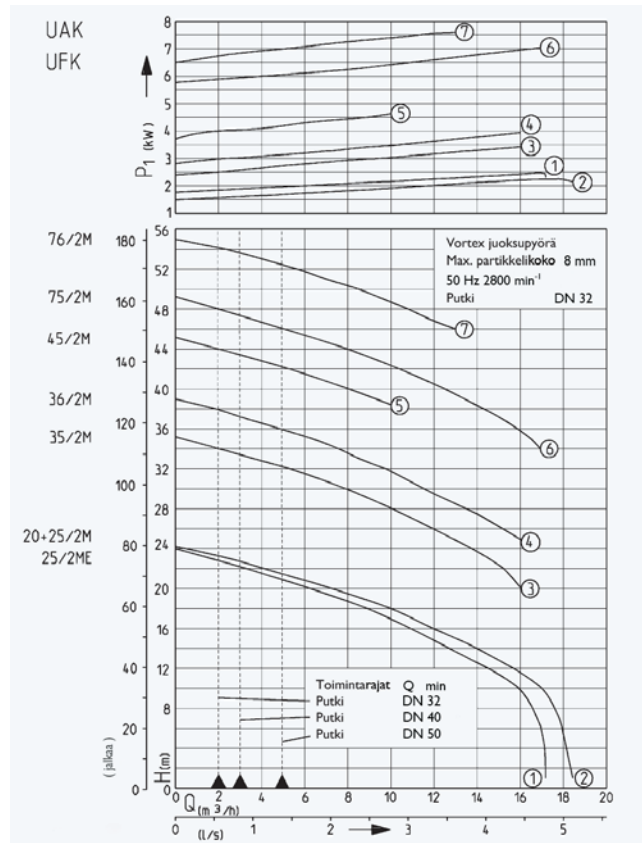


Jung Multicut keskipakopumppu

Laadukas ja erittäin kestävä silppuripumppu

- Patentoitu helposti säädettävä leikkuujärjestelmä
- Erillinen jätevettä sekoittava silppuri ennen juoksupyörää
- Tukkeutumaton rakenne
- Pistokkeellinen ja kosteus-suojattu kaapeliliitäntä pumpussa
- Tuotto 0-5 l/s, suuri nostokorkeus
- Yksi maailman johtavista silppuripumppujen valmistajista. Valmistanut silppuripumppuja jo yli 25 vuoden ajan.
- Pumpputehdas Steinhagenissa Saksassa aloittanut jo vuonna 1924.
- Strategiana pitkäjänteinen työ, laatu ja varmuus.



Tiilenlyöjänkuja 9 B, 01720 Vantaa
Puh. 029 006 160
www.lining.fi

 **Lining**
INDUTRADE GROUP

Yhdessä vastuullista vesitekniikkaa

Jung Multicut keskipakopumppu

Seitsemän eri jätevesipumppua silppurilla 1,2 - 7,7 kW

Pumppu: Yksiportainen pystyasentoinen keskipakouppopumppu kolmisiipisellä avoimella juoksupyörällä.

Paineyhde: Vaakasuora DN 32 laippa

Akseli ja laakerit: Moottorin ja pumpun yhteinen akseli on suojattu pumpattavalta nesteeltä. Laakerit ovat kestovoideltuja kuulalaakereita.

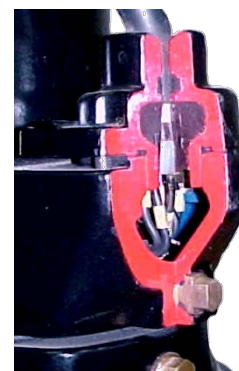
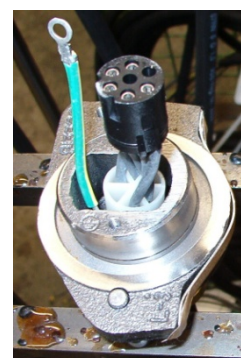
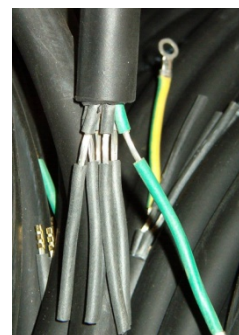
Akselitiiviste: Öljytäytteen tiivistekammio moottorin ja pumpun välissä. Ensiötiiviste kulutusta ja kuivakäyntiä kestävä mekaaninen piikarbidiliukurengastiiviste. Toisiotiiviste kaksoishuulitiiviste.

Moottori: Yksi- tai kolmevaiheinen uppomoottori kuivatyyppisellä käämillä, eristysluokka F (UAK 08 öljytäytteen moottori, eristysluokka B). Pumput voidaan toimittaa myös EEx d IIB T4-luokitelluilla räjähdysuojatuilla UFK-moottoreilla.

Kaapelointi: Vesitiivis valurautainen sähköläpivienti (IP 68) varustettuna monisäikeisellä joustavalla 10m kumikaapelilla ja erillisellä liittimellä huollon helpottamiseksi. Kaapelin vaippa on polykloropreenia.

Materiaalit: Moottorin vaippa, pumpun pesä ja juoksupyörä valurautaa, akseli korroosiosuojattu (ei kosketuksissa pumpattavan nesteen kanssa). Leikkuumeکانismi ruostumatonta kovametallia (HRC 57).

Multicut: Neste virtaa juoksupyörälle rei'itetyn leikkuulevyn läpi. Reiät ovat kartiomaisia imutehon parantamiseksi. Imuaukkojen edessä pyörivä kolmilapainen teroitettu leikkuuterä paloittelee kaiken kiintoaineen. Juoksupyörä siirtää jäteveden kulutuslevyn vastavirtajärjestelmän kautta pumpun pesään ja edelleen paineyhteen kautta ulos.



Leikkuujärjestelmä hylkää kaiken leikkaamiseen soveltumattoman materiaalin kuten kivet ja metallin. Yhdistetty leikkaus- ja pumppausjärjestelmä mahdollistaa ongelmattoman ja edullisen jäteveden poiston myös vaikeissa maasto-olosuhteissa.

Yhdistetyn leikkaus- ja pumppausjärjestelmän ansiosta järjestelmä ei tukkeudu ja jätevesi voidaan pumpata suoraan pääviemäriin tai käsittelylaitokselle ilman suurihalkaisijaisia paine- ja viettoviemärijärjestelmiä. Pumppu on mahdollista varustaa erillisellä huuhteluputkella, joka estää pumpun toimintaa haittaavan lautan muodostumisen.

Tiilenlyöjänkuja 9 B, 01720 Vantaa
Puh. 029 006 160
www.lining.fi

 **Lining**
INDUTRADE GROUP

Yhdessä vastuullista vesitekniikkaa