```
┌─────────────────────────────────┐
│                                 │
│      DirectedGraph< V >         │
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
                 ▲
                 ┆
                 ┆
┌─────────────────────────────────┐
│                                 │
│   DefaultDirectedGraph< V >     │
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
```