Kunde _____ Menge _____

Projekt _____ Lage _____

# Kühlschrank Levtronic 550

**Modell:** A55/1BFH **Cod:** A32050900101



Gärunterbrecher Levtronic 550, 1 Tür. Steckerfertiges Kühlaggregat, Klimaklasse 5 heavy duty und umweltfreundliches Kältemittelgas R290. Standardausrüstung: 20 Auflageschienen für EN60x40 Einschübe, Schlösser mit Schlüssel, LED Beleuchtung, Wasserabfluss. Temperaturbereich -20°+40°C und einstellbare Luftfeuchtigkeit 45÷95%. Inklusive Wasseraufbereitungsfilter. 4,3"-Touchscreen mit anpassbaren Rezepten, Sie ist mit folgenden Funktionen ausgestattet: Gärung und Gärunterbrechung, manuelle Gärung, kontinuierlicher Zyklus, Lagerung. Elektrische Abtauung. 75 mm Isolierung - HFO mit hoher Dämmleistung und geringer Umweltbelastung (FCKW-, HFCKW-, FKW-frei). Griff aus Edelstahl AISI 304 und magnetische Dreikammer-Türdichtung, leicht austauschbar. Umdrehbar, selbstschließende Türöffnung mit 105°-Anschlag. Einteilige Struktur, Außen- und Innenwände aus CNS nach DIN 1.4301. Rückseite, äußeres Gehäuse und das Innere des Technikraums aus verzinktem/beschichtetem Stahl. Abgerundete Innenecken für einfache Reinigung. Der verstärkte,modulare Unterbau aus kolaminiertem Stahl ermöglicht eine Installation auf Rädern, Füßen, mobilen oder gemauerten Sockeln. FSS - Fast Service System - austauschbares Kühlmittelsystem für für schnelle und einfache Wartung. Cosmo: Wi-Fi-Verbindung für die Fernüberwachung über die Cosmo App. Hub zur Verbindung von Coldline-Tischen und Schränken an Cosmo.

## Technische Daten

| | |
|---|---|
| **Maximale Kapazität:** | 34 Bleche EN60x40 |
| **Bruttokapazität:** | 489 lt |
| **Betriebstemperatur:** | -20°+40°C |
| **Lüftungsbereich:** | 25% - 100% |
| **Feuchtigkeitsbereich:** | 45% - 95% mit Luftbefeuchter |
| **Luftbefeuchter:** | Einschließlich |
| **Externe Kälteanlage:** | Steckerfertig |
| **Energieeffizienzklasse:** | D |
| **Energieeffizienzindex:** | 74,8 |
| **Jährliche Energieverbrauch:** | 2256 kW/h annum |
| **Verbrauch 24h:** | 6,18 kW/h/24h |
| **Klimaklasse:** | 5 |
| **Kältemittel:** | R290 (GWP=3) |
| **Kältemittelfüllung:** | 95g |
| **Abtauung:** | Elektrisch |
| **Ventil:** | Standardmäßig mit Magnetventil geliefert |
| **Außenmaße:** | 630×815×2085 mm |
| **Verpackungsabmessungen:** | 835×930×2145 mm |
| **Netto- / Bruttogewicht:** | 135 Kg / 145 Kg |
| **Netto / Brutto-Volumen:** | 313 lt / 489 lt |
| **Spannung/Frequenz:** | 220-240 V - 50 Hz |
| **Max. Stromaufnahme:** | 1220W - 5,6A |
| **Kälteleistung:** | 540 W* |
| *: | VT. -30°C Kond. +55°C |

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| **Funktionen:** | Manuelle Gärung, Gärunterbrechung, kontinuierlicher Zyklus, Lagerung |
| **Standardausrustung:** | 20 Auflageschienen für EN60x40 Bleche, Schloss mit Schlüssel, Wasserablauf, LED-Beleuchtung |
| **Kontrolle:** | 4,3" Touchscreen-Display mit USB-Anschluss |
| **Türen:** | 1 Tür, selbstschließend mit 105° Anschlag, rechts angeschlagen |
| **Türdichtung:** | Magnetisch, dreikammerig und leicht austauschbar |
| **Isolierung:** | 75 mm Dicke - FCKW/HCKW-frei |
| **Ausfuhrung Innen/Außen:** | Außen und innen CNS nach DIN 1.4301. Rückseite, Boden und interner Technikraum aus verzinktem/geschäumtem Stahl. |
| **Innenecken:** | Abgerundet für einfache Reinigung und maximale Hygiene |
| **Griff:** | CNS nach DIN 1.4301, 2 mm stark |
| **Führung und Gleitschienen:** | CNS nach DIN 1.4301 |
| **Füße:** | Aus Edelstahl AISI 304, Höhenverstellbare 100/150 mm |
| **Cosmo:** | Wi-Fi-Fernbedienungssystem |

In order to constantly offer the best possible products we reserve the right to make changes on technical specifications without incurring any obligation for equipment previosly or subsequently sold.

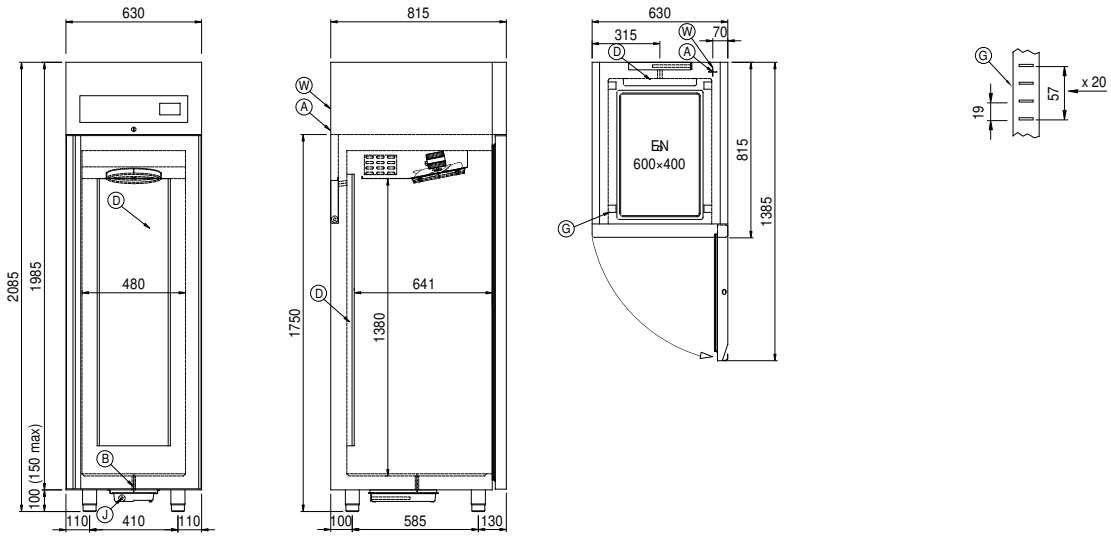
## Zubehör und Ausführungen

| | |
|---|---|
| Pulverbeschichtung mit RAL Farbe | Alu-Kuchenblech EN60x40 H 20 mm |
| Alimentazione frequenza 60Hz | Roste EN60x40 aus CNS |
| Andere Speisungen | Kunststoffbeschichteter Tragrost EN60x40 |
| Pedal für Öffnung der Tür | Auflageschienen Typ L 605 mm |
| Wasserenthärter Purity C Quell ST 50 | Schnittstelle RS485 |

## Cosmo - Wi-Fi Kontroll system

Cosmo ist die exklusive Wi-Fi-Technologie von The Nice Kitchen, mit der Levtronic-Gärunterbrecher über Smartphones verbunden, aktualisiert und überwacht werden können. Levtronic ist auch ein Cosmo-Hub und ermöglicht die Fernüberwachung der daran angeschlossenen Coldline-Geräte. Über die CosmoApp können Sie die Betriebsbedingungen jedes Geräts überprüfen und bei abnormalem Betrieb Warnungen erhalten.

## Technische Zeichnung




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **A:** | Stromanschluss | **B:** | Tauwasserablauf | **D:** | Luftstrom Diffusor |
| **G:** | Stellleisten Steigung | **J:** | Automatische Tauwasserverdunstung | **W:** | Wassernetz Verbindung für Luftbefeuchter - weiblich 3/4". Entladen nicht erforderlich |

In order to constantly offer the best possible products we reserve the right to make changes on technical specifications without incurring any obligation for equipment previosly or subsequently sold.