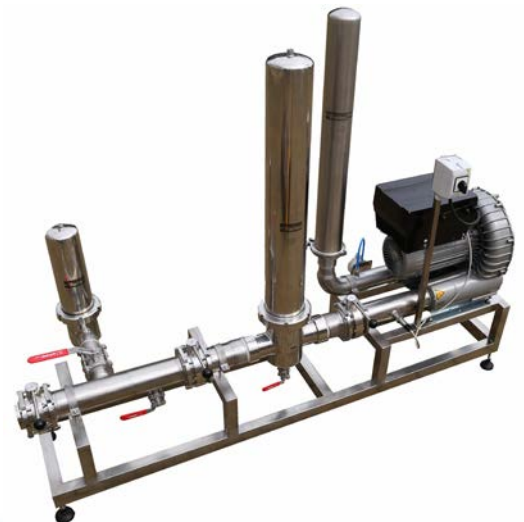




Zdroj sterilního vzduchu ZSV



Stručný přehled





Účel

Zdroj sterilního vzduchu **ZSV** byl navržen pro výrobu sterilního vzduchu s mírným přetlakem. Cílem je vytvořit uvnitř zásobního tanku ochranný polštář nad produktem během jeho skladování a následného vypouštění. **ZSV** je schopen zajistit sterilní ventilaci nebo tlakování tanku(ů).

Součástí zařízení je parní filtr, čistící páru pro sanitaci vzduchového filtru, související potrubní trasy a je také možnost propaření samostatného tanku.

Rysy

- Účinnost filtrace vzduchu 99,9999% & 0,01µm
- Mírný přetlak 50 až 200 Pa
- Filtrační pouzdra, propojení a armatury z nerezové oceli AISI 304
- Volba velikosti ZSV v závislosti na počtu tanků a rozsahu potrubního systému
- Součástí je přetlakový pojistný ventil
- Snadná montáž téměř kdekoliv
- Jednoduchá obsluha, ručně ovládané klapky
- Sanitace vzduchového filtru filtrovanou párou, max. teplota páry +142°C (2,8 barg)
- Garantován počet propaření sterilního filtru min. 150x
- El. napájení 400VAC
- Investičně i provozně efektivní systém výroby sterilního

Volitelné

- Tepelná ochrana elektromotoru dmychadla
- Frekvenční měnič motoru dmychadla
- Tlumení hluku dmychadla
- Mírný přetlak nad 200 Pa
- Hlídání tlakové ztráty sacího filtru
- Podtlakový pojistný ventil
- Armatury Alfa Laval, APV, aj.
- Filtry, propojení a armatury z nerezové oceli AISI 316L



FILCO, spol. s r.o.
Dvorská 464/103
CZ-503 11 Hradec Králové
Tel: +420 495 436 233
info@filco.cz
www.filco.cz