MachineAbs

- # m filtre: FiltrePtr
- + diagnostiquer(): resultat_test
- infuserThe(float): void
- + MachineAbs(FiltrePtr)
- ~MachineAbs()
- nettoyer(): void
- opACircuitLait(): bool
- # opACircuitSucre(): bool
- # opDiagnostiquerCircuitEau(): resultat_test
- # opDiagnostiquerCircuitLait(): resultat_test
- # opDiagnostiquerCircuitSucre(): resultat_test
- # opDiagnostiquerCircuitThe(): resultat_test
- # opDiagnostiquerFiltre(): resultat_test
- # opNettoyerCircuitEau(): void
- opNettoyerCircuitLait(): void
- opNettoyerCircuitSucre(): void
- opNettoyerCircuitThe(): void
 - opNettoyerFiltre(): void

Classe abstraite avec template methods nettoyer() et diagnostiquer()

MachineBase

- m_CircuitEauChaude: ElmCircuitLiquide::ElmCircuitLiqPtr
- m CircuitThe: ElmCircuitSolide::ElmCircuitSolPtr
- SEUIL_DEBRIS_MAX_THE: float = 300 {readOnly}
- SEUIL_TARTRE_MAX_EAU: float = 10.0 {readOnly}
- infuserThe(float): void
- MachineBase()
- ~MachineBase() # opACircuitLait(): bool
- opACircuitSucre(): bool
- opDiagnostiquerCircuitEau(): resultat_test
- opDiagnostiquerCircuitLait(): resultat_test
- opDiagnostiquerCircuitSucre(): resultat_test #
- opDiagnostiquerCircuitThe(): resultat_test
- opDiagnostiquerFiltre(): resultat_test
- opNettoyerCircuitEau(): void
- # opNettoyerCircuitLait(): void
- opNettoyerCircuitSucre(): void
- opNettoyerCircuitThe(): void
- opNettoyerFiltre(): void

MachineLuxe

- m_CircuitEauChaude: std::shared_ptr<ElmCircuitLiquide>
- m CircuitLait: std::shared ptr<ElmCircuitLiquide>
- m_CircuitSucre: std::shared_ptr<ElmCircuitSolide>
- m CircuitThe: std::shared ptr<ElmCircuitSolide>
- SEUIL_DEBRIS_MAX_SUCRE: float = 200 {readOnly} SEUIL DEBRIS MAX THE: float = 200 {readOnly}
- # SEUIL_TARTRE_MAX_EAU: float = 10.0 {readOnly}
- # SEUIL_TARTRE_MAX_LAIT: float = 10.0 {readOnly}
- infuserThe(float): void
- MachineLuxe()
- ~MachineLuxe()
- # opACircuitLait(): bool
- # opACircuitSucre(): bool
- # opDiagnostiquerCircuitEau(): resultat_test
- # opDiagnostiquerCircuitLait(): resultat_test
- # opDiagnostiquerCircuitSucre(): resultat_test opDiagnostiquerCircuitThe(): resultat_test
- opDiagnostiquerFiltre(): resultat_test
- opNettoyerCircuitEau(): void
- opNettoyerCircuitLait(): void
- opNettoyerCircuitSucre(): void
- opNettoyerCircuitThe(): void
- opNettoyerFiltre(): void

Classe qui implémente les template methods

Classe qui implémente les template methods