



Parametry generátoru NITROS Inside 120 v praxi při provozu výčepního systému



Nárazový výkon – počet půllitrů vytočených jedním tahem:

- NI120N akumulace 1x50l KEG 50 x
- NI120N akumulace 2x50l KEG 100 x
- NI120M akumulace 1x50l KEG 60 x
- NI120M akumulace 2x50l KEG 120 x

Nominální výkon – počet půllitrů / hod v chodu pod tlakem min. 4,4 Bar s čistotou 99,0%

- NI120N 75 x
- NI120M 90 x

V tomto režimu může generátor pracovat nonstop bez časového omezení při plném udržení kvality složení plynu.

Maximální výkon – počet půllitrů / hod v chodu pod tlakem min. 3,0 Bar s čistotou 97%

- NI120N 150 x
- NI120M 200 x

V tomto režimu může generátor pracovat 1/3 pracovního času aby se následně zregenerovalo složení a kvalita plynu (postupné vypláchnutí nadbytečných 2% kyslíku)

Generátory NITROS Inside jsou zkonstruovány pro provoz v gastronomických provozech se zajištěním maximální provozní spolehlivosti a odolnosti provozní zátěže. Veškerá obsluha spočívá pouze v pravidelném odkalování kompresoru a vizuální kontrole funkce.

Systém řízení tlaku pracuje s přesností 0,01 Bar

Systém řízení čistoty je seřízen s přesností 0,001 %

Systém řízení směšovače CO₂ pracuje s přesností do 3%

Filtrační systém PARKER Domnick Hunter AO & AA & AC má účinnost 99,999* %

Generovaný plyn vyhovuje požadavkům nařízení EU č. 231/2012 a ES č. 1333/2008

Zařízení je vyrobeno ve shodě s předpisy EU s certifikátem CE

Servisní cyklus :

Garance účinnosti filtračních elementů a nastavení parametrů generátoru je 5.000 motohodin

Životnost doporučeného kompresoru P7212N je 15.000 motohodin provozu generátoru

Zařízení je vyráběno a servisováno českou společností M-ex Production BRNO za použití klíčových komponentů od firmy PARKER Hannifin.

Více informací na: www.mex.cz

e-mail: mex@mex.cz

tel. +420 602 775 486