

wijbenga

info

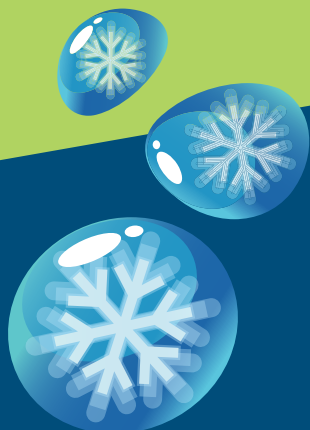
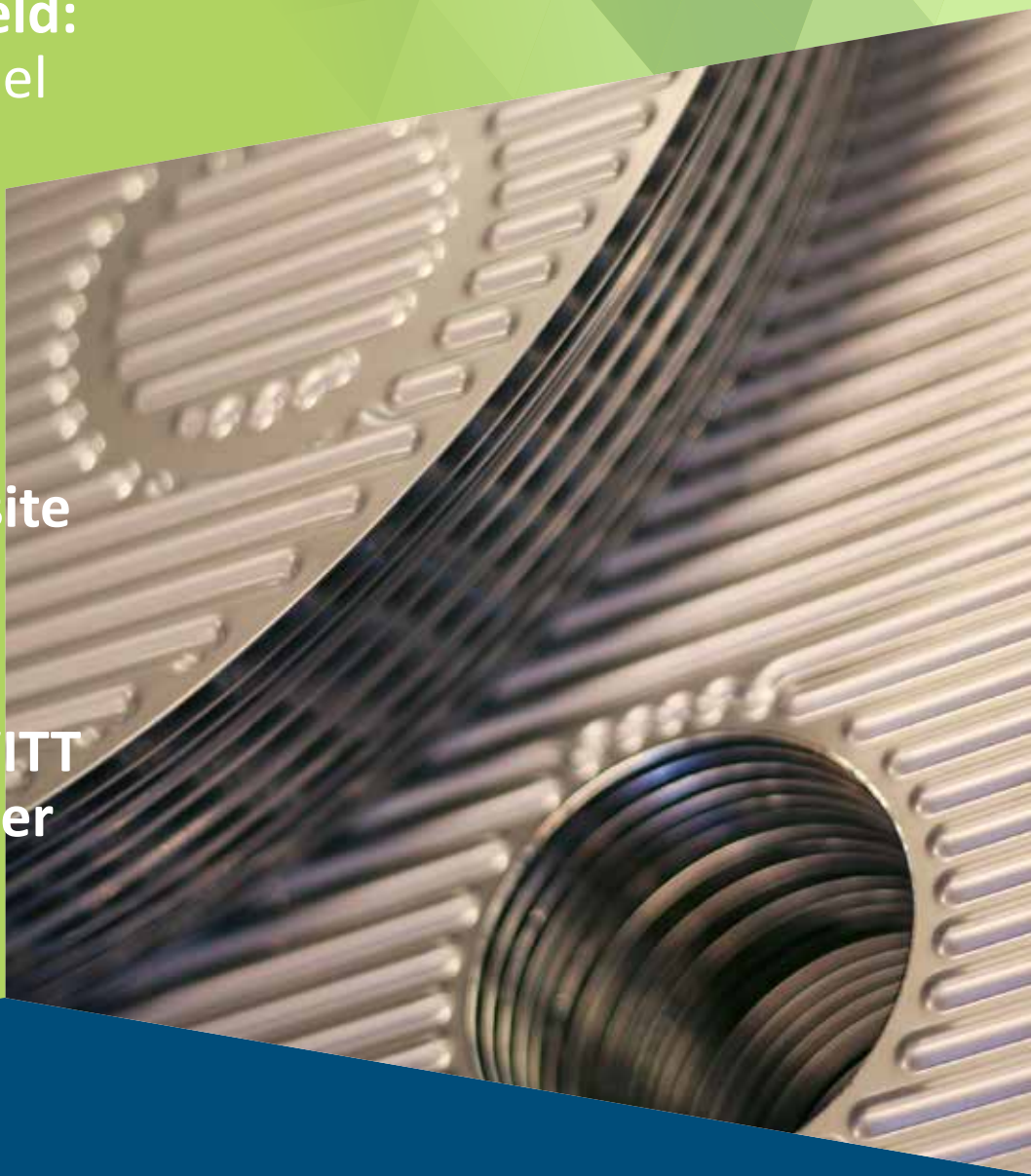
Jaargang 1 | Uitgave 1 - 2017

— Project in beeld:
De Groot Hedel

— RTK REact

— Nieuwe website
online

— De nieuwe WITT
HAD afscheider



“Natuurlijk de beste oplossing!”

www.wijbenga.nl

Project in beeld: De Groot Hedel

De Laat Koudetechniek uit Ammerzoden heeft in samenwerking met Wijbenga een complete installatie geleverd voor de Groot in Hedel.

Met een breed assortiment aan groenten en fruit profileert De Groot Fresh Group zich sinds de jaren 30 als partner voor handel en retail. Het bedrijf beschikt over vier geconditioneerde locaties in Nederland en Engeland met in totaal 40.000 vierkante meter vloeroppervlak. De vestiging in Hedel is met 81 bananen rijpkamers, elk voorzien van 24 palletplaatsen over twee verdiepingen, een van de grootste van Europa.

Uniek aan deze installatie is het feit dat de bananenrijpkamers direct met ammoniak gekoeld en verwarmd worden. Om dit te realiseren heeft De Laat koudetechniek uit Ammerzoden



twee ammoniak pompsystemen geïnstalleerd. Om het energieverbruik te optimaliseren wordt gebruik gemaakt van een optimale variabele verdamperdruk en wordt de verwarming van de rijpkamers volledig terug gewonnen uit de koelinstallatie.

Van essentieel belang en onderscheidend vermogen is dat de temperaturen van de kamers zeer nauwkeurig geregeld kunnen worden. De unieke regelkarakteristiek van de Kornwestheim regelventielen sluit aan bij deze eis en blijkt in de praktijk de perfecte condities te waarborgen voor het rijpproces van de bananen. Zowel tijdens het



koelen als het verwarmen regelt het Kornwestheim ventiel zeer nauwkeurig de juiste temperatuur.

Wilt u meer weten over de unieke eigenschappen van de Kornwestheim regelventielen, neem dan contact op met Wijbenga.

PROJECT SPECIFICATIES:

Machinekamer:

- NH3 pomp systeem met Witt afscheiders en pompen
- Olieretoursysteem Witt BDP-2
- Persdruk regeling met RTK regelventielen

Rijpkamers:

- Kornwestheim verdamperdruk regelaars met RE-Act 15 actuator



Introductie nieuwe RTK REact aandrijvingen

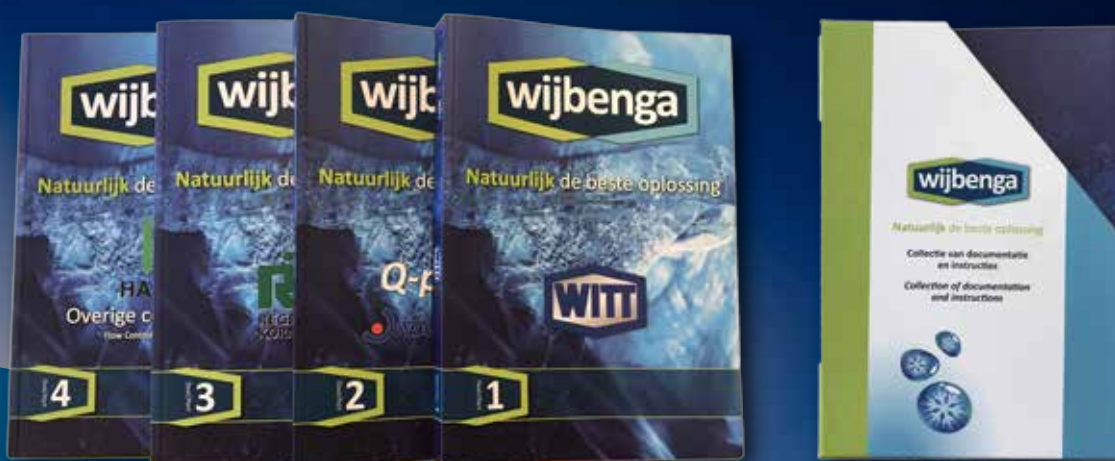
Begin dit jaar heeft Regeltechnik Kornwestheim (afgekort RTK) een geheel nieuwe reeks aandrijvingen van 3 tot 10 kN gepresenteerd. De aandrijvingen hebben de naam REact meegekregen en gaan de succesvolle ST serie vervangen.

De REact aandrijvingen zijn probleemloos uitwisselbaar met de ST aandrijvingen en beschikken nu allemaal over krachtschakelaars voor de motorbediening. Optioneel zijn mechanische snelsluit inrichtingen en energiezuinige DC motoren met individueel variabele instelbare snelheden verkrijgbaar.



Bij de nieuwe aandrijving is tevens een volledig nieuwe klepstandsteller ontwikkeld. De REpos beschikt over een groot display, een optionele klepstand-terugmelding, tal van diagnostische mogelijkheden en een eenvoudige gebruiksvriendelijke initialisatie. Ten slotte zal er dit jaar een versie op de markt komen met een geïntegreerde PID regelaar, type REactron. Hiermee kan het ventiel, zonder tussenkomst van een separate controller of PLC een niveau, druk of temperatuur regelen.

Nieuwe documentatie en instructies voor de REact aandrijvingen zijn in het klantenportaal van onze website, uiteraard in de Nederlands en Engelse taal, beschikbaar. Wilt u de nieuwe aandrijvingen liever met eigen ogen bekijken, neem dan contact op met Wijbenga.



Actuele wetenswaardigheden:

- Wij zijn druk bezig geweest met onze compleet vernieuwde website en deze is nu online!
- Wij hebben naast een eigen zakelijke LinkedIn pagina nu ook een zakelijke Facebookpagina.
- Wij hebben uitgebreide Nederlandstalige handleidingen inclusief alle technische specificaties voor alle Vahterus (Q-Plate), RTK, WITT en Hansen productlijnen. Deze zijn volledig in eigen beheer ontwikkeld.
- Wij hebben alle technische specificaties van alle producten ook als pdf toegankelijk gemaakt voor onze relaties! Op onze website kunt u achter een login deze documenten bekijken.



www.facebook.com/WijkbengaBV



www.linkedin.com/company/wijkbenga-b.v.

- Binnenkort kunt u onze nieuwe advertenties vinden in o.a. RCC Koudetechniek.

Nog geen login? Vraag hem direct aan!

Op grote hoogte

Een sales meeting bij Kornwestheim was voor Ronald Nieuwenhuis en Jeroen Schröder een mooie gelegenheid dit te combineren met een lang gekoesterde wens eens samen te gaan klimmen. Decor voor deze klimpartij was de 1881 meter hoge Tegelberg, aan de voet van de Alpen op de Duits Oostenrijkse grens.

Op deze berg zijn klimroutes in diverse moeilijkheidsgraden uitgezet. De keuze was gevallen op de Tegelberg Klettersteig, waarbij 1000 hoogtemeters geklommen moest worden over een zogenaamde klettersteig met de moeilijkheids categorie C/D.

Na een rustige aanloop door het bos werd de "schwindelfreiheit" al snel op de proef gesteld.

De klimgordels en zekeringsets werden aangetrokken en de weg werd verticaal vervolgd. Ronald werd hierbij door Jeroen aardig aan het lijntje gehouden. Hangend aan de wand sprak Ronald de legendarische woorden "het prettige is wel dat er eigenlijk geen weg terug is". Na een paar uur klimmen werd moe maar voldaan de top bereikt.



Nieuwe website Wijbenga

Ook op internet willen we blijven dus naast sociale media werd het ook tijd om onze website te moderniseren! Na de nodige voorbereidingen hebben we onze nieuwe website gelanceerd. Zowel aan de voor- als aan de achterkant is er het nodige gewijzigd.

De website is responsive opgezet dus te bekijken met een smartphone, een tablet of een pc. Het voordeel is dat er nu altijd een goede weergave is van alle beschikbare informatie onafhankelijk van waarmee u de website bekijkt.

Het klantenportaal is ook volledig overgezet en operationeel. Hier treft u alle beschikbare en meest recente documentatie van onze producten in PDF formaat. De documentatie is gerangschikt op fabrikant dus snel vindbaar. Wanneer u nog niet beschikt over een inlognaam en wachtwoord kunt u contact met ons opnemen zodat wij een account voor u kunnen aanmaken.

Bekijk de vernieuwde site op www.wijbenga.nl

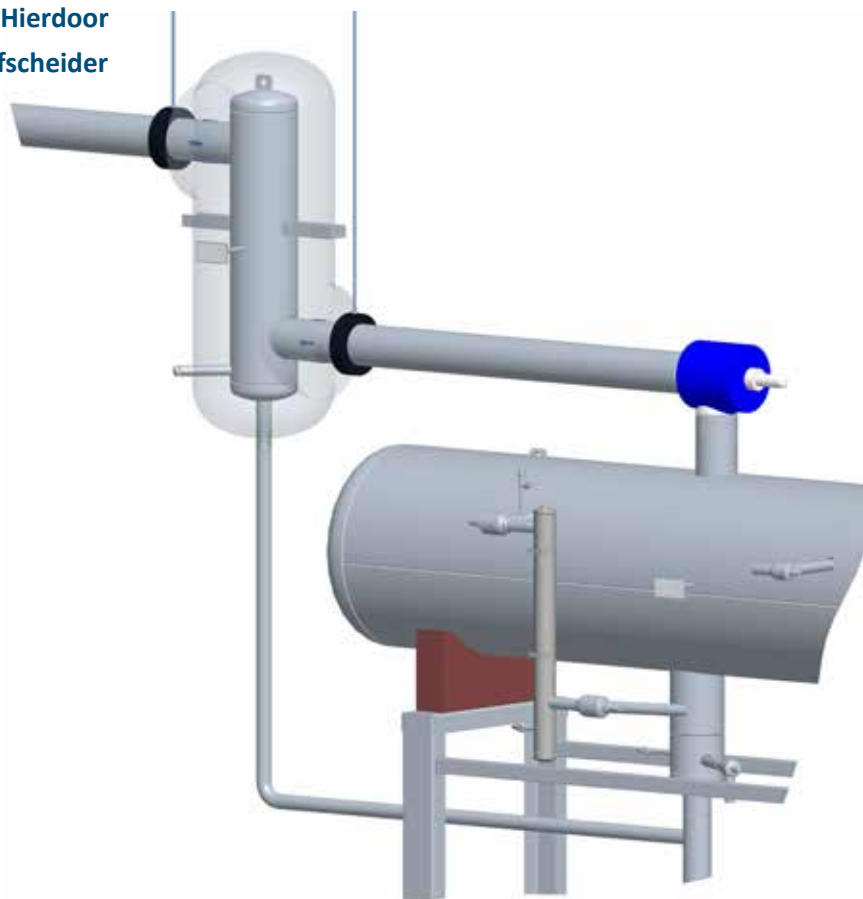


De vernieuwde website van Wijbenga is geheel responsive.

Nieuwe WITT Hoog Efficiënte Afscheider (HAD)

De WITT HAD is een nieuwe unieke en hoog efficiënte compactafscheider. De HAD is verkrijgbaar in drie afmetingen en garandeert een optimale afscheiding. Een goede droge zuigleiding voorkomt vloeistofslag en is noodzakelijk om het rendement en levensduur van de compressoren te verhogen. De HAD kan, zonder al te grote aanpassingen in het bestaande leidingwerk, gebruikt worden als een betrouwbare na-afscheider op bestaande systemen. Hierdoor kan de vulling van de beschikbare afscheider maximaal verhoogd worden.

Daarnaast kan de HAD gebruikt worden als extra afscheider in systemen met een lage vulling (b.v. DX-systemen) of bij andere toepassingen waar een compacte hoogwaardige afscheiding gevraagd wordt. De HAD kan voor alle gebruikelijke koudemiddelen gebruikt worden (inclusief NH3 en CO2). De standaard ontwerpdruk is 16 bar, maar optioneel kan de HAD ook geleverd worden met 25 of 40 bar ontwerpdruk.





Wijbenga B.V.

De Aaldor 12
4191 PC Geldermalsen
Nederland

t : +31 (0)345 681549

f : +31 (0)345 682524

e : info@wijbenga.nl

i : www.wijbenga.nl

