

FK 80-16-1,5/4-CH Hyflow kanalhjulspump

Artikelnr Beteckning

102217 FK 80-16-1,5/4-CH:1,5/3x400/DN80

Installation

Vikt 73,0 kg

Ansl. ut DN80

Elektrisk Data

Effekt 1,50 kW

Märkström 3,7 A

Spänning 3x400

Kabeltyp 7G1,5

Övrigt

Max Tryck 9 mVp

Max Flöde 30,0 l/sek

Kurvnr 1

4-polig inkl tempsensor med skärande Chopper pumphjul och diffusor

Hyflow FK pumpar erbjuder hög verkningsgrad under hela driftcykeln, vilket minskar energiförbrukningen. Självremsande funktionen och Chopper-utförande eliminerar risken för igensättning och omkostnader som medföljer varje driftstopp. FK-pumpar ger lägsta tänkbara kostnad sett över hela livscykeln. Planerar du ersätta befintliga pumpar, förväntas dina driftskostnader minska avsevärt.

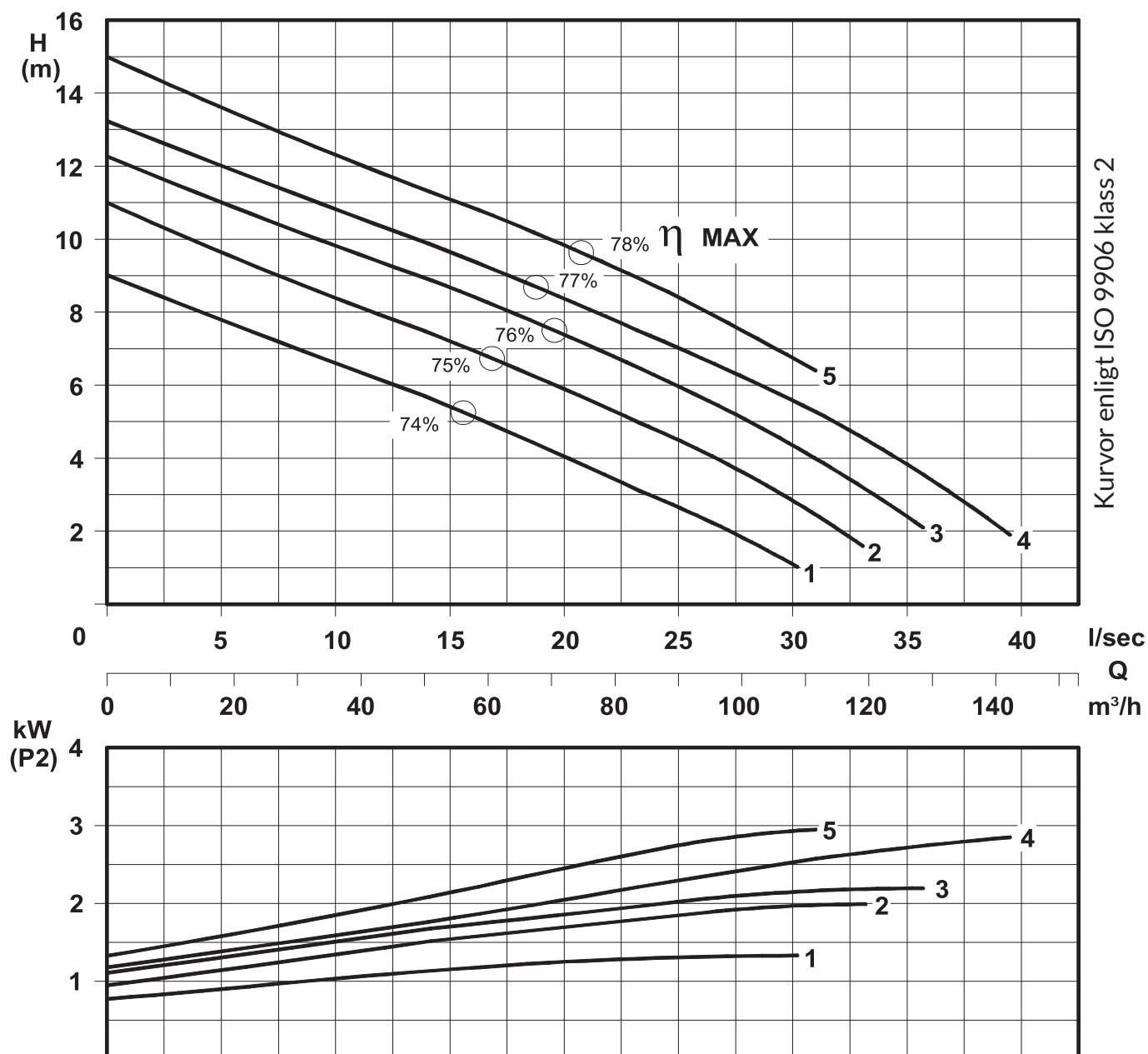
Självremsande funktion – Föremål som träffar skovelkanten förs bakåt, längs med skovelns kanter och avisas ut till pumphuset. Chopper-utförande är standard – både pumphjulet och bottenplattan görs i hårdat gjutjärn och bottenplattan utrustas med skärande taggar.

Motorer – utmärkt prestanda och mycket god värmeöverföring i både våta och torra installationer. Samtliga motorer är klass F och förberedda för frekvensstyrning.

Slitstarka tätningar – av kiselkarbid ger en mekanisk hållfasthet i särklass samt extra låg friktion vid torrkörning. Tätningar klarar tusentals timmars drift utan att spricka eller att slitas i förtid.

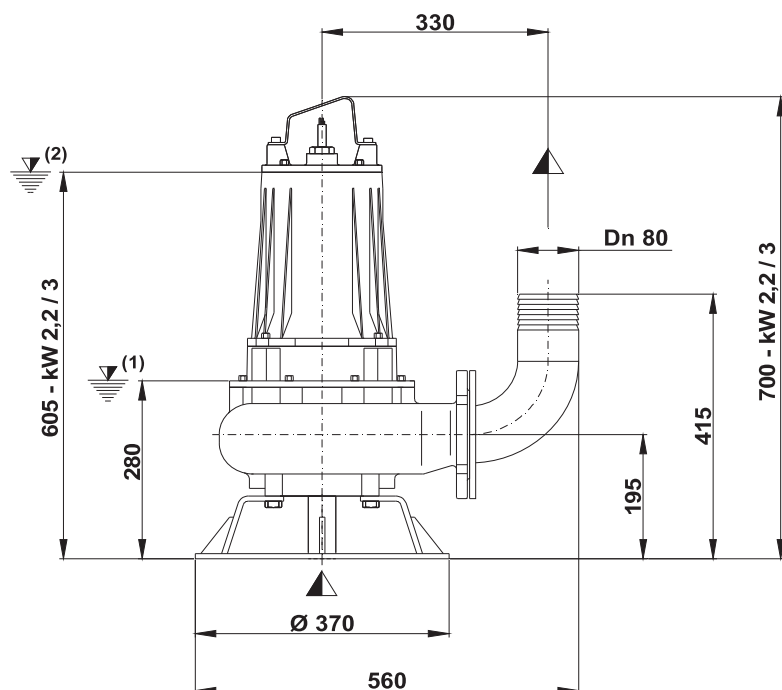
Applikationer: Obehandlat avloppsvatten med fekalier och fibrösa partiklar, kommunala och industriella pumpstationer.



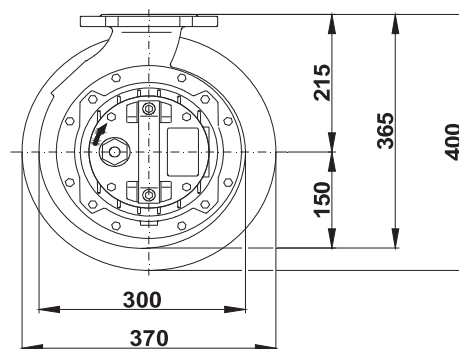
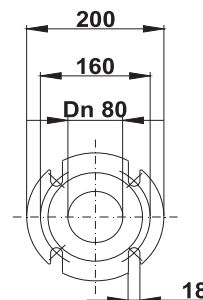


P2 – Avgiven effekt

Installation på stativ



M



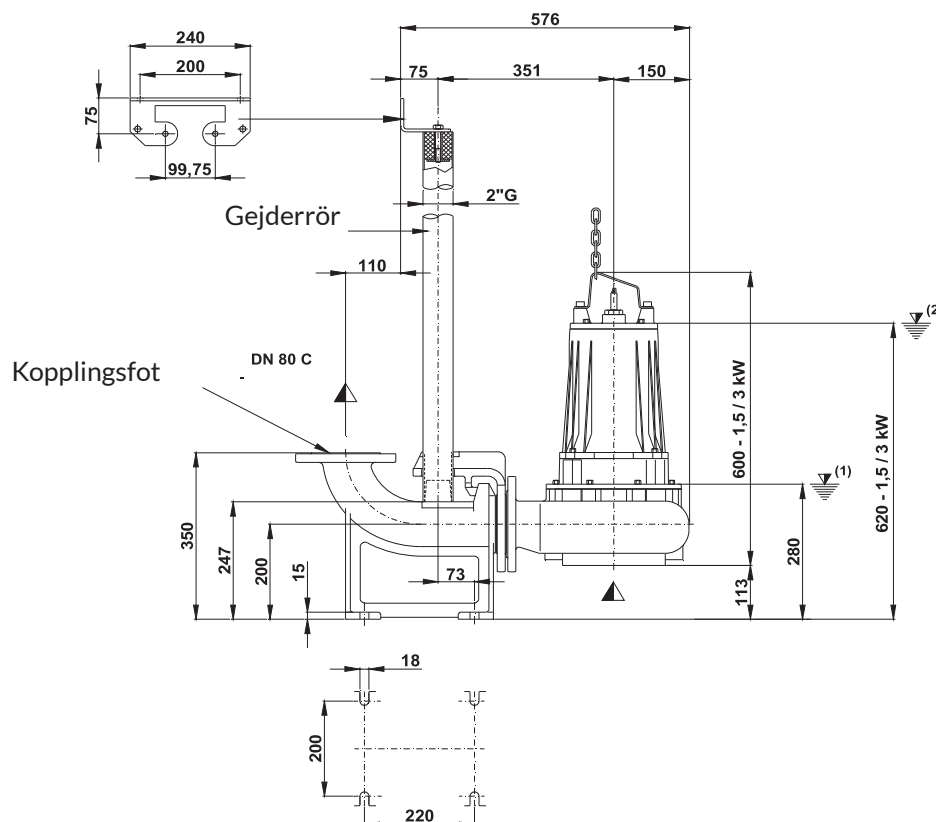
Lägsta stoppnivå för nivåreglering



Lägsta nivå för kontinuerlig drift

Installation på kopplingsfot

Gejderrörsfäste



F

