

Termoplastisk slang till slangpumpar

Mycket hållbar Crystalslang

Alfotech har lanserat en ny och mycket hållbar slang, speciellt framtagen för mindre peristaltiska pumpar.

Slangpumpar har ett mycket brett användningsområde, slangarnas material medför dock ofta begränsningar.



Användning

Hygienisk termoplastisk slang lämpad för livsmedel, läkemedel, bioteknologi och kosmetik. Speciellt framtagen för peristaltiska pumpar.

Konstruktion

Slangen är tillverkad av termoplastiskt material och har därför en hög hygiennivå. Slangen är testad på en 3 lobe pump med 600 varv per minut och testet visade en genomsnittlig hållbarhet på 190 timmar.

Kvalitet

Härdningsfritt material: Crystal slangen behöver inte vulkaniseras och därför finns det ingen risk för urlakning av kvarvarande rester av härdningsmedel i mediet (peroxid eller platinaflyktiga rester). Uppfyller EU-förordning 10/2011/EC, simulator A, B och C, - ISO10993-4, - USP <88> CLASS VI, - USP <661>, FDA (Title 21 CFR 177.2600), - ETO, gamma-strålning- och kemikalieresistent



Temperaturer

Från minus -20° C till plus +80° C - kortvarigt upp till 135° C

