

Sigris TurbiScat

Hold styr på øllets farve og klarhed

SIGRIST TurBiScat er et inline multiparametersystem til måling af turbiditet (90°/25°) og måling af farven på bl.a. øl (430 nm).

Derfor skal du vælge TurBiScat fra Sigris:

- I høj præcision
- I farveafhængig måling - op til 1000 EBC på turbiditet og 50 EBC på farvemåling
- I en særlig produktionsteknik har muliggjort, at optikken er fri for o-ringe, der skal skiftes.
- I i TurbiScat anvendes Hastalloy C-22 legering af hensyn til optimal holdbarhed.
- I ikke nødvendigt med en skylleluftforbindelse
- I CIP/SIP-kompatibelt system

Systemet fungerer ved farvekompensation, og det overvåger og kontrollerer selv tilsmudsning af vinduet.

Kontrolenheden på TurBiScat viser værdier eller dataflow. Målingerne kan gemmes op til en måned og aflæses efter behov.

Systemet er velegnet til bryggerier, hvor der er behov for samtidig overvågning af filtrering og farven på øllet. Det er et 100% inline kvalitetsovervågningssystem, der monteres før flaskepåfyldningen og efter tryktanken.

Eftersom de to vinkler også kan anvendes til diagnosticering af partikelstørrelse, kan TurBiScat'en være interessant i gærprocesserne.



Vil du vide mere om vores løsninger fra SIGRIST?



Kontakt mig
Niels Bay Petersen
+45 24 46 19 75



Levnedsmiddelindustrien

Hvad er der i føde- eller drikkevaren? Hvilken temperatur har den? Hvordan er miljøet i det lokale, føde- eller drikkevaren produceres og opbevares? Alt det kan let måles og analyseres.

Hvad har du brug for?