

# NF101L



## Multifunktionaler Schnellkühler-Schockfroster-NOW

Multifunktion, 10 GN1/1-EN60x40. Temperaturbereich -40°C +85°C. Hauptfunktionen: Schnellkühlen, Schockfrosten, NT-Garen, Warmhalten, Gärung und Gärunterbrechung, Auftauen, Trocknen, Pasteurisieren, Konservierung und vieles mehr. 7"-Touchscreen-Displaykarte mit USB-Anschluss. Feuchtigkeitsregulierung. 3-Sensoren-Kerntemperaturfühler, beheizt. Anschluss an APOLINK-Portal möglich.



### Allgemeine Produktinformationen

Name des Lieferanten	SAGI
Produktmodell	NOW
Modellkennung des Lieferanten	NF101L
Kategorie	Multifunktionaler Schnellkühler-Schockfroster
Typ	Schnellkühler-Schockfroster
Reihe	Gaststaettengewerbe - pastry&bakery - ice-cream

### Technische Eigenschaften

Temperaturbereich, °C	-40°C/+85°C Innenraum
Leistung +90°C ÷ +3°C (kg)	im Produktkern, 50 – in 90 Minuten
Leistung +90°C ÷ -18°C (kg)	im Produktkern, 25 – in 240 Minuten
Leistung +65°C ÷ +10°C (kg)	at product core, 50 – EN 22042 test
Leistung +65°C ÷ -18°C (kg)	at product core, 25 – EN 22042 test
Energieverbrauch, kWh/kg	0,09 (chilling) - 0,268 (freezing)
Messmethodik Energieverbrauch	EN 22042
Klimaklasse	5 (+40°C, 40% R.H.)
Kältemittel/GWP	R452A/2141
Kältemittelfüllung, kg	1,5
LWA dB(A)	72
Ventile	Thermostatventil, Ausgleichsventil, Magnetventil Flüssigkeitsleitung
Kondensation	mit Luft – Motoreinheit an Bord
Abtauverfahren	mit Zyklusumkehr (Warmgas)
Kondenswasserverdunstung	automatisch mit Drahtwiderstand
Lüftungsregulierung	Ventilator schaltet sich bei Türöffnung ab (von 40 % bis 100 %)

Multifunktionaler Schnellkühler-Schockfroster-NOW

ANGELO PO GRANDI CUCINE S.p.a. con socio unico  
Zona Industriale Campolungo, 79/81 - 63100 Ascoli Piceno - Italy  
[www.sagispa.it](http://www.sagispa.it) | [info@sagispa.it](mailto:info@sagispa.it)

Angelo Po S.p.a. reserves the right to make product changes and cannot be held responsible for omissions and/or errors.

1/3 PRINTED 30/04/2024 04:13:50



Feuchtigkeitsregulierung	da 0 % bis 100 % mit Feuchtigkeitsfühler
Sicherheitsthermostat	cut-off 120°C
Wasseranschluss	3/4"
Kälteleist. bei -23,3°C, Watt	2526 cecomaf conditions
Heizleistung, W	2000 – an der Vorderseite der Batterie für eine leichtere Wartung
Frequenz/Spannung	400V 3N ~ 50 ÷60 Hz
Elektro-Leistung, kW	4,5

## Konstruktion

Struktur	Monoblockbauweise mit abgerundeten Ecken und automatisch beheiztem Türrahmen
Außen	aus CNS nach DIN 1.4301
Innen	aus CNS nach DIN 1.4301
Innere Boden	tiefgezogene Bodenwanne mit Ablauf
Profile Korpus	Noryl für hohe Temperaturen
Mit Isolierstärke von, mm	75 - HFO foam
Tür	aus CNS nach DIN 1.4301, Türstopper zur Offenhaltung, um Geruchsbildung zu vermeiden
Türdichtung	mit zehn Kammern, magnetisch, leicht auswechselbar
Standard Bandung	rechts / Tür mit automatischem Türschließmechanismus für Öffnungen unter 90°
Griff	die ganze Höhe der Tür
Innere Struktur	Gehäuse aus CNS nach DIN 1.4301
Positionen/Abstand von, mm	10/71,5
Verdampfer	vier Schaltungen – KTL- und Pulverbeschichtung
Easymaintenance	werkzeugloser Kondensatorzugang – Zähler Dampfeinspritzungen für Wartung Sprühdüse
Magnetischer Mikroschalter	ja, mit Stopp des internen Motorventilators
Fuß	höhenverstellbare Füße aus CNS nach DIN 1.4301
Füssen Höhe, mm	102 ÷ 164 (Produkthöhe 1782 mm mit auf 150 mm eingestellten Füßen; max Höhe 1796mm, min Höhe 1734mm)

## Steuere und Funktionen

Steuerung	Elektronik an der Tür, USB-Anschluss, RS485-Schnittstelle
Software-Update	mit USB-Stick
Konnektivität	mit APOLINK-Zubehör für Fernbedienung – Industrie 4.0
Display	Farb-Touchscreen 7"
Warnsignal bei Störung	optisch und akustisch
Sprachen	IT – EN – ES – DE – FR – NL – DK - PT
Kaltfunktionen	Schnellkühlen Soft/Hard; Schockfrost Soft/Hard; Speichern; Vorabkühlung; Infinity
Warmfunktionen	Langsames Gären; Auftauen; Aufhaltung; Preheating; Trocknen; Pasteurisierung; Gärung
Automatische Zyklen	Schnellkühlen; Schockfrost; Langsames Gären; Vakuumgären; Gärung
Sonderzyklen	I.F.R.; Anisakis; Yogurt; Schokolade; Pasteurisierung; Trocknen; Vorabkühlung; Preheating

# NF101L



Favoritenprogramme	100: 30 Schnellkühlen; 30 Schockfrosten; 20 Langsames Gären; 10 Sauerteig stoppen; 10 Auftauen
HACCP	Unzählige Ereignisse, Aufzeichnung bis zu einem Jahr
Fehlermeldungen (Anz.)	Speicherung von bis zu 40 Ereignissen

## Standardausstattung

Kernfühler	beheizt, 3 Sensoren, intelligente Erkennung des Kerntempertaturfühlers an Türrückseite
Wasserauffangbehälter	aus Edelstahl unter dem Gerät

## Abmessungen und Gewicht

Verpackung (BxTxH), cm	87,4x92,1x205,4
Abmessungen (BxTxH), cm	80,2x85,1x178,2
Nettoabmessungen innen, cm	60x40x70 (BxTxH)
Bruttogewicht (kg)	225
Nettogewicht (kg)	200

## Notes

Notes	*Produkt Information (Verordnung EU 2015/1095)
-------	--

Multifunktionaler Schnellkühler-Schockfroster-NOW

