

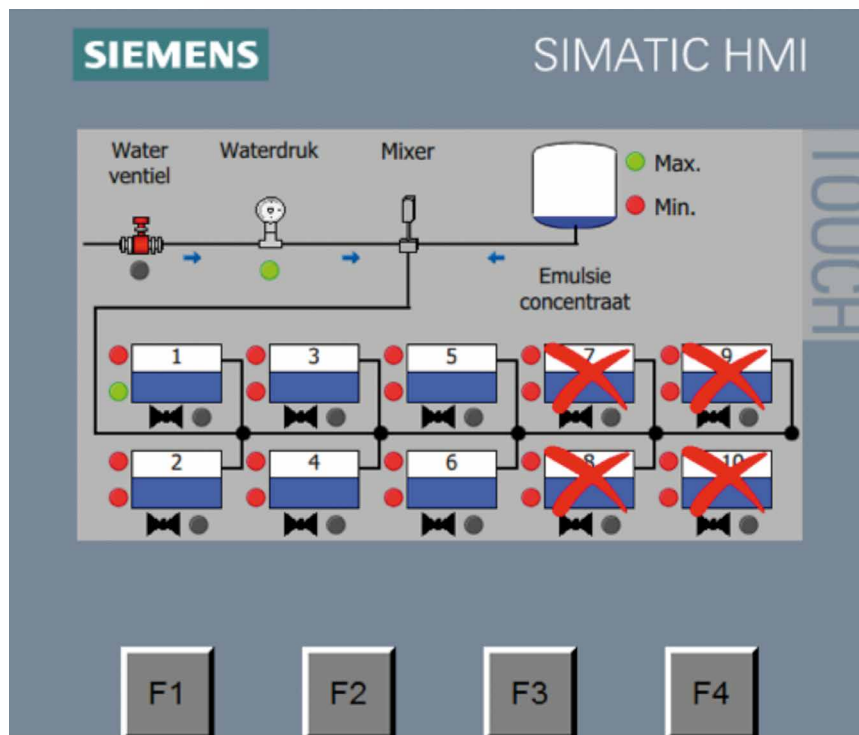
PetroFill Modular

MODULAR

Automatisch koelmiddel vullen in uw werkplaats kan eenvoudig worden uitgevoerd met de PetroFill systemen. De uitvoering Modular biedt behalve optimaal Bedieningscomfort en proceszekerheid, ook stabiele koelmiddelverhouding én 24/7 beschikbaarheid. De Siemens besturing staat garant voor betrouwbaarheid. Het PetroFill Modular systeem heeft ingangen voor maximaal 10 machines en is ook geschikt voor bedrijven die dit systeem zelf willen installeren.

Nieuwe Siemens besturing

Op het Siemens Touch Screen is de systeemstatus zichtbaar en zijn controlefuncties aanwezig voor waterdruk en koelmiddelpeil in het vat. Met de standaard software worden wachttijden, vultijden en aantal te vullen machines ingevoerd en bewaakt. De invoervelden zijn afgeschermd met een toegangscode. Alarmmeldingen zijn op het scherm zichtbaar en sturen een signaallamp aan.



Standaard uitrusting PetroFill Modular installatie:

- Besturingskast met PLC Siemens en waarschuwingslamp
- Vatsensor voor koelmiddel
- Waterdrukcontrole
- Software voor wachttijd, vultijd, alarmfuncties
- Proportioneel mengapparaat 2-10%
- Touch screen 4" kleur
- Ingangen voor 10 machines
- Aansluitspanning 230V

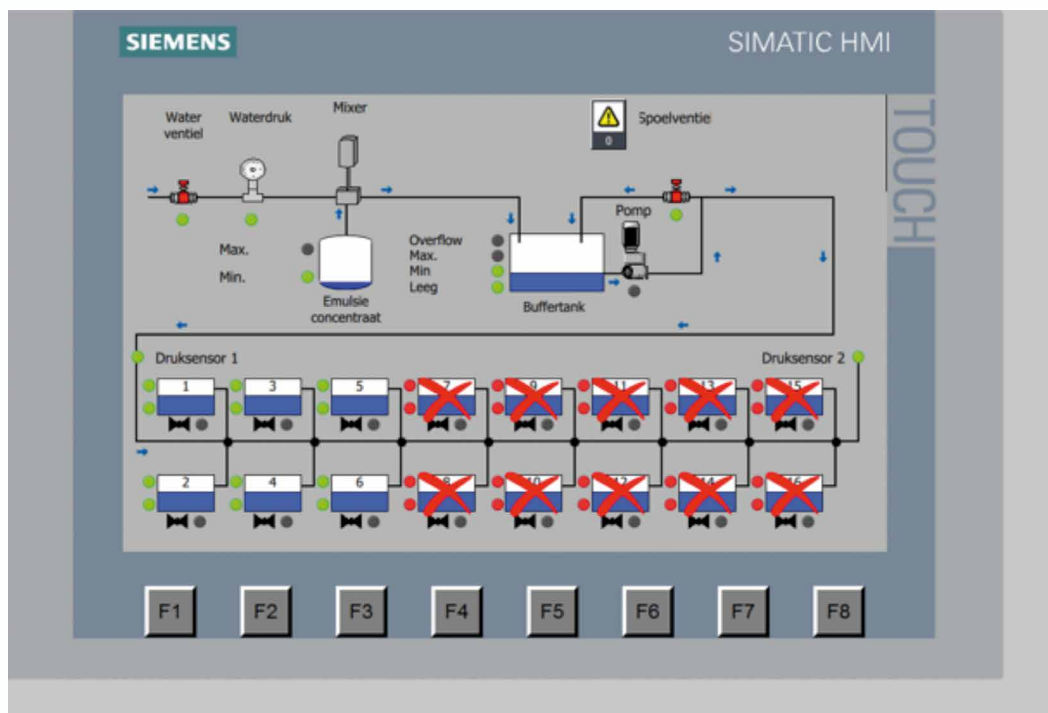
PetroFill Profi

PROFI

Wanneer machinegroepen groter dan 10 machines moeten worden gevuld, bieden de PetroFill Profi systemen de oplossing. Leidinglengten tot 300 m kunnen worden aangelegd vanaf het basisstation, dat wordt voorzien van een buffertank. Verse emulsie wordt in de buffertank op peil gehouden, komt daar op temperatuur en wordt door de krachtige opvoerpomp naar de machines gebracht. Standaard bij Profi is leidingbreuk detectie.

Nieuwe Siemens besturing

Het Siemens display laat uitbreidingen toe, zodat de aanduidingen binnen het bedrijf kunnen worden bekeken of zelfs het hele bedieningsscherm kan worden overgenomen. Daarnaast kunnen alarmmeldingen via een GSM module naar buiten worden gebracht voor externe controle / bewaking. De uitbreidingsmodules voor de besturing bieden mogelijkheden om de capaciteit van het systeem aan te passen bij groei van de werkplaats, tot maximaal 64 machines.



Standaard uitrusting PetroFill Profi installatie:

- Besturingskast met Siemens PLC en waarschuwingslamp
- Vatsensor voor koelmiddel
- Waterdrukcontrole
- Software voor wachttijd, vultijd, alarmfuncties
- Proportioneel mengapparaat 2-10%
- Touch screen 9" kleur
- Ingangen voor 16 machines
- Buffertank 350 liter met opvoerpomp