

Nakon što ste svoju sladovinu iz suda za kuvanje ohladili do temperature za inokulaciju sa kvascem (od 18 do 20 °C) i pretočili u CBS CK Unitank, spremni ste za oksigenaciju.

1. Pre početka priključak za oksigenaciju, crevo za oksigenaciju, kao i svi delovi TC (Tri klamp prirubnica) moraju biti sterilizovani, oprani u sanitarnom sredstvu i isprani toplom vodom;
2. Pričvrstite TC priključak na TC i povežite ga sa crevom za oksigenaciju koje je spojeno na tank sa kiseonikom;
3. Na tank sa kiseonikom postavite regulacioni ventil sa izlaznim pritiskom od 0,5 bar;
4. Otvorite rezervoar za kiseonik i otvorite regulacioni ventil, ostavljajući ga otvorenim 30 sekundi - 1 minuta. Dok ovo radite otvorite odušak na fermentoru kako ne bi došlo do stvaranja pritiska u fermentoru.
5. Zatvorite odušak na fermentoru, zatvorite regulacioni ventil i isključite kiseonik, odvojite rezervoar za kiseonik i odvojite priključak za oksigenaciju;
6. Ponovite postupak pranja svih elemenata kao što je to navedeno u tački br.1.
7. Nakon što oksigenirate, spremni ste da injektujete kvasac i počnete fermentaciju!

Pro savet: Saznajte kako da kontrolišete temp.