

PROJECTRAPPORT



KLANT

Black Sheep Brewery

PROJECT

Perslucht voor het vullen van brouwerijfusten

GEBRUIKTE BOGE-PRODUCTEN

- 1 SD 40-schroefcompressor
- 2 SD 15-schoefcompressoren, ieder met een ingebouwde koeldroger



PROOST!

Het bier vloeit rijkelijk met BOGE

Toen de Black Sheep Brewery vier jaar geleden in een nieuw systeem investeerde om de fusten mee te vullen, kozen ze voor de BOGE SD 40-schroefcompressor. Deze compressor levert vandaag de dag nog steeds op een betrouwbare en efficiënte manier perslucht aan de Black Sheep Brewery.

De prijswinnende Black Sheep Brewery produceert in de traditionele brouwerij in Masham, North Yorkshire, bier in fusten en flessen. Op verschillende momenten in het brouwproces is er perslucht nodig. Toen de brouwerij begon met de uitbreiding van het fusten vul-systeem, werden er al twee SD 15-schroefcompressoren gebruikt om alle machines en ventielen te besturen. Omdat meesterbrouwer Alan Dunn al zeer



Versneld vulproces in de Black Sheep Brewery

tevreden was met de efficiëntie en betrouwbaarheid van deze compressoren, besloot hij dat het nieuwe systeem ook uitgerust zou worden met BOGE-compressoren.

BOGE adviseerde om een SD 40-schroefcompressor met ingebouwde koeldroger te installeren voor de levering van de perslucht aan het nieuwe vulsysteem. De BOGE SD-compressorenerie is zeer compact, mede door de ingebouwde koeldroger. Deze zorgt ervoor dat het hele systeem zo weinig mogelijk ruimte inneemt en dat er geen installatie- en montagekosten gemaakt hoeven worden voor een aparte droger. Het compacte ontwerp zorgt ook voor makkelijke toegang bij onderhoudsbeurten in de toekomst.

De BOGE SD 40 werd snel geïnstalleerd, tot grote tevredenheid van de meesterbrouwer: "Om dagelijks meer dan 80.000 Black Sheep-biertjes en -ales te vullen, hebben we een betrouwbaar systeem nodig. De BOGE SD 40 heeft zichzelf bewezen als extreem betrouwbaar en efficiënt. De hoeveelheid gebruikte perslucht is precies genoeg, waardoor schuimen wordt voorkomen. Dit versnelt het vulproces en zorgt voor een gemakkelijke verwerking van de fusten.

PROJECTINFORMATIE

> DE UITDAGING

Bij de Black Sheep Brewery worden dagelijks wel 80.000 biertjes gevuld in fusten en flessen. Voor hun nieuwe fusten vul-systeem was er een nieuwe compressor nodig.

> DE BOGE-OPLOSSING

Een compacte SD 40-schroefcompressor zorgt voor een betrouwbare en efficiënte levering van de vereiste perslucht.

> RESULTAAT

Dankzij BOGE kan de Black Sheep Brewery zijn fusten op een snellere, absoluut betrouwbare en efficiënte manier vullen.

Meer informatie over de Black Sheep Brewery: www.blacksheepbrewery.com