

Valitse ratkaisu!



Ultra V-sarja ja UltraMate

Tämän päivän pumpppauskohteet vaativat parempia ja korkeamman hyötysuhteen itseimeviä jätevesipumppuja. Gorman-Ruppin suurimpana tavoitteena on aina ollut valmistaa entistä parempia pumppuja. Gorman-Rupp pumppujen pienet käyttökustannukset antavat käyttäjille huolettomia ja taloudellisia vuosia pumppujen koko elinkaaren ajan. Tämän vuoksi Ultra V-sarja on eräs merkittävämpiä uutuuksia pumppteollisuudessa vuosikymmeniin.

Tämä uuden sukupolven itseimevä jätevesipumppu tarjoaa käyttäjilleen tavanomaista korkeammat nostokorkeudet, kasvaneet virtaama-arvot, paremmat hyötysuhteet ja parantuneen huollettavuuden. Kaikki nämä samassa pumpussa.

Ultra V-sarjan pumput saavuttavat jopa 60 % kasvaneen nostokorkeuden ja 40 % parantuneen virtaaman, jos vertaamme tavanomaiseen samankokoiseen itseimevään jätevesipumppuun. Tämä saavutetaan selvästi parantuneella hyötysuhteella.

Tekniset tiedot

Pumppukoot	3" (DN 80), 4" (DN 100), 6" (DN 150)
Maksimituotto	123 l/s, 443 m ³ /h
Maksimi nostokorkeus	99 mvp
Kiinteän partikkelin käsittelykyky	Halkaisijaltaan 76 mm pyöreä kappale
Materiaali	Valurauta

Ominaisuudet

Parannettu muunneltavuus yhdistettynä parempaan suorituskykyyn

VS-versiota käytetään silloin, kun järjestelmän vaatimukset ylittävät Ultra V-sarjan suorituskykyarvot. Sijoittamalla UltraMate-yksikkö Ultra V-pumpun jatkoksi ja yhdistämällä ne innovatiivisella yhdyskanavalla, saadaan aikaan 300 % suurempi nostokorkeus perinteiseen itseimevään jätevesipumppuun verrattuna. Tämä versio parantaa järjestelmän hyötysuhdetta verrattuna perinteiseen sarjaankytkentään.

UltraMate-yksikkö sallii useita asennussuuntia paineputkistolle. Tämä "smart scroll"-ominaisuus antaa enemmän mahdollisuuksia asennustavoille. Pystyasennus vähentää tilantarvetta asennuskohteissa verrattuna perinteisiin sarjaankytkentöihin.

Juoksupyöräyksikkö sekä huoltoluukku ovat yhdenmukaiset Ultra V-pumpeissa ja UltraMate-yksiköissä. Tämä vähentää varaosien tarvetta.