

Vergrößerung der Zugangsöffnung am Wirbelschichttrockner

Wirbelschichttrockner haben die Aufgabe, Produkte schwebend auf einem Luft- oder Gaskissen zu trocknen. Ist das Gut getrocknet, wird es durch die Luft ausgetragen. Zu Wartungsarbeiten muss der Trockner begangen werden. Die bisherige Einstiegs Luke erwies sich als zu eng, um einen problemlosen Durchstieg zu ermöglichen. Auch im medizinischen Notfall wäre eine schnelle Rettung aus dem Trockner nicht möglich gewesen.

Eine vergrößerte Zugangsöffnung sollte den sicheren Ein- und Ausstieg sowie ausreichende Bergungsmöglichkeiten bei Erkrankung oder Unfall erleichtern.

Die neue Öffnung ist 100 Zentimeter hoch und 70 Zentimeter breit. Somit wird auch das Ein- und Ausbringen von Arbeitsmitteln erleichtert. Der neue Zugang führt zu einem besseren Sicherheitsgefühl aller beteiligten Mitarbeiter, insbesondere bei Anzeichen von Raumangst.

2013

Kontakt:

Nordzucker AG, Werk Clauen

Zuckerfabrik 3
31249 Hohenhameln

Internet: www.nordzucker.de

Vorschlag 2013 Zucker



Zugangsöffnung am Wirbelschicht (bisher H 400 x B 550 mm)



Erweiterte Öffnung
(H 1000 mm x B 700 mm)