

## #31 Szkockie Ale

- Gęstość **10.5 BLG**
- ABV **4.2 %**
- IBU **20**
- SRM **10.3**
- Styl **Old Ale**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **22 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **24.2 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzożki **29 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Płynny ekstrakt	polding pale ale	3.4 kg (91.9%)	78 %	40
Ziarno	cookie	0.3 kg (8.1%)	70 %	---

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	East Kent Goldings	25 g	60 min	6.2 %
Gotowanie	East Kent Goldings	15 g	10 min	6.2 %
Gotowanie	East Kent Goldings	15 g	1 min	6.2 %
Na zimno	East Kent Goldings	45 g	7 dni	6.2 %

### Drożdże

Nazwa	Typ	Forma	Ilość	Laboratorium
Safale US-05	Ale	Suche	11 g	Fermentis