```
┌─────────────────────────────────────────────┐
│                  Problem                    │
└─────────────────────────────────────────────┘
                      ▲
                      │
┌─────────────────────────────────────────────┐
│      SteadyTubeProblem< ELEMENT >           │
└─────────────────────────────────────────────┘
```