

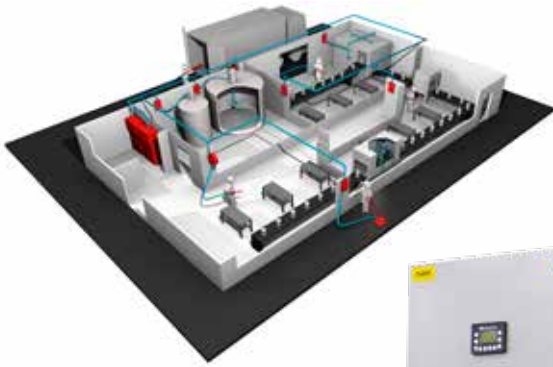
MPU-M

STATIONAIRE KOUDWATERHOGEDRUKREINIGER

Deze professionele hogedrukinstallatie is uitgevoerd als een meerdelige compact unit en uitgerust met twee hogedrukpompen van dezelfde capaciteit. Onafhankelijk van het aantal spuitpersonen of afnamepunten, die tegelijkertijd van de installatie gebruik maken, is het mogelijk om steeds met een zelfde druk en debiet te reinigen. Indien nodig, kunnen de pompen hiervoor automatisch in- en uitgeschakeld worden.

Via analoge druk- en debietmeting wordt de schakelcontrole mogelijk gemaakt. Naast de thermische beveiliging van de motor, de droogloop- en temperatuurbeveiliging op de vlottertank, is deze installatie eveneens beveiligd tegen leidingbreuk en overdruk. Het vullen van de vlottertank gebeurt via een elektromagnetisch ventiel. Sturing vindt plaats op basis van PLC, gecombineerd met sensoren. De unit kan naar wens gerealiseerd worden met verschillende motor/pomp combinaties.

Deze units kennen vele toepassingen in zeer uiteenlopende industrietakken. Zoals farmaceutische sector, tank cleaning, scheepsindustrie, metaalnijverheid, voeding... Kortom voor alle industriële reinigingstaken met gebruik van hoge druk.



ELEKTROKAST
met PLC sturing



volledig in RVS
uitgevoerd (optie)



Standaard

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

- Automatisch start/stopsysteem met 30 s afvalvertraging
- Meerdelige pompgroep met keuze uit verschillende motor/pompcombinaties
- Geschikt voor zowel koud- als warmwatertoevoer sommige optioneel aangepast tot 85° C (HT pomp dient men altijd met voordrukpomp te voorzien)
- RVS frame
- RVS vlotterbak 380 l
- Elektrokast
- PLC sturing gecombineerd met sensoren
- Elektromagnetisch ventiel
- Manometer
- Thermische beveiliging van de motor
- Beveiligd tegen leidingbreuk en overdruk
- Droogloop en temperatuurbeveiliging op de vlotterbak

UITVOERINGEN:

MPU-M									
	TYPE								
		bar	l/h	°C	kW	m	rpm	l	mm
1.149.xxx	5,5 kW	115 / 60	1260 / 2460	40	5,5 (3 x 400 V- 11 A)	-	1500	300	1970x1040x1170
1.149.xxx	7,5 kW	153 / 46	1260 / 4200	40	7,5 (3 x 400 V- 15 A)	-	1500	300	1970x1040x1170
1.149.xxx	11,0 kW	188 / 67	1500 / 4200	40	11,0 (3 x 400 V- 21 A)	-	1500	300	1970x1040x1170
1.149.xxx	15,0 kW	250 / 95	1500 / 4200	40	15,0 (3 x 400 V- 25 A)	-	1500	300	1970x1040x1170
1.149.xxx	5,5 kW	118 / 49	1200 / 2880	40	5,5 (3 x 400 V- 11 A)	-	1000	300	1970x1040x1170
1.149.xxx	7,5 kW	100 / 50	1920 / 2880	40	7,5 (3 x 400 V- 15 A)	-	1000	300	1970x1040x1170
1.149.xxx	11,0 kW	100	2880	40	11,0 (3 x 400 V- 21 A)	-	1000	300	1970x1040x1170