

SkyLine Chills

Tehojäähdytys-pakastuskaappi 6GN1_1 30_30 kg, R290

KAPPALE # _____

MALLI # _____

NIMI # _____

SIS # _____

AIA # _____



725539 (EBFA6ITE)

 TEHOJÄÄHDYTYS-
 PAKASTUSKAAPPI SKYLINE
 30/30KG - 6 GN 1/1 - R290

Lyhyt spesifikaatio

Kapp. Nro.

SkyChill S on tehojäähdytys-/pakastuslaite, jossa yhdistyvät korkea tehokkuus ja helppokäyttöinen käyttöjärjestelmä. Laitteessa on selkeä kosketusnäyttö, josta kaikki toiminnot on helposti hallittavissa. Valittavissa on useita eri jäähdytys-/pakastusjaksoja, joita ohjataan aika- tai lämpömittariohjatuksi. Laitteessa on myös lämpöjaksot ja tehojäähdytyslaitetta voidaan käyttää jopa nostatus- ja sulatuskaappina. Kylmäaine R290.

Ominaisuudet

- Säilytystoiminto +3 °C/-22 °C (riippuen toiminnosta), aktivoituu automaattisesti jokaisen jakson lopussa säästään energiaa ja pitäen tavoitelämpötilan (käynnistäminen manuaalisesti on myös mahdollista).
- Jäähdytyskapasiteetti: 30 kg +90 °C:sta +3 °C:een alle 90 minuutissa
- Pakastusjakso: 30 kg 90°C - -41°C.
- X-Freeze jakso (+10 °C:sta -41 °C:een): sopii parhaiten kaikenlaisen ruuan (raa'an, osittain tai kokonaan kypsennetyn) tehopakastamiseen.
- Lämpöjaksot (+40 °C:sta -18 °C:een): sopii parhaiten valmistukseen kevyellä lämmöllä.
- Monikäyttöinen sisärakenne; sopii GN-, leivonta- ja jäätelöastioille
- Turbojäähdytys: laite toimii jatkuvasti halutussa lämpötilassa, sopii parhaiten jatkuvaan tuotantoon.
- Automaattitila sisältää 10 ruokaperhettä (liha, siipikarja, kala, kastikkeet ja keitto, vihannekset, pasta/riisi, leipä, suolaiset ja makeat leivonnaiset, jälkiruoat, juomien pikajäähdytys) yli 100 esiohjelmoidulla variaatiolla. Automaattisessa tunnistusvaiheessa tehojäähdytyslaite optimoi pakastusprosessin siinä jäähdytettävän elintarvikkeen koon, määrän ja tyypin mukaisesti saavuttaen valitut tulokset. Jäähdytysparametrien reaaliaikainen yhteenveto ja näyttö. Mahdollisuus personoida ja tallentaa jopa 70 variaatiota ruokaperheitäin.
- Jaksot+:
 - Cruise jakso valitsee automaattisesti nopeimman ja parhaan jäähdytyksen parametrit (toimii lämpötila-anturin avulla)
 - Nostatus
 - Viivästetty nostatus
 - Pikasulatus
 - Sushi&Sashimi (anisakiaasi vapaa ruoka)
 - Sous-vide jäähdytys
 - Jäätelö
 - Jugurtti
 - Suklaa
- Ohjelmatila: 1000 ohjelmaa voidaan tallentaa tehojäähdytyslaitteen muistiin käytön helpottamiseksi. Yhteen ohjelmaan voidaan tallentaa jopa 16 ohjelmavaihetta. Ohjelmia voidaan ryhmitellä 16 eri luokkaan organisoimalla tehostamiseksi.
- MultiTimer-moniajastintoinnolla voidaan hallita jopa 20 eri jäähdytysjaksoa samanaikaisesti, parantaen joustavuutta ja varmistaen erinomaiset tulokset. 200 MultiTimer-ohjelmaa voidaan tallentaa.
- OptiFlow-ilmankiertojärjestelmällä saavutetaan paras mahdollinen suorituskyky jäähdytyksen/lämmityksen tasaisuudessa ja lämpötilan ohjauksessa kammion erikoisrakenteen ja siihen yhdistyvän tarkan muuttuvanopeuksisen puhaltimen ansiosta.
- Puhalltimessa on 7 nopeutta. Puhallin pysähtyy alle 5 sekunnissa ovea avattaessa.
- 3-pisteinen lämpötila-anturi varmistaa tarkan prosessihallinnan.
- Jäljellä olevan ajan arviointi lämpötila-anturilla ohjatuille jaksoille. Järjestelmä perustuu tekoälytekniikkaan (ARTE 2.0), jonka avulla toiminnot saadaan helpommin suunniteltua.

HYVÄKSYNTÄ: _____



Electrolux
PROFESSIONAL

SkyLine Chills Tehojäähdytys-pakastuskaappi 6GN1_1 30_30 kg, R290

- Mukautettava esijäähdytys- ja esilämmitystoiminto
- Automaattinen ja manuaalinen sulatus ja kuivaus
- Suorituskyky taataan ympäristön lämpötilassa +43 °C (testausolosuhdeluokka 5).

Rakenne

- Integroitu jäähdytysyksikkö.
- Magneettiventtiilillä hallitaan automaattisesti kaasun painetta termodynaamisessa piirissä.
- Rakenne AISI 304 ruostumatonta terästä.
- Höyrystimessä on ruostumisenestosuojaus.
- Moottorit ja puhaltimet IP54 vesisuojattu.
- Saumaton ja hygieeninen sisäkammio, jonka kaikki kulmat on pyöristetty, helpottaen puhdistusta.
- Irrotettava magneettitiivistys ja ovesa hygieeninen rakenne
- Puhaltimen saranoidun paneelin kautta pääsee helposti käsiksi höyrystimeen puhdistusta varten.
- Oven pidätin pitää oven avoinna hajuja muodostumisen välttämiseksi.
- Automaattisesti lämmitetyt oven karmit

Käyttöliittymä ja tietojen hallinta

- Erittäin selkeä, korkearesoluutioinen kosketusnäyttö (käännetty yli 30 kielelle).
- Ohjelmiin on mahdollista ladata omat kuvakkeet
- Make-it-mine-toiminnolla voidaan personalisoida laitteen käyttökokemus tai esimerkiksi lukita käyttöliittymä.
- SkyHub toiminnolla käyttäjä voi ryhmitellä suosikitoimintonsa yhdelle kotisivulle, josta ne ovat heti käytettävissä.
- MyPlanner-suunnittelutoiminto toimii työlisteriä, jossa käyttäjä voi suunnitella päivän työt ja saada personoituja hälytyksiä kustakin tehtävästä.
- SkyDuo-toiminnolla uuni ja tehojäähdytyslaite yhdistetään toisiinsa ja ne viestivät keskenään opastaen käyttäjää kypsennys- ja jäähdytysprosessissa optimoiden ajan käyttöä ja tehokkuutta (SkyDuo-sarja on saatavana lisävarusteena).
- USB portti HACCP-tietojen lataamiseen, sekä jäähdytysohjelmien ja asetusten jakamiseen.
- Yhteysvalmis keittiölaitteiden reaaliaikaiseen seurantaan etä- ja HACCP-valvonnasta (lisävaruste)
- Koulutusta ja tukimateriaaleja saatavilla helposti skannaamalla QR-koodi millä tahansa mobiililaitteella.
- Automaattinen kulutuksen visualisointi syklin päättyessä.

Vastuullisuus

- Ihmiskeskeinen suunnittelu - 4 tähden sertifiointi ergonomian sekä käytettävyyden osalta.



SkyLine Chills
Tehojäähdytys-pakastuskaappi 6GN1_1 30_30 kg, R290

Yritys varaa oikeuden muuttaa tuotetietoja ilman erillistä ilmoitusta.
Informaatio oikea tulostusajankohtana

2025.08.11

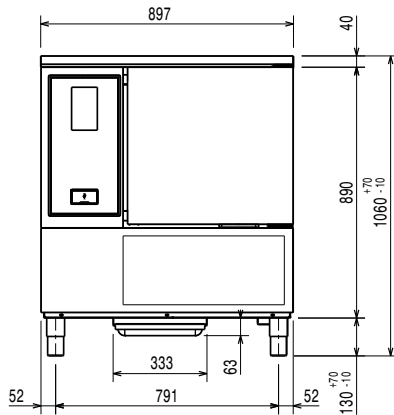
Sisältyvät varusteet

- 1 kpl Työtaso 6 GN 1/1 tehojäähdytyskaapille PNC 880581
- 1 kpl 3 pisteen lämpötilamittari tehojäähdytyskaappiin PNC 880582

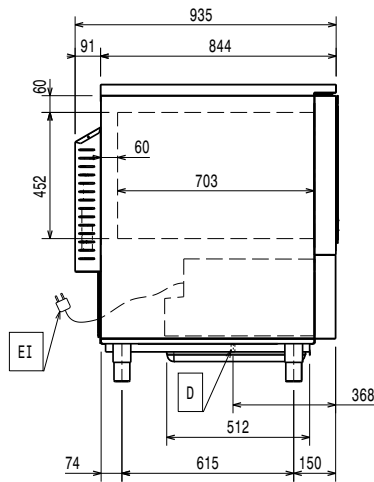
Lisävarusteet

- Rilsan ritilä 600x400mm tehojäähd. kaapit PNC 880294 ☐
- Asennussarja 6 GN uuni 6 GN tehojäähdytyskaapin päälle - korkeus 100 mm PNC 880565 ☐
- 3 kpl 1 pisteen lämpötilamittaria tehojäähdytyskaappiin PNC 880567 ☐
- Työtaso 6 GN 1/1 tehojäähdytyskaapille PNC 880581 ☐
- 3 pisteen lämpötilamittari tehojäähdytyskaappiin PNC 880582 ☐
- 5 rst johdeparia 6-10 GN 1/1 tehojäähdytyskaappeihin PNC 880587 ☐
- Laipalliset jalat tehojäähdytyslaitteeseen PNC 880589 ☐
- Pyöräsarja tornimalliselle tehojäähdytyskaapille (tehojäähdytyskaappi ja uuni päällekkäin) PNC 880676 ☐
- Neljä pyörää tehojäähdytyslaitteelle PNC 881284 ☐
- 2 kpl GN 1/1 RST ritilöitä PNC 922017 ☐
- Rst ritilä uunille GN 1/1 PNC 922062 ☐
- RST ritilä, 400x600 mm PNC 922264 ☐
- Connectivity HUB - SIM (reititin) ethernet + WiFi + 4G PNC 922399 ☐
- Connectivity HUB - LAN (reititin) ethernet + Wifi PNC 922412 ☐
- IoT moduuli One Connected:lle ja SkyDuo:lle. Sisältää yhden IoT piirilevyn. Cook&Chill prosessia varten uunin ja tehojäähdytys/-pakastuskaapin yhdistämiseen. Mahdollistaa myös korikuljetinastianpesukoneen liittämisen One Connectediin. PNC 922421 ☐
- Reititin WiFi ja LAN PNC 922435 ☐
- Johdekehikko pyörillä 6 GN 1/1 - p65 mm PNC 922600 ☐
- Johdekehikko pyörillä 5 GN 1/1 - p80 mm PNC 922606 ☐
- Leipomojohteikko pyörillä 6 GN 1/1 uunit - 5 x 400x600mm - p80 mm PNC 922607 ☐
- Vaunu liukujohteikolle 6&10 GN 1/1 uuni ja tehojäähdytyskaappi PNC 922626 ☐
- Paistomittarin tuki, nestemäiset aineet PNC 922714 ☐

Edestä

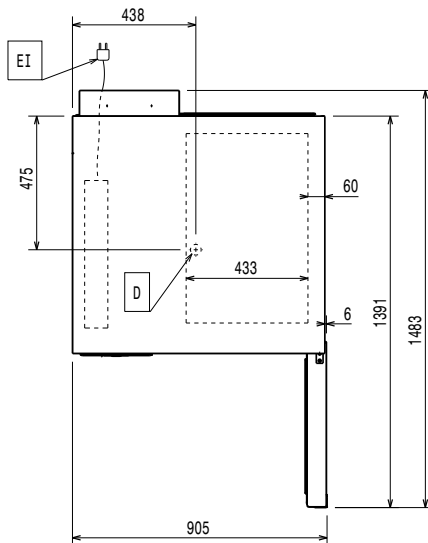


Sivulta



D = Poisto
 EI = Sähköliitäntä

Päältä



Sähkö

Katkaisija vaaditaan

Jännite: 380-415 V/3N ph/50 Hz

Liitäntäteho, maksimi: 3.4 kW

Lämmitysteho: 0.77 kW

Vesi

Poistoputken koko: 1"1/2

Asennus

Vällys: 5 cm sivulla ja takana

Noudata laitteen mukana toimitettuja yksityiskohtaisia asennusohjeita

Kapasiteetti

Max. Kapasiteetti: 30 kg

Kapasiteetti / astiatyyppi: 6 (GN 1/1; 600x400)

Astioiden tyyppi ja lukumäärä: 8 (360x250x80h)

Avaintieto

Oven saranat: Oikealla

Ulkomitat, leveys: 897 mm

Ulkomitat, syvyys: 937 mm

Ulkomitat, korkeus: 1060 mm

Nettopaino: 175 kg

Kuljetuspaino: 182 kg

Kuljetustilavuus: 1.28 m³

Jäähdytystieto

Sisäänrakennettu kompressor ja jäähdytysyksikkö

Jäähdytysteho laskettu

höyrystyslämpötilassa: -10 °C

Käyttölämpötila Min.: -41 °C

Käyttölämpötila Max.: 90 °C

Lauhduttimen jäähdytyksen tyyppi

ilma

EU 2015/1095 asetuksen mukaiset tiedot

Testi suoritettu 30°C:ssa testiolosuhteissa, jossa täysi kuorma 40mm syviä GN-vuokia on täytetty tasaisesti perunamuusilla (35 mmasti) ja jäähdytetty/jäädetytty (+10°C/-18°C). Käynnistyslämpötila 65° - 80°C 120/270min sisällä.

Jäähdytysjakso, aika (+65°

C...+10°C): 74 min

Kapasiteetti, täysi täytös

(jäähdytys): 30 kg

Pakastusjakso, aika (+65°C...-18°

C): 252 min

Kapasiteetti, täysi täytös

(pakastus): 30 kg

ISO sertifikaatit

ISO Standardit: ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

Vastuullisuus

Kylmäaineen tyyppi: R290

GWP indeksi: 3

Jäähdytysteho: 4837 W

[NOT TRANSLATED] 140g; 140g

Energiankulutus, jakso (jäähdytys): 0.0957 kWh/kg

Energiankulutus, jakso (pakastus): 0.2669 kWh/kg