

Black Sheep IPA 2

- Gęstość **13.1 BLG**
- ABV **5.3 %**
- IBU **40**
- SRM **33.4**
- Styl **Black IPA**

Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **24 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **25.2 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **5 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **29 L**

Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **19.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **26 L**

Surowce fermentujące

| Typ | Nazwa | Ilość | Ekstrakcja | EBC |
|--------|-----------------------------|---------------|------------|------|
| Ziarno | Viking Pale Ale zero | 4 kg (61.5%) | 79 % | 5 |
| Ziarno | Viking Karmelowy 150 EBC | 1 kg (15.4%) | 75 % | 150 |
| Ziarno | Strzegom Żytni | 1 kg (15.4%) | 75 % | 40 |
| Ziarno | Strzegom Czekoladowy ciemny | 0.5 kg (7.7%) | 68 % | 1200 |

Chmiele

| Użyto do | Nazwa | Ilość | Czas | Alfa kwasy |
|---------------------------|--------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Citra | 25 g | 60 min | 12 % |
| Aromat (koniec gotowania) | Mosaic | 30 g | 15 min | 10 % |

Drożdże

| Nazwa | Typ | Forma | Ilość | Laboratorium |
|-------------------------|-----|-------|-------|--------------|
| Gozdawa U.S. West Coast | Ale | Suche | 10 g | Gozdawa |

Dodatki

| Typ | Nazwa | Ilość | Użyto do | Czas |
|------------|----------------|-------|-----------|--------|
| Klarowanie | Mech irlandzki | 10 g | Gotowanie | 15 min |