|  |  |
| --- | --- |
| **Modell:** | **INFINITY 10+** |
| **Kapazität:** | 10x GN1/1 oder EN600x400mm |
| **Funktionen:** | Schockkühlen und Schockgefrieren, in Kombinationen mit Niedertemperaturgaren |
| **Ausführung** | Aussen- und Innengehäuse komplett aus Chromnickelstahl 1.4301. Alle Sichtseiten sind matt und fein geschliffen. |
|  | Hygieneausführung des Kühlraumbodens zur besseren Reinigung mit verschliessbarem Kondensatwasserablauf. |
|  | Einhängekonsolen in Chromnickelstahlt 1.4301 kippsicher und herausnehmbar. Schienenabstand 70mm für GN oder EN Norm. |
|  | Isolationsstärke 60mm FCKW-frei hochdruckgeschäumt |
| **Eigenkühlung:** | Vertikal angeordnete Verdampfer. Lüfterrad und Verdampfer pulverbeschichtet. |
|  | Gute Zugänglichkeit zur Lüftereinheit und zum Verdampfer dank schwenkbarer Lüfterblende. Lüftermotoren mit elektrischen Steckverbindungen. |
|  | Über Schubladensystem leicht zugängliches Maschinenfach, mit Fettfilter zum Schutz des Kondensators vor Verschmutzung. |
|  | Eingebautes, gut zugängliches Kälteaggregat zugelassen bis zu einer Umgebungstemperaturen von +43°C. |
|  | Kondenswasser-Auffangschale unter dem Gerät oder wahlweise Anschluss an bauseitigen Tauwasserablauf. |
| **Steuerung:** | Vorprogrammierte Prozesse für Fleisch, Fisch, Pasta, Gratiniertes, Suppen/Saucen, Obst, Gemüse und Dessert mit fliessenden Übergängen von Soft- und Hardchilling zur Verhinderung von Gefrierbrand. |
|  | 70 Programmplätze für eigene Programme. |
|  | Separates Programm zum Auftauen. |
|  | Intuitive Bedienerführung über ein ergonomisches, in Griff- bzw. Augenhöhe angebrachtes Bedienteil mit TOUCH SCREEN-Display. |
|  | Verzögerungsfreies Anlaufen der Kühlphase bei den Prozessen verkürzt die Abkühlzeit. |
|  | Steckbarer 4-Punkte Kerntemperaturfühler |
|  | Alarmmeldungen für: Geöffnete Tür, defekte Temperaturfühler, Kompressorschaden, Stromausfall, Überhitzung und Hochdruck. |
|  | HACCP Protokollsystem zur Hinterlegung vergangener Zyklen mit Datum, Temperatur Innenraum. Kerntemperatur, Anfangs - sowie Endzeit und Zyklusart. |
|  | USB-Schnittstelle für Programmupdates und zur Speicherung der HACCP-Daten. |
| **Flügeltüre:** | Türanschlag links. |
|  | Selbstschließende doppelwandige Flügeltüre, komplett aus Chromnickelstahl 1.4301, FCKW-frei hochdruckgeschäumt, mit Griffleiste und gepresstem Umschlag. |
|  | Wartungsfreie Scharniere aus Chromnickelstahl 1.4301. |
|  | Schimmelresistente Hohlkammer-Magnetdichtung, gesteckt in Türnut, falzfrei, leicht zu reinigen und ohne Werkzeug auswechselbar. |
|  | Bedienteil der Steuerung ergonomisch in die Tür eingebaut. |
| **Füsse:** | Füße aus Chromnickelstahl 1.4301, 150mm Höhe, verstellbar –10 / +30 mm. |
| **Technische Daten:** |  |
| **Schockkühlleistung:** | 45kg ( +90°C / +3°C) in 90min / Zyklus |
| **Schockfrostleistung:** | 30kg ( +90°C / -18°C) in 240min / Zyklus |
| **Abmessung außen(bxtxh):** | 790x820x1630mm |
| **Abmessung innen(bxtxh):** | 668x418x791mm |
| **Isolation:** | 60mm |
| **Lautstärke bei 5m Abstand:** | 67.3dB |
| **Kälteleistung:** | 7726W -10°C VT / +45°C UT |
|  | 3063W -30°C VT / +45°C UT |
| **Klimaklasse:** | 5 |
| **Kältemittel:** | R 404a 1500g |
| **Anschlußwert:** | 3PNE, 400V, 7.4A |
| **Besonderheiten:**  C:\Homegape_GISikt\INFINITY\Bilder\GISI_IKT_infinity_10T.jpg |  |