

840 serie hygiënische pomp

800 serie procespompen

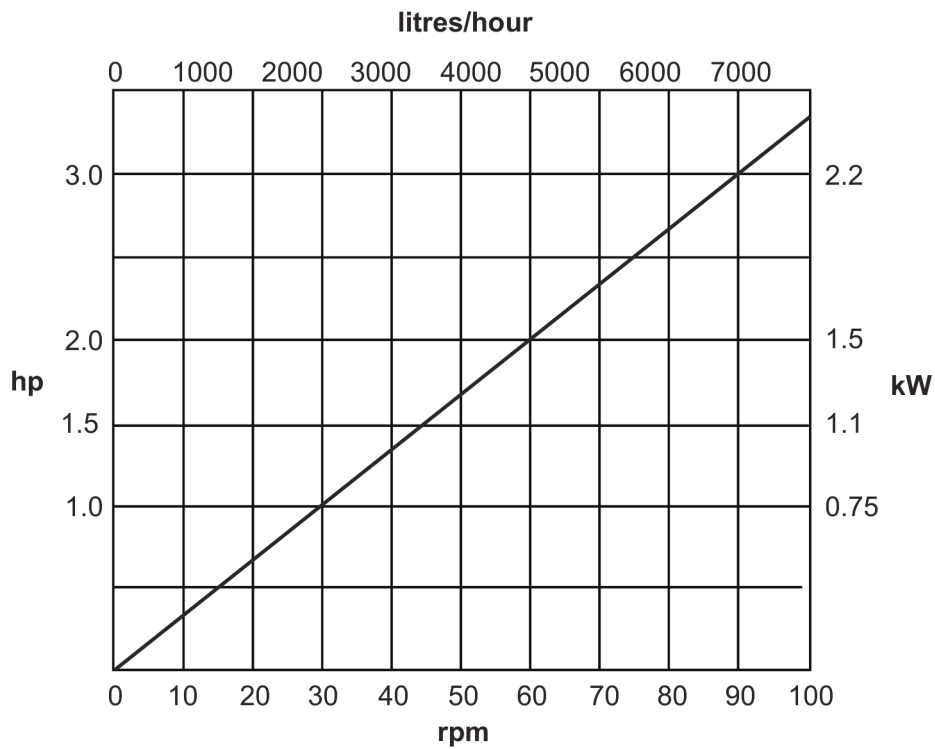
Kenmerken en voordelen

- Maximum opbrengst van 8140 l/h en druk tot 3,5 bar
- CIP/SIP-sterilisatie op volle snelheid zonder bypass
- Zelfaanzuigend en drooglopend, zonder kleppen, afdichtingen of drukringen
- Deur nabijheidssensor voor veilige toegang tijdens reinigen of wisselen van slangen
- Bioprene elementen met hygiënische rvs connectors gecertificeerd volgens 3.1.B BS/EN 10204
- Ideaal voor viskeuze of shear-gevoelige producten
- Opties motor/vertragskast/regeling: vaste snelheid of met mechanische toerenregelaar, motor met vaste snelheid en frequentieregelaar voor procesbesturing van 4 mA tot 20 mA en 0 V tot 10 V, stop/start op afstand en achteruit- en frequentieuitgang.
- Pompkoppen die geschikt zijn voor op flens gemonteerde tandwielmotoren met B5-uitgang in een reeks van vaste en elektronische variabele snelheden in één en drie fasen



840 serie hygiënische pomp prestaties

Snelheid (tpm)	Opbrengst (l/h)	Beschikbaar motorvermogen (kW)
8	653	0,55
10	790	0,55
13	1045	0,55
16	1277	0,55
22	1756	0,75
25	1995	0,75
29	2314	1,1
33	2649	1,1
36	2905	1,1
42	3352	1,1
47	3751	1,5
52	4150	1,5
58	4628	1,5
65	5187	1,5
73	5825	2,2
79	6304	2,2
89	7102	2,2
102	8140	3



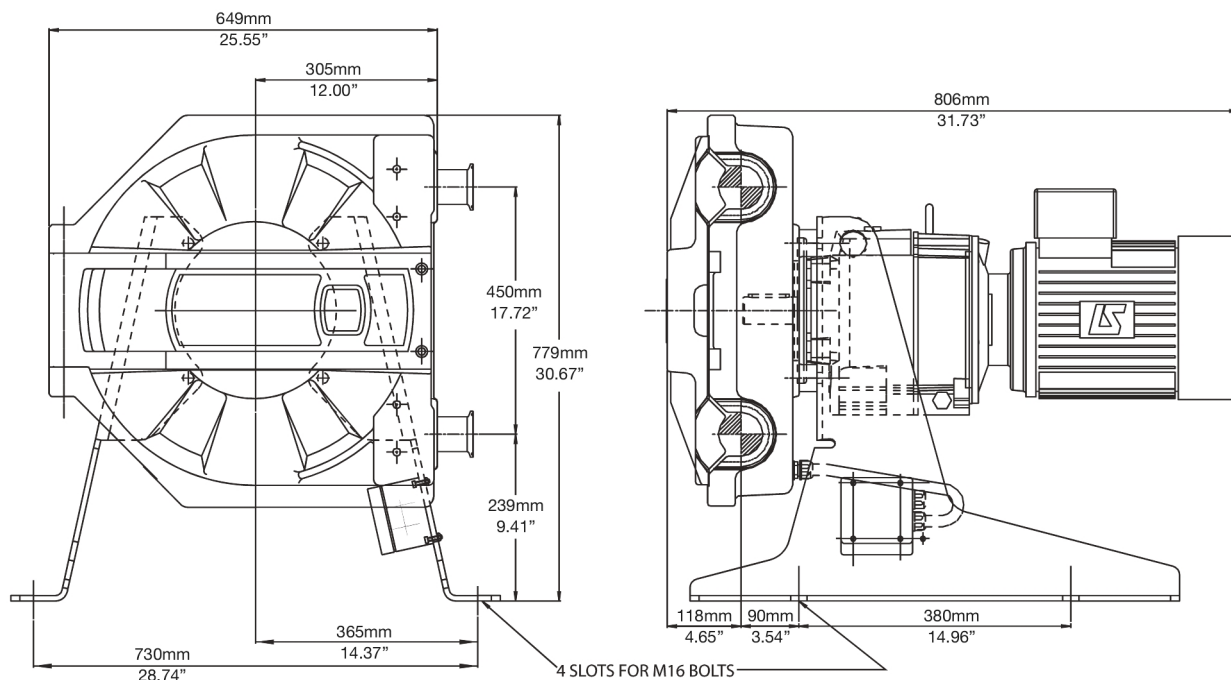
Technische specificaties

	840 serie hygiënische pomp
Opbrengst	653 l/h tot 8140 L/h
Maximale werkdruk	3.5 bar (50.7 psi)
Vloeistoftemperatuur	0 °C tot 80 °C (-32 °F tot 175 °F)
Motortypen	Motor met variabele snelheid, Motor met vaste snelheid
Bedrijfssnelheid	8 tpm tot 102 tpm
Geluid	<75 dB(A) op 1 m
Gewicht	130 kg (286 lbs)

Constructie materialen

	840 serie hygiënische pomp
Bevestigingen	Roestvrij staal, Verzinkt staal met hoge treksterkte
Steunframe	Roestvrij staal 304

840 serie hygiënische pomp Afmetingen



Disclaimer: Alle getoonde opbrengsten werden verkregen door water te pompen bij 20 °C (68 °F) zonder koppen voor aanzuiging en toevoer. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene en Marprene zijn handelsmerken van Watson-Marlow Limited. Disclaimer: De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn; Watson-Marlow Limited accepteert echter geen aansprakelijkheid voor enige fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om zonder kennisgeving specificaties te wijzigen. GORE en STA-PURE zijn handelsmerken van W. L. Gore & Associates. Gelieve bij het bestellen van pompen en slangen de productcode te vermelden.



wmfts.com/global
10 July 2026