

## Ipka 9/20

---

- Gęstość **12.6 BLG**
- ABV **5.1 %**
- IBU **67**
- SRM **4.3**
- Styl **American IPA**

### Rozmiar warki

- Oczekiwana ilość gotowego piwa **10 L**
- Straty z fermentacji **5 %**
- Rozmiar ze stratami z fermentacji **11.5 L**
- Czas gotowania **60 min**
- Szybkość odparowywania **15 %/h**
- Ilość gotowanej brzezki **15.5 L**

### Zacieranie

- Wydajność zacierania **72 %**
- Stosunek wody do ziarna **3.5 L / kg**
- Ilość wody do zacierania **10.8 L**
- Całkowita objętość zacieru **13.9 L**

### Surowce fermentujące

Typ	Nazwa	Ilość	Ekstrakcja	EBC
Ziarno	Pilsner (2 Row) Bel	2.5 kg (80.6%)	79 %	4
Ziarno	Pszeniczny	0.25 kg (8.1%)	85 %	3
Ziarno	Carahell	0.15 kg (4.8%)	77 %	26
Ziarno	Płatki owsiane	0.2 kg (6.5%)	85 %	3

### Chmiele

Użyto do	Nazwa	Ilość	Czas	Alfa kwasy
Gotowanie	Chinook	15 g	60 min	11.7 %
Gotowanie	Chinook	15 g	30 min	11.7 %
Aromat (koniec gotowania)	Chinook	20 g	5 min	11.7 %