

## Simple but Bjutidull (cascade sh)

---

- Gęstość **10.2 BLG**
- ABV **4.1 %**
- IBU **22**
- SRM **3.6**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **23.5 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **25.9 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **10 %/h**
- Ilość gotowanej brzeczki **31 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **75 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **17.5 L**
- Całkowita objętość zacieru **22.5 L**

### Surowce fermentujące

| Typ    | Nazwa                | Ilość       | Ekstrakcja | EBC |
|--------|----------------------|-------------|------------|-----|
| Ziarno | Viking Pale Ale malt | 5 kg (100%) | 80 %       | 5   |

### Chmiele

| Użyto do  | Nazwa   | Ilość | Czas   | Alfa kwasy |
|-----------|---------|-------|--------|------------|
| Gotowanie | Cascade | 20 g  | 60 min | 5.8 %      |
| Gotowanie | Cascade | 20 g  | 10 min | 5.8 %      |
| Whirlpool | Cascade | 60 g  | 10 min | 5.8 %      |
| Na zimno  | Cascade | 100 g | 3 dni  | 5.8 %      |