

SIRUPOVNA VAN DER MOLEN 12 000 LITRŮ/HODINU

Product Short Description:

- 3 venkovní sila na cukr o celkové kapacitě 130 tun
- Pneumatické dopravní zařízení pro cukr (ze sil do sirárny)
- Nádrž na cukr s vážícím zásobníkem a odsáváním prachu DONALDSON
- Šnekový podávací dopravník
- Zařízení pro kontinuální rozpouštění krystalového cukru VAN DER MOLEN typu CONTIMOL (63/65° Brix), výkon 12 000 l/h
- Deskový výměník tepla VAN DER MOLEN (chlazení z 70 °C na 25 °C) s venkovní chladicí věží BALTIMORE (70 kW)
- UV lampy pro dezinfekci studeného sirupu
- Nádrž na skladování čerstvého sirupu o objemu 8 000 litrů
- Zařízení na přípravu kyseliny citronové: plnicí násypka, roztoková nádrž, nádrž na rozpuštěnou kyselinu citronovou o objemu 2 755 litrů a rozvod do jednotlivých míchacích nádrží (s průtokoměrem)
- Systém pro přípravu kyseliny ortofosforečné: 1 venkovní zásobní nádrž + ovládací panel pro napájení přípravné nádrže
- 6 horizontálních míchacích nádrží na aroma s míchadly:
 - 5 × 5 000 l
 - 1 × 3 500 l
- 1 systém dávkování aromatických látek z nádob o objemu 1 000 l (u menších nádob se provádí ruční dávkování do 6 míchacích nádrží)
- 1 nádoba s míchadlem pro předběžné smíchání přísad, které se obtížně zapracovávají (guma, aspartam atd.)
- Potrubí, ventily, průtokoměry, rozvaděče

Product Gallery:





