

Automatische hogedrukreiniging van beton- en doorstroom mengcentrales

JMB ontwerpt, installeert en onderhoudt automatische hogedrukreinigingssystemen voor zowel betoncentrales als doorstroom mengcentrales.

Een typisch reinigingssysteem bestaat steeds uit een

- Hogedruk pomp unit met drukregeling, met softstarting en de nodige beveiligingen
- Een sproeiboom en/of roterende nozzles, zodanig ontworpen dat een efficiënte reiniging wordt gerealiseerd met een minimum aan waterverbruik. Druk, debiet, nozzle keuze en positionering worden gekozen en geoptimaliseerd naar de applicatie.

Het reinigingssysteem wordt van een aparte bedieningskast met automatisatie en timing voorzien, of kan geïntegreerd worden in de PLC sturing van de centrale.

Zowel mobiele als stationaire hogedrukpomp units worden geïnstalleerd, met flexibele of vaste RVS leidingen.

Alle componenten en montages worden in het JMB atelier voorbereid en gelast, worden nadien dompolverzinkt (galvanisatie) en dan bij de klant geplaatst .

JMB, Uw partner voor hogedrukreiniging in de bouwindustrie

JMB levert eveneens

- Smitinstallaties van het uitwassen van prefab wandelementen en panelen in productie
- Automatische (afstandbediende) slanghaspels
- Alle nodige accessoires en toebehoren voor manuele hogedruk reiniging (lansen, hogedruk slang, vlakstraalnozzles, koudwater en warmwater hogedruk reinigingstoestellen, ...)

De engineering van de systemen gebeurt door middel van Autodesk Inventor en Autocad voor het mechanisch design, EPlan voor de elektrische schema's en PipeFlowExpert voor de dimensionering van pompen en leidingen.

Vraag onze referenties en documentatie.

Graag maken wij een studie van uw vraag en werken vrijblijvend een offerte voor u uit.

Over JMB

Reeds meer dan 100 jaar is JMB gespecialiseerd in het realiseren, leveren en onderhouden van toepassingen met hogedruk pompen, allerhande sproeitoepassingen en pompsystemen. Wij stellen onze jarenlange ervaring graag ter beschikking om een oplossing op maat voor u uit te werken.