Centrifugale SCHMITT-pompen cruciaal voor de klant

Investeren in een verbeterd productieapparaat is ook in deze tijden een goed idee. Die mening delen ze bij een Limburgse specialist in oppervlaktebehandeling. Het bedrijf maakte werk van een nieuwe hal, met de grootste vernikkelbaden van de Benelux. De onderhoudsmanager van het bedrijf stond erop te kunnen werken met dezelfde centrifugale pompen die er al dertig jaar betrouwbaar functioneren. Bij BOWI Pumps & Levels konden ze terecht voor een sterke service voor de nieuwe productielijn. DOOR BART VANCAUWENBERGHE

De eindklant ontpopt zich sinds 1988 tot de partner bij uitstek voor stroomloos vernikkelen, een service waarmee ze in zowat elk marktsegment aanwezig zijn. De goed uitgebouwde business leidde recent tot de bouw van een nieuwe bedrijfshal, die de capaciteit van de firma zal verdubbelen. Dat kan onder meer door een investering in nieuwe nikkelbaden, die meteen de grootste van de Benelux zijn en mee zullen zorgen voor een optimalisering van de efficiëntie. De onderneming investeerde 1,6 miljoen in de nieuwe infrastructuur.
Bij de firma doen ze al dertig jaar een beroep op SCHMITT-pompen. Die zijn van essentieel belang voor het productieproces en de waterzuivering. BOWI Pumps & Levels is sinds Nieuwjaar 2020 de exclusieve vertegenwoordiger van dit merk in Frankrijk, Luxemburg en België. Zaakvoerder Jean-Paul Jackers behartigde het project.

Typische toepassing

"We vinden het een eer dat dit bedrijf opnieuw rekent op SCHMITT. Het gaat om horizontale centrifugaalpompen in PP, PVDF of RVS, met enkele of dubbele mechanische dichting. Deze pompen zijn volledig complementair met die van MUNSCH, een andere exclusiviteit bij BOWI Pumps & Levels, voor minder veeleisende toepassingen inzake debiet, opvoerhoogte, diameter en hoeveelheid vaste deeltjes. Ze lenen zich voor corrosieve, abrasieve en/of toxische vloeistoffen en zijn beschikbaar in een standaard en een ATEX-versie. De recirculatie van procesvloeistoffen in baden voor oppervlaktebehandeling, zoals bij deze eindklant, is een toepassing die deze pompen op het lijf geschreven is. Het gaat om relatief kleine debieten en een kleine opvoerhoogte (recirculatie). Bovendien behouden procesvloeistoffen tijdens het stroomloos vernikkelen geen vaste stoffen die groter dan 3 mm zijn."
"Kwalitatieve producten leveren is één ding, maar eigenlijk blijft het daar niet bij", benadrukt Jean-Paul Jackers. "Als professionele partner vinden we het essentieel om vanaf de eerste contacten tot en met de opstart van de installatie alle vereiste technische ondersteuning te bieden, zodat de installatie vlekkeloos kan draaien. Samen met het engineeringbedrijf die de turn-key oplossing moest leveren, hebben we gezorgd voor de juiste pompselectie en dimensionering."
Jean-Paul Jackers is ook bedrijfsleider van de firma M-AUTOMATION, officiële partner van Georg Fischer in Automation. "Als onze klanten het wensen, zorgen we voor de synergie tussen MUNSCH- en/of SCHMITT pompen en Georg Fischer-kleppen, beide vervaardigd in dezelfde kunststof. Onze klanten hoeven maar één contactpersoon aan te spreken om voor de gewenste toepassing de juiste pompen, kleppen en accessoires te vinden, gebaseerd op gespecialiseerde consultancy. De gecombineerde aankoop van pompen en kleppen gebeurt bij één gesprekspartner die voor interessante prijzen zorgt, de synchronisatie van compatibele producten behartigt en misverstanden vermijdt, wat een win-winsituatie oplevert."

"We zorgen voor de synergie tussen MUNSCH- en/of SCHMITT pompen en Georg Fischer-kleppen, beide vervaardigd in dezelfde kunststof."

Jean-Paul Jackers, BOWI Pumps & Levels

www.bowipumps.be

Links: de bestaande installatie. Rechts: de nieuwe hal, met de grootste vernikkelbaden van de Benelux.