```
┌─────────────────────────────────────────┐
│  BaseVectorFQOneElectronOperator         │
│         < complex >                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + NumberOfElectrons                     │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + ~BaseFQOperator()                     │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│  GQCP::LinearMomentumOperator            │
├─────────────────────────────────────────┤
│  + NumberOfComponents                    │
│  + vectorizer                            │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
└─────────────────────────────────────────┘
```