```
┌─────────────────────────────────┐
│  pf::resamplers::rbase          │
│  < nparts, dimx, float_t >      │
└─────────────────────────────────┘
                 ▲
                 │
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│  pf::resamplers::stratif        │
│  _resampler< nparts, dimx,      │
│         float_t >               │
└─────────────────────────────────┘
```