

AIR KNIVES BESEITIGEN ETIKETTIERUNGSPROBLEME FÜR BRITISCHE MIKROBRAUEREI

DAS PROBLEM

Angesichts der steigenden Nachfrage musste die O'Hanlon's Brewery ihren Ausstoß erhöhen. Es ging nicht um die Produktion der Biere, Ales und Stouts des Unternehmens, sondern darum, das Produkt auf den Weg zu bringen. Der hemmende Faktor war der Abfüll-/Etikettiervorgang bei O'Hanlon's. Kondenswasser verursachte Verzögerungen bei der Etikettierung, da die gefüllten Flaschen häufig erst trocknen mussten, bevor die Etiketten angebracht werden konnten. Dadurch wurde die Produktion auf etwa 2.700 Flaschen pro Tag begrenzt. Ein weiteres Problem, das sich aus der Kondensation ergab und die Zeitverzögerung verschärfte, war die doppelte Handhabung. Einmal gefüllte Flaschen wurden manchmal aus der Abfüll-/Etikettierlinie entfernt und nach dem Trocknen wieder in die Etikettiermaschine eingeführt.

Anforderungen an die Linie:

Durchsatzgeschwindigkeit: 2.700 pro Tag

Glasflaschengrößen: 500ml

DIE LÖSUNG

Die Etikettierprobleme wurden durch die Installation des DRI-Line - RM Remote Blower Systems, bestehend aus einem Paar ACI Air Knives und angetrieben durch ein 7,5kW EP10A Compact Blower, beseitigt.

DAS ERGEBNIS

„Die Air Knives von ACI tun genau das, was sie sagen - sie trocknen die Flaschen! Sie sind einfach zu installieren, einfach zu bedienen und einfach zu warten, was für eine kleine Brauerei wie die unsere mit Supermärkten und internationalen Geschäften als Kunden sehr wichtig ist.“

Liz O'Hanlon, Direktorin, O'Hanlon's Brewery