

**TECHNICKÝ LIST****MODEL: CSC CONTAINER**

- Naťahovací kontajner s aktívnym prevzdušňovacím systémom a riadiacou jednotkou
- DIN 30722
- Veko utesnené, otvárateľné nahor a pokryté polopriepustnou membránou
- Vnútorne steny z nehrdzavejúcej ocele o hrúbke 3 mm
- Vyprázdňovanie kontajnera zadnými výklopnými vrátami smerom nahor a do boku
- dĺžka: 6,40 m
- šírka: 2,50 m
- Objem 30 m<sup>3</sup>
- Vnútorne steny - hrúbka: 5 mm
- Maximálna vstupná hmotnosť : 17 000 kg
- Dno, boky a predná stena tepelne izolovaná s hrúbkou izolácie min. 50 mm
- Veko otvárané zdvihákom a zaistené svorkami na 3 stranách
- 2 x 2 "guľový ventil na vypúšťanie výluhovej vody.
- 3 línie prevzdušňovacieho potrubia z nehrdzavejúcej ocele o dĺžke 6 m každá, zvarané s podlahou
- 40 trysiek na každej línii
- Ventilátor: radiálny so vstupnou mriežkou
- Príkon: 80 W
- Prietok vzduchu: 100 m<sup>3</sup> / h
- Tlak: max. 1,900 Pa
- Prvá vrstva membrány : polyesterová taslanová tkanina , šedá
- Druhá vrstva: polytetrafluóretylénová (PTFE) membrána
- Tretia vrstva: polyesterová taslanová tkanina, biela
- Hmotnosť: 550 g / m<sup>2</sup>
- Pevnosť v ťahu: 4,900 N
- Priedušnosť (prenos vodných pár): > 4000 g / m<sup>2</sup> / 24 hodín
- Priepustnosť vzduchu: min. 0,8 a max. 8,5 m<sup>3</sup> / m<sup>2</sup> / h
- Senzor otvorenie / zatvorenie veka
- tlakový snímač
- sonda na meranie teploty
- Automatizovaný proces riadenia prostredníctvom merania teploty a vyhodnocovania času zapnutia prevetrávania
- intervalový režim pre doby prevzdušňovania a tiež ručný režim pre spínanie ventilátorov.
- Zobrazenie časovej línie pre namerané hodnoty teploty.
- Zvlášť vyobrazenie teploty hygienizácie
- Vizualizácia aktuálneho stavu tlaku v nádobe, veko (otvorené / zatvorené) a ventilátor (štart, stop, porucha).
- Rozsah teplôt pre PLC od -25 ° C do + 80 ° C pri plnom zaťažení
- Komunikácia cez GPRS na serverovú platformu na ukladanie údajov a obrazoviek HMI.
- Trieda ochrany kontrolnej skrine: IP 55
- Hlavný vypínač s funkciou núdzového zastavenia
- Serverová platforma uchováva všetky teploty, kontrolné správy a alarmy najmenej 5 rokov.

- Plne funkčné ovládanie kontajnera cez Smart telefónom, Tablet alebo a počítač súčasne.
- HMI obrázky sú automaticky optimalizované pre veľkosť obrazovky.
- Trendové krivky teploty musia byť zobrazené na zvolený časový úsek.
- Možné exportovať dáta do počítača.
- Prevádzka možná pomocou prehliadačov (Firefox, Chrome, Safari)
- Alarmové SMS
- Teplotná sonda pripojená k PLC cez bus-system, analógovými vstupy alebo rádiovým prenos.



JRK Slovensko s.r.o.  
Rajská 2341/15A, 811 08 Bratislava  
IČO: 50 530 950  
IČ DPH: SK2120371044