```
┌─────────────────────────────────────┐
│ GQCP::SQOperatorStorageBase          │
│ < _MatrixRepresentation,             │
│ _Vectorizer, _DerivedOperator >      │
├─────────────────────────────────────┤
│ # array                              │
├─────────────────────────────────────┤
│ + SQOperatorStorageBase()            │
│ + SQOperatorStorageBase()            │
│ + SQOperatorStorageBase()            │
│ + SQOperatorStorageBase()            │
│ + SQOperatorStorageBase()            │
│ + allParameters()                    │
│ + allParameters()                    │
│ + parameters()                       │
│ + parameters()                       │
│ + operator()()                       │
│ + numberOfComponents()               │
│ + numberOfOrbitals()                 │
│ + vectorizer()                       │
│ + Zero()                             │
│ + Zero()                             │
│ + Zero()                             │
│ + Random()                           │
│ + Random()                           │
│ + Random()                           │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│ GQCP::EvaluableSimpleSQOne           │
│ ElectronOperator< _FunctionType,     │
│ _Vectorizer, EvaluableRSQOneElectron │
│ Operator< _FunctionType, _Vectorizer > > │
├─────────────────────────────────────┤
│                                      │
├─────────────────────────────────────┤
│ + evaluate()                         │
│ + calculateExpectationValue()        │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│ GQCP::EvaluableRSQOneElectron        │
│ Operator< _FunctionType,             │
│ _Vectorizer >                        │
├─────────────────────────────────────┤
│                                      │
├─────────────────────────────────────┤
│                                      │
└─────────────────────────────────────┘
```