

Neubau einer Dosen- abfüllhalle Pará/Brasilien



Hintere Fassade der neuen Halle mit großen Lamellenflächen zur Belüftung

Um die Kapazität der Brauerei, speziell bei der Abfüllung von Dosen, zu erhöhen war es unumgänglich geworden, eine neu Dosenabfüllanlage aufzustellen. Da in den vorhandenen Gebäuden kein Platz dafür war, musste eine neue Halle errichtet werden. Diese wurde im Bereich des Verladehofs zwischen zwei vorhandenen Gebäuden als Stahlkonstruktion errichtet. Die Fassaden wurden im oberen Bereich großflächig geöffnet und mit Lamellen als Witterungsschutz versehen, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten. Aufgrund der Lage nahe am Äquator und dem damit verbundenen tropischen Klima ist dies zwingend erforderlich, um in der Halle ohne zusätzliche Klimatisierung arbeiten zu können. Neben der Abfüllanlage befindet sich im Inneren noch ein abgetrennter, klimatisierter Raum für die zentrale Elektrotechnik der Anlage.

Bauzeit: 2011 - 2012

Vordere Fassade der neuen Halle mit großen Lamellenflächen zur Belüftung



Neue Abfüllstraße



Teile der neuen Anlage



Palettierung, Schaltschrankraum