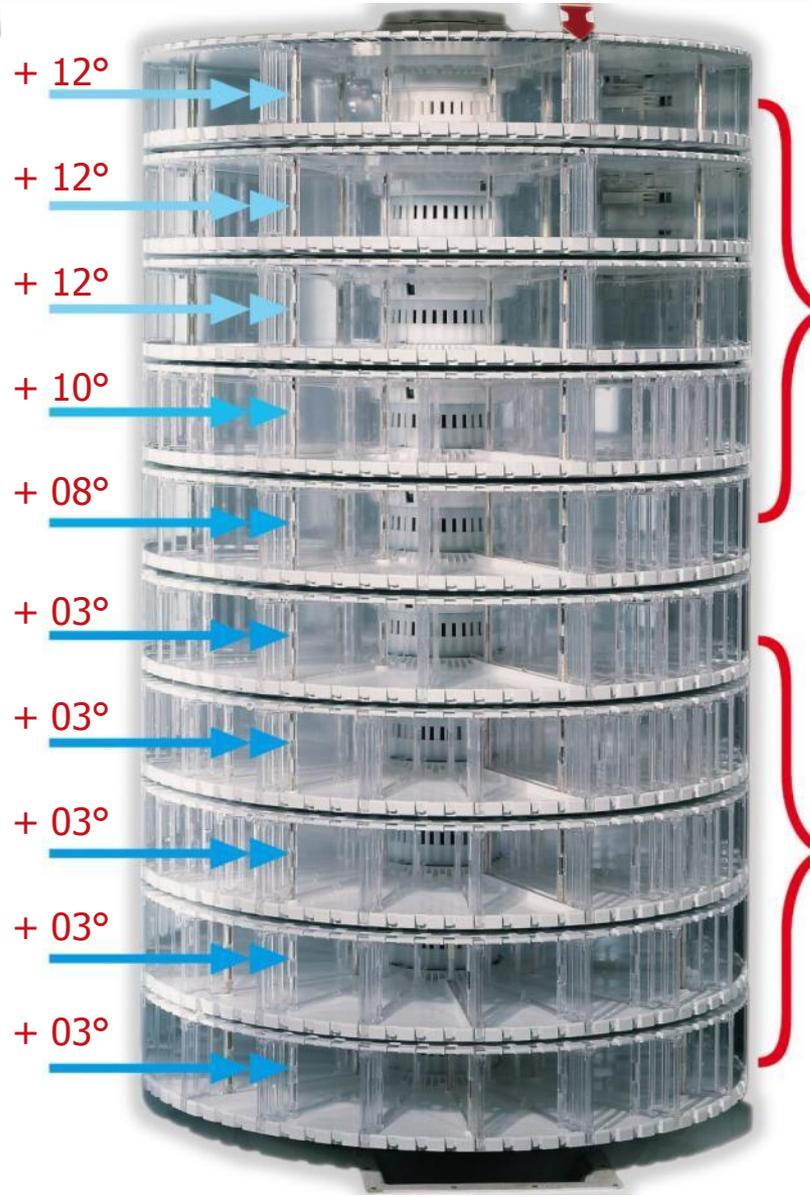
- Komplettes Produktangebot (von Snacks bis zu frischen Lebensmitteln)
- Möglichkeit das Layout der einzelnen Trommeln an die Standortbedürfnisse anzupassen
- Optimierter Produktraum je Trommel, um das Produktangebot bestmöglich zu präsentieren



Mögliche Temperaturkonfiguration

N&W

Das Temperatur Layout kann je nach Standortanforderungen angepasst werden. Die Temperatur für jede Trommel ist individuell programmierbar.



Mögliche Trommelkonfiguration

Festival bietet eine sehr flexible Konfiguration.

Die 10 rotierenden Trommeln werden mit Lebensmitteln bestückt.

Jede Trommel umfasst **6 bis 36 Segmente**.
Jedes Segment hat eine Tiefe von 280 mm.

Das ermöglicht eine hohe Konfigurationsflexibilität, um verschiedene Arten von Produkten anzubieten. Von kleinen Snacks bis zu Tellergerichten (Teller mit bis zu 223 mm Durchmesser sind einsetzbar).





4. Befüllung und Wartung

Die Befüllung und Wartung vom **Festival** ist dank einiger nützlicher Funktionen einfach und operatorfreundlich:

- Jede Trommel kann einzeln über die Ausgabeöffnung (ohne Öffnen der Fronttür) befüllt werden, um Temperaturverluste während der Befüllung zu vermeiden
- Die Größe jedes Trommelsegments kann schnell und ohne Werkzeug geändert werden, um alle kundenspezifischen Anforderungen zu erfüllen
- Die Benutzerschnittstelle hat eine besonders glatte Oberfläche und ist dadurch leicht zu reinigen
- Dank der Slide-in/Slide-out Technik ist die Kühleinheit gut erreichbar und kann leicht im Automaten gewartet werden



5. Elektronik

- N&W elektronische Plattform (analog Samba)
- Fortschrittliche 16-Bit Elektronik mit 4 MB Flash-Speicher
- Maschinen-Setup mittels GIGA Software
- Erweiterte Umsetzung des MDB Protokolls durch neue hinzugefügte Funktionen: verschiedene Preislisten, Benutzergruppen etc.
- Volle Kompatibilität mit offenem Telemetrie-System (EVA-DTS Gateway) basierend auf dem Standard-Protokoll (EVA-DTS/ DDCMP) für Audit Datenerhebung, Preisänderung und Echtzeit-Kommunikation von Ereignissen

- Neue, leicht verständliche Software-Menüstruktur mit der Möglichkeit bis zu vier verschiedene Preisbereiche je Trommel zu verwalten (insgesamt somit bis zu 40 verschiedene Preise in dem Automaten)
- Erweitertes Haltbarkeitsdatum-Kontrollsystem (MHD) für frische Lebensmittel; für jede Sektion ist ein individueller Haltbarkeits-Zeitraum programmierbar. Die Elektronik sperrt die Produktausgabe nach Ablauf des eingegebenen Verfalldatums.
- Verbesserter Energiesparmodus für einen geringeren Verbrauch



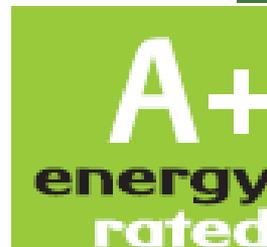
6. Energieverbrauch

Energieverbrauch



Festival ist ein umweltschonender Automat durch:

- Hocheffiziente Kühleinheit
- LED Beleuchtung mit niedrigem Stromverbrauch
- Perfekte Isolierung des Gehäuses
- Energiesparende Programm-Optionen



Energieverbrauch



Reduzierte Betriebskosten für den Operator dank des geringen Energieverbrauchs:

	Starfood	Festival
Max. Umweltbedingungen	34° C – 65% r.F.*	34° C – 65% r.F.*
Kleinste erreichbare Temperatur	3° C	3° C
Layout	100% FOOD 2 TEMPERATUREN SNACK + FOOD	100% FOOD 2 TEMPERATUREN SNACK + FOOD
Energieverbrauch	623 Wh/h	241 Wh/h -61% vs. Starfood
Energieeffizienzklasse**	C	A+

* relative Feuchte/Luftfeuchtigkeit

** nach EVA EMP 3.0. Standard



7. Zubehör

Das verfügbare Starfood Zubehör kann für den Festival Automaten verwendet werden; ein zusätzliches Zubehörteil wurde speziell entwickelt:

KIT	CODE	VERFÜGBAR FÜR DEN VERKAUF
KIT MÜNZKASSEDECKEL + SCHLÜSSEL	963104	bereits verfügbar
IRDA KIT	963122	bereits verfügbar
KIT ANTIVANDALISMUS MÜNZEINWURF	in Arbeit	in Arbeit

