

AtmoSAFE

Premiere:

Erste Memmert Niederlassung in China

Die Gründung der ersten Memmert Niederlassung stellt einen weiteren bedeutsamen Meilenstein in unserer Unternehmensgeschichte dar. Anlässlich der analytica Shanghai im September erfolgt die offizielle Vorstellung der Mannschaft um General Manager Xin Yin Mu einem Ingenieur mit langjähriger Vertriebs Erfahrung für die Niederlassung eines großen deutschen Konzerns im Land der Mitte.

Die Mitarbeiter werden von Shanghai aus die Niederlassung weiter aufbauen und den chinesischen Markt komplett betreuen. Neben der Unterstützung der lokalen Händler übernehmen sie Produktschulungen und stehen für Service- und Reparaturarbeiten vor Ort zur Verfügung. „Der chinesische Markt bietet uns bedeutsame Wachstumschancen“, meint Geschäftsführerin Christiane Riefler-Karpa. „Die erste Memmert Niederlassung markiert aber auch die Weiterentwicklung unserer Strategie, immer im engen Kontakt mit unseren Kunden zu stehen. Wie könnte das besser geschehen, als mit hervorragend ausgebildeten Mitarbeitern, die mit der Kultur, der Sprache und den Gepflogenheiten ihrer Landsleute bestens vertraut sind.“



Xin Yin Mu, General Manager von Memmert in China
Xin Yin Mu, General Manager Memmert China

Premiere:

the first Memmert subsidiary in China

The foundation of the first Memmert subsidiary represents a further significant milestone in our company history. On the occasion of the analytica Shanghai in September, the official introduction of the team around General Manager Xin Yin Mu will take place, an engineer with many years of sales experience, gathered in the Chinese subsidiary of a large German corporate group.

The staff will expand the subsidiary from Shanghai, taking care of the entire Chinese market. Apart from supporting local dealers, it will run product training courses and be available for on-site service and repair work. "The Chinese market offers us considerable opportunities for growth", believes managing director Christiane Riefler-Karpa. "The first Memmert subsidiary here also underlines the development of our strategy always to maintain close contact with our customers. How could this be better achieved than with highly educated employees who are familiar with the culture, language and conventions of their fellow countrymen?"



10 Jahre jung und immer noch unerreicht!

Unser Vakuumschrank feiert Geburtstag! Feiern Sie mit und sichern Sie sich für alle vom 01.07. bis zum 31.12.2010 gekauften Memmert Vakuumschränke fünf Jahre Garantieanspruch!*

Aushärten, Lagern und Konditionieren, Entgasen, Altern. Unser Vakuumschrank VO kann so viel mehr als nur sanft und schonend trocknen. Sein Multitasking, seine Präzision, sein Komfort, seine Robustheit und seine einzigartigen Produktfeatures sprechen für sich:

Sanft und schnell arbeiten: Rampenprogrammierung in Verbindung mit direkter Beheizung der Bleche

Zeit sparen: müheloses und präzises Arbeiten durch digitale, programmierbare Druckregelung

Geld sparen: für einfache Programmierung und Dokumentation Celsius-Software inklusive

* ausgenommen Vakuumpumpe und Verschleißteile

10 years young and still unrivalled!

Our vacuum oven is celebrating its birthday! Party with us and obtain a five-year guarantee on all Memmert vacuum ovens bought from 01/07 until 31/12/2010!*

Curing, storing and conditioning, degassing, ageing. Our vacuum oven VO can do much more than just dry gently and carefully. Its multitasking, its precision, its comfort, its sturdiness and its unique product features speak for themselves:

Working gently and quickly: ramp programming in combination with direct heating of shelves

Saving time: effortless and precise work through digital programmable pressure control

Saving money: including Celsius software for simple programming and documentation

* does not apply to vacuum pump and wear parts

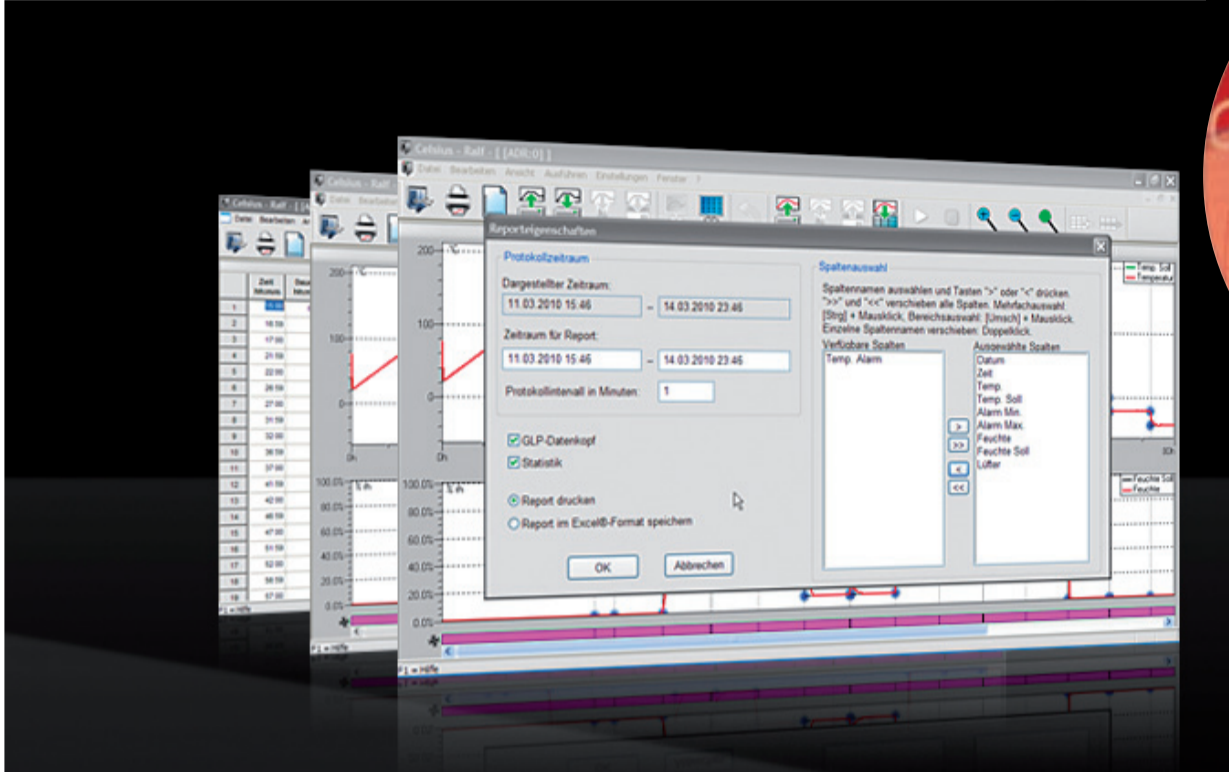
Inhalt AtmoSAFE Juni 2010

Jetzt noch komfortabler! Celsius-Software Version 10.0	Seite 2
Kundenportrait: Die Labomedic GmbH	Seite 2
Anwenderbericht IPP: Proteinkristallographie	Seite 3
Neue Montage in Büchenbach	Seite 4
Memmert Fitness und Fun	Seite 4
Neue Herausforderung für das Triathlon team	Seite 4

Contents AtmoSAFE June 2010

Even more comfortable! Celsius software version 10.0	page 2
Customer portrait: Labormedic GmbH	page 2
Case study IPP: protein cristallography	page 3
New assembly line in Büchenbach	page 4
Memmert fitness and fun	page 4
New challenge for the triathlon team	page 4

Programmierung und Dokumentation jetzt noch einfacher! Programming and documentation now even easier!



Even more convenient with new functions, and still free of charge with every Memmert oven of the Excellent or Perfect class, version 10.0 of the "Celsius" software is launched. For easy logging, documentation and programming of temperature control processes.

The new version places the focus even more on benefits for the user, and stands out due to its features for graphic representation: Each process chart can be given a legend for individual process parameters and the zoom function now provides a way to view details from the graphically presented process sequences at any position you want. New functions are also available for documentation: The report function analyses log files automatically with minimum, maximum and average values; at the same time, the numerical output of sequences takes place directly via printer or via export to Excel. In addition, the data from the internal controller data logger are saved automatically each day.

Noch komfortabler, mit neuen Funktionen und immer noch gratis mit jedem Memmert Wärmeschrank der Excellent- oder Perfect-Klasse präsentiert sich die Version 10.0 der „Celsius“ Software zur Protokollierung, Dokumentation und Programmierung von Temperierprozessen.

Die neue Version stellt den Nutzen für den Anwender noch mehr in den Fokus und überzeugt mit komfortablen Features für die grafische Darstellung: Jede Prozessgrafik kann mit einer Legende für die einzel-

nen Prozessparameter versehen werden und die Zoomfunktion bietet die Möglichkeit, Details aus den grafisch dargestellten Prozessverläufen nun an jeder beliebigen Stelle zu betrachten. Auch für die Dokumentation stehen neue Funktionen bereit: Die Reportfunktion wertet Protokolle automatisch mit Minimal-, Maximal- sowie Mittelwerten aus, gleichzeitig kann die numerische Ausgabe der Verläufe entweder direkt über den Drucker oder über den Export in Excel erfolgen. Die Daten aus dem reglerinternen Datenlogger werden darüber hinaus täglich automatisch gesichert.

Kundenporträt Labomedic

Der Laborfachhändler Labomedic ist mehr als ein bloßer Mittler zwischen Endabnehmer und Hersteller. Vor vielen Jahren schon erkannte das Team um Achim Fastnacht, dass Kunden eine unabhängige, anwendungsorientierte Beratung wichtig ist und so begann der geplante Aufbau detaillierten Wissens über die technischen Eigenschaften und die möglichen Anwendungen der geführten Laborprodukte. Dass man kreativ ist, zeigt auch das pfiffige Maskottchen Horst, das den Besucher durch die Internetseiten des Bonner Laborspezialisten führt.

Labomedic ein permanenter Förderer der universitären Forschung

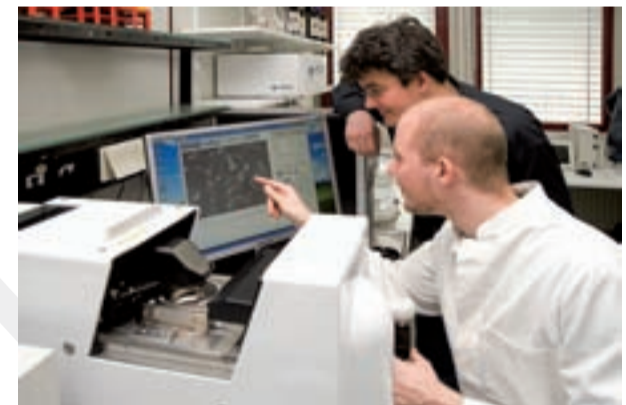
So eine Strategie ist natürlich nur in enger Zusammenarbeit mit den Herstellern von Laborprodukten möglich, denn will man seinen Kunden einen passgenauen Lösungsvorschlag liefern, ist man auf schnelle und umfassende Informationen aus Vertrieb und technischem Service angewiesen. Auch bei Memmert ist Kundenorientierung das A und O und so war man gerne bereit, gemeinsam mit der Labomedic GmbH die Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (kurz RWTH Aachen) bei der Ausstattung des Studentenlabors „Faszination Umwelt“ zu unterstützen. Mehrere Brutschränke, teilweise mit Peltiertechnologie und teilweise mit CO₂-Zufuhr, wurden bereitgestellt und ergänzen das im Jahr 2009 eröffnete, fachübergreifende und multifunktionelle Labor. Studierende der Studiengänge Bachelor und Master Biologie, Diplom-Biologie, Lehramt Biologie sowie des neuen Master-Studiengangs Ökotoxikologie steht nun eine zu 80% von Industrieunternehmen gesponserte, hochmoderne Ausstattung zur Verfügung. Mehr Informationen unter www.labomedic.de; www.studentenlabor-faszination-umwelt.de.



Horst, der gute Geist der Labomedic GmbH
Horst, the good-natured soul of Labomedic GmbH



Studentenlabor der RWTH Aachen
Students' laboratory of the RWTH Aachen University



© Peter Winandy

Customer portrait Labomedic

Labomedic, a specialist supplier of laboratory products, is more than just a mediator between the manufacturer and the end user. Many years ago, the team around Achim Fastnacht realised that independent and application-oriented advice is important for customers, and this was the start of a planned collection of detailed knowledge concerning the technical properties and possible applications for the laboratory products in stock. That the company also has a creative streak is shown by the chirpy mascot Horst, who guides the visitor through the Internet pages of the Bonn laboratory specialist.

Labomedic – a permanent promoter of university research

Such a strategy is only possible, of course, in close cooperation with the manufacturers of laboratory products, as if you want

LABOMEDIC

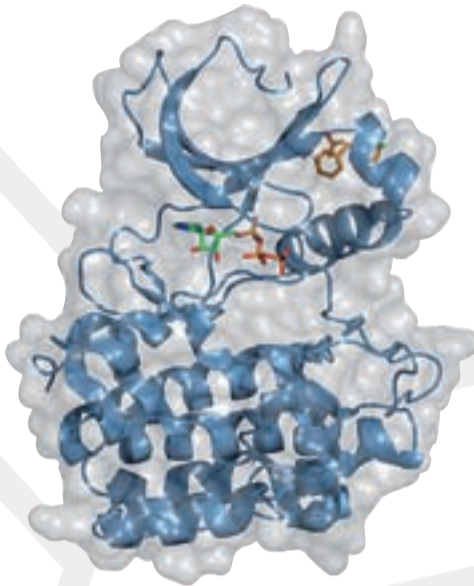
to suggest a perfectly fitting solution to your customers, you are dependent on fast and in-depth information from sales and technical service. At Memmert as well, customer orientation is the most important thing, and so we were pleased to support the RWTH Aachen University, together with Labomedic GmbH, in equipping the student laboratory "Fascinating Environment". Several incubators, some with Peltier technology and some with a CO₂ supply, were made available, supplementing the cross-discipline and multifunctional laboratory, which opened in 2009. Students on the courses for bachelor, master and diploma degrees in biology, as well as prospective biology teachers and students of the new MA course of ecotoxicology, now have highly modern equipment at their disposal, 80%-sponsored by industrial companies. You can get more information at www.labomedic.de; www.studentenlabor-faszination-umwelt.de.

Peltier-Kühlbrutschrank IPP ideal für die Proteinkristallographie

Fast keine Vibrationen, fast keine Geräusche, regelgenau und präzise. Die Research Group PhosphoSites am Universitätsklinikum Frankfurt lässt ihre Kristalle in einem Memmert Kühlbrutschrank IPP heranwachsen.

Peltier-cooled incubator IPP, ideal for protein crystallography

Hardly any vibrations, almost no noise, highly precise and accurate. The PhosphoSites research group at the University Hospital in Frankfurt cultivates its crystals in a Memmert incubator IPP.



Kristallstruktur der Proteinkinase PDK1 im Komplex mit ATP und einem allosterischen Aktivator. Die Oberfläche des Proteins ist transparent und ATP (grün) und der allosterische Aktivator (orange) sind als Stäbchenmodelle dargestellt.

The crystal structure of the protein kinase PDK1 in complex with ATP and an allosteric activator. The surface of the protein is transparent and ATP (green) and the allosteric activator (orange) are represented as ball-and-stick models.

Wenige Menschen wissen um die Bedeutung der Proteine, von denen es mehrere hunderttausend im menschlichen Körper gibt. Hämoglobin transportiert den Sauerstoff ins Blut, Kollagen stützt Haut und Knochen, Antikörper wehren Krankheitserreger ab, Enzyme arbeiten als Katalysatoren für biochemische Reaktionen, andere Proteine unterstützen die Bewegungen des Muskelapparates oder die Übertragung von Impulsen zwischen Nervenzellen.

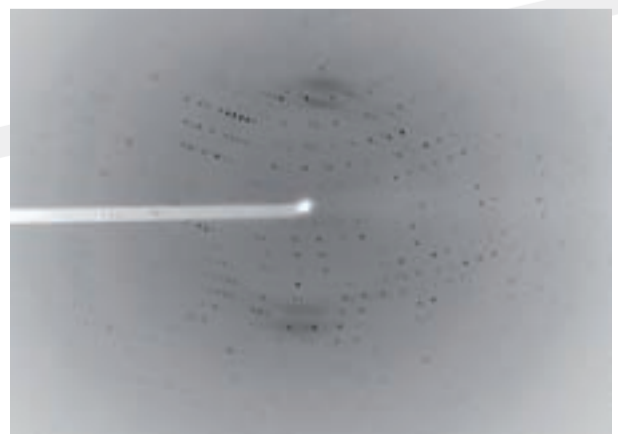
Proteinkristalle müssen langsam und ungestört wachsen

Die Proteinkristallographie erforscht den atomaren Aufbau der Proteinkomplexe und ermöglicht Rückschlüsse auf die Wirkungsmechanismen im Körper. Röntgenstrahlen werden am Gitter eines Proteinkristalls gebeugt, ein Detektor registriert die Reflexe der Beugungsmuster und anschließend wird die 3-dimensionale Elektronendichte berechnet, die die räumliche Anordnung der Aminosäuren repräsentiert.



Während einer Space-Shuttle-Mission gezüchteter Proteinkristall © NASA Marshall Space Flight Center (NASA-MSFC)

Protein crystal grown during a Space Shuttle Mission © NASA Marshall Space Flight Center (NASA-MSFC)



Typisches Beugungsmuster eines Proteinkristalls. Ein Datensatz besteht meist aus 100-200 solcher Abbildungen.

Typical diffraction pattern of a protein crystal. One dataset usually consists of 100 to 200 such illustrations.

Hoffnung für Diabetiker, Krebskranke und Alzheimerpatienten

Während die Pharmaindustrie mithilfe der Proteinkristallographie Medikamente entwickelt, betreibt die Research Group PhosphoSites am Universitätsklinikum Frankfurt unter Leitung von Dr. Ricardo M. Biondi reine Grundlagenforschung auf dem Gebiet der Phosphorylierung von Proteinen durch Enzyme, so genannte Proteinkinasen, die bei Fehlfunktionen Krebs, Diabetes und neurologische Erkrankungen auslösen können.

Eine große Herausforderung ist bereits die Züchtung perfekter Einkristalle. Möglichst langsam und erschütterungsfrei wachsen sie bei konstanten Temperaturen zwischen 4 °C und 20 °C heran. Für die Lagerung der Kristallisationsansätze entschied sich die Research Group PhosphoSites vor allem wegen der Vibrationsarmut für den Memmert IPP 400, einen Kühlbrutschrank, der aufgrund seiner Peltier-Technik ohne Kompressor hochpräzise temperiert. Der Ventilator wurde noch einmal in der Leistung gedrosselt, um den Geräuschpegel und die Vibrationen auf ein Minimum zu dämpfen.

Darüber hinaus spielt die exakte Regelbarkeit eine wesentliche Rolle bei der Kristallisation, denn Temperaturschwankungen insbesondere während der Keimbildungsphase beeinträchtigen die Reproduzierbarkeit der Kristalle. Bis zu 10.000 Mal in der Sekunde wird ein Peltier-Element in einem Peltier-Kühlbrutschrank geschaltet und ermöglicht somit die extrem sensible Temperaturregelung.

Few people know about the significance of proteins, of which there are several hundred thousand in the human body. Haemoglobin transports oxygen to the blood, collagen supports the skin and bones, antibodies repel pathogens, enzymes work as catalysts for biochemical reactions, other proteins support the movements of the muscle apparatus or the transmission of pulses between nerve cells.

Protein crystals must grow slowly and undisturbed

Protein crystallography researches the atomic structure of protein molecules and enables conclusions to be drawn regarding mechanisms in the human body. X-rays are diffracted on the lattice structure of a crystal, a detector registers the reflexes of the diffraction patterns and then calculates the 3-dimensional electron density, representing the spatial arrangement of the amino acids.

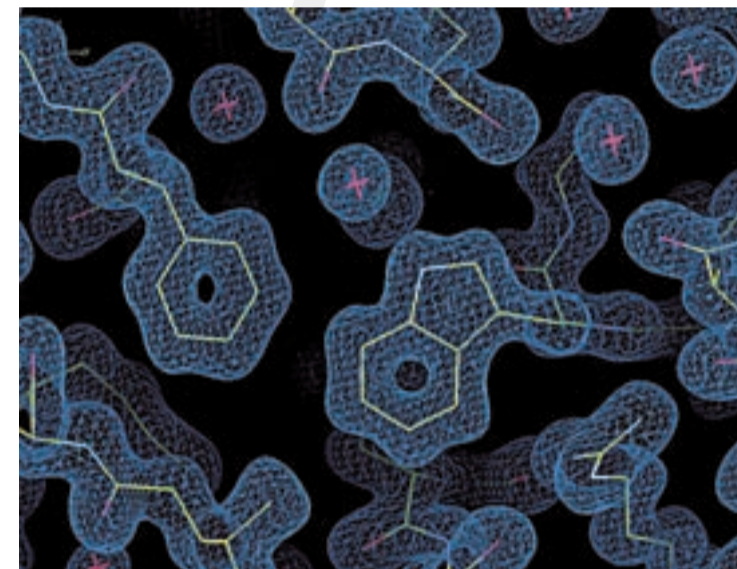
Hope for diabetics, cancer sufferers and Alzheimer patients

While the pharmaceutical industry is developing drugs with the help of protein crystallography, the PhosphoSites research group at the University Hospital Frankfurt, led by Dr. Ricardo M. Biondi, is pursuing pure basic research in the field of phosphorylation of proteins by enzymes, so-called protein kinases, which in case of malfunction can trigger cancer, diabetes and neurological diseases.

One big challenge is to cultivate perfect single crystals. They grow, as slowly and with as little vibration as possible, at constant temperatures between 4 °C and 20 °C. Above all because of its low-vibration properties, the PhosphoSites research group decided on the Memmert IPP 400 to store these crystallisation preparations, a cooled incubator that controls temperature with high accuracy due to its Peltier technology without a

compressor. The ventilator was scaled down in power, in order to keep the noise level and vibrations to a minimum.

In addition, the exact controllability plays a crucial role in crystallisation, since temperature fluctuations can influence the reproducibility of the crystals, particularly during the nucleation phase. A Peltier element in a Peltier-cooled incubator is switched up to 10,000 times a second, thus enabling an extremely sensitive temperature control.



Die Elektronendichte ist als blaue Gitternetze dargestellt. Die gelben Stabmodelle repräsentieren die Aminosäuren des Proteins (z.B. Doppelringssystem von Tryptophan in der Mitte). Rote Kreuze sind geordnete Wassermoleküle.

The electron density is represented as blue lattice grids. The yellow ball-and-stick models represent the amino acids of the protein (e.g. double ring system of tryptophan in the middle). The red crosses are ordered water molecules.



Vibrationsarm und regelgenau: Kühlbrutschrank IPP bis 749 Liter Innenraumvolumen

Low in vibration and with high control precision: cooled incubator IPP with a chamber volume of up to 749 litres

Memmert intern: Neue Montage in Büchenbach

Inside Memmert: A new assembly line in Büchenbach



Heiztechnik und der Isolierung „verheiratet“, bevor sie als Grundvariante im Grundvariantenlager eingestellt werden. Von dort aus können die Memmert Standardprodukte wie Wärmeschränke, Brutschränke und Sterilisatoren innerhalb kürzester Zeit nach Bestelleingang endmontiert und versandt werden. Flexibilität ist also Trumpf – auch in der Montage. Für jeden Mitarbeiter wurde in der Fertigungssoftware ein Profil hinterlegt, das automatisch entsprechend der Körpergröße und des Modells, das gerade montiert werden soll, die Montagefläche auf die ideale Höhe einstellt. Hydraulische Hebezeuge erleichtern den Transport von A nach B und auch die Teilelogistik folgt einer intelligenten Logik, die exakt auf die Anforderungen einer flexiblen Kleinserienfertigung abgestimmt ist. Kanban, das aus der Automobilfertigung bekannte Logistikprinzip, ist bei Memmert angekommen. Dies bedeutet, es werden keine festen Losgrößen an die einzelnen Fertigungsstationen geliefert, sondern immer nur die momentan benötigte Anzahl.

can equip appliances with options that provide additional benefits for our customers more quickly. But not only flexibility, but also the reduction in production costs was an aspect to be considered in order to produce competitively in Germany in the future.

In the context of the overall concept, the assembly line in Büchenbach was given a complete overhaul. At this central point in the manufacturing process, the housing parts from the sheet steel processing are “married” with heating technology and insulation, before they are assigned as basic versions in the basic versions storage. From there, the final assembly and shipment of Memmert standard products, such as ovens, incubators and sterilisers takes place, right after an order has been received. Flexibility is the key – also on the assembly line. For every employee, a profile is stored in the production software which automatically sets the assembly area to the ideal height, matching the model and employee size. Hydraulic lifting devices simplify transport from A to B and the parts logistics also follow an intelligent logic that is precisely tuned to the requirements of flexible, small batch production. Kanban, the logistics principle known from car production, forms a part of the value stream optimised production at Memmert. This means that no fixed batch sizes are delivered to individual manufacturing stages, but always only the amount required at that particular time.

Das im Jahr 2007 anlässlich des 75-jährigen Firmenjubiläums angekündigte Projekt „wertstromoptimierte Fertigung“ nähert sich in großen Schritten dem Ziel, schneller und flexibler auf Kundenbestellungen reagieren zu können. Weg von der Serienproduktion, hin zur kundenauftragsbezogenen Fertigung bedeutet für unsere Kunden, dass wir viel mehr als in der Vergangenheit auf Sonderwünsche eingehen können und schneller Geräte mit Optionen ausstatten können, die unseren Kunden zusätzlichen Nutzen bringen. Aber nicht nur die Flexibilität, sondern auch die Reduktion der Produktionskosten war ein Gesichtspunkt, um auch in Zukunft wettbewerbsfähig in Deutschland produzieren zu können.

Bei fast 160 Kilogramm Nettogewicht für einen Wärmeschrank mit 749 Litern Innenraumvolumen und immer noch 50 Kilogramm für ein 500er Modell mit 108 Litern Innenraumvolumen wäre die Montage ohne technische Hilfsmittel für die Mitarbeiter nicht nur kraftraubend, sondern auch extrem belastend für Gelenke und Muskulatur. Aus diesem Grund wurde die neue Montage in Büchenbach nach den modernsten Erkenntnissen der Ergonomie gestaltet, um die potentielle Gesundheitsbelastung der Mitarbeiter in Zukunft völlig auszuschließen.

With a net weight of nearly 160 kilos for an oven with a chamber volume of 749 litres, and even 50 kilos for a 500 model with a 108-litre chamber volume, assembly without any technical support would not only be exhausting for the employees, but also extremely strenuous for their joints and muscles. For this reason, the new assembly line in Büchenbach was designed according to the most recent findings in the field of ergonomics, so that potential risks to the health of employees can in future be ruled out entirely.

Im Rahmen des Gesamtkonzepts erhielt auch die Montage in Büchenbach ein völlig neues Gesicht. An diesem zentralen Punkt in der Fertigung werden die Gehäuseteile aus der Blechbearbeitung mit der

The project of “value stream optimised production”, announced in 2007 to mark the 75th anniversary of the company, is fast reaching its goal of being able to react more quickly and flexibly to customer requests. For our customers, our moving away from series production and focussing on customer order related production means that we can accommodate special requests even better than in the past and

Der Countdown läuft!

Unser Triathlon-Team wächst und wächst. Im Juli 2010 werden beim nur wenige Kilometer von Schwabach entfernten Ironman-Triathlon, der Challenge Roth, neben vielen Weltklasseathleten zwei Staffeln und drei Einzelstarter aus dem Hause Memmert ins Rennen gehen. Bennie Lindberg, unser finnischer Ausdauer-Coach, hat für die zwei Eisenmänner Matthias Grosser und Mario Giurdanella sowie für die „Eisenfrau“ Christiane Riefler-Karpa einen Trainingsplan ausgearbeitet, mit dem sie in zehn Monaten Vorbereitungszeit, trotz beruflicher Anforderungen, bestens für diese Riesenherausforderung gerüstet sein wollen. In der heißen Phase vor dem Wettkampf bedeutet das 15 bis 20 Stunden Ausdauer- und Krafttraining pro Woche. „Den Körper für Ausdauersport fit zu machen, dauert bis zu zehn Jahre“, erklärt der weltbekannte ehemalige Triathlet und heutige Memmert-Coach Lindberg. Und so haben sich alle drei zuallererst das persönliche Ziel gesetzt, die Distanz über 3,8 Kilometer Schwimmen, 180 Kilometer Radfahren und 42 Kilometer Laufen gut zu überstehen. Allerdings war es bei den kalten Temperaturen in diesem europäischen Frühjahr oftmals schwer, sich für das Training zu motivieren. „Die Motivation, das Training und auch den Wettkampf durchzustehen, ist vor allem ein mentaler Prozess“, weiß Lindberg aus eigener Erfahrung. „Es hilft ungemein, in kurzen Etappen zu denken, und sich über das Erreichen der jeweils nächsten Stufe zu freuen, statt sich

ständig vorzustellen, was man noch vor sich hat.“ Ein Tipp, der sich auch wunderbar auf das Geschäftsleben übertragen lässt. Wir drücken unserer Chefin und unseren Kollegen am 18.07.2010 jedenfalls wie immer fest die Daumen!

The countdown is on!

Our triathlon team just keeps on growing. In July 2010, at the Ironman triathlon, the Challenge Roth, taking place just a few miles from Schwabach, two relay teams and three individual starters from the Memmert company will line up alongside many world-class athletes. Bennie Lindberg, our Finnish endurance coach, has developed a training plan for the two iron men Matthias Grosser and Mario Giurdanella, and for “iron lady” Christiane Riefler-Karpa, which, over ten months of preparation, and despite the demands of their jobs, has optimally equipped them for this huge challenge. In the critical phase before the competition, this means 15 to 20 hours per week of endurance and strength training. “It can take up to ten years to get the body fit for endurance sport”, explains world-famous former triathlete and current Memmert coach Lindberg. That’s why first and foremost, the personal goal for all of our three contestants is completing the course, by swimming 3.8 kilometres, cycling 180 kilometres and running 42 kilometres. It was often difficult, however, in the cold temperatures of this European spring, to find the motivation for training. “Finding the motivation to cope with the training, and with the competition itself, is above all a mental process”, Lindberg knows from his own experience. “It is a great help to think in short sections, and to be pleased about reaching the next stage, instead of always imagining how far you still have to go.” A piece of advice that can also be wonderfully applied to the business environment. As ever, we will certainly keep our fingers crossed for our boss and colleagues on July 18th, 2010!



Fitness und Fun

Bereits seit dem letzten Jahr unterstützt Memmert seine Mitarbeiter bei der Finanzierung eines Abonnements in einem örtlichen Fitnessstudio. Doch damit nicht genug, werden die Angebote für sportliche Aktivitäten stetig weiter ausgebaut. Ab sofort können Mitarbeiter unserer Fertigung in Büchenbach in der Mittagspause oder nach Feierabend auf dem eigenen Fußballplatz trainieren. Und auch die regelmäßig stattfindenden Treffen für gemeinsames Laufen oder Nordic Walken werden gut angenommen. „Abschalten und den Kopf freibekommen, ist dabei der Hauptgewinn“, meint Coach Benni Lindberg, „aber auch der Spaß und das Gemeinschaftserlebnis kommen nicht zu kurz.“

Fitness and Fun

Since last year, Memmert has been supporting its employees in financing a subscription to a local fitness studio. But it doesn’t stop there, as the range of available sporting activities is being continually expanded. As of today, employees at our factory in Büchenbach may train on the company’s own football ground during the lunch break or after work. And the regularly scheduled meetings for running and Nordic walking are well attended. “Unwinding and clearing your head, that is the main benefit”, says coach Benni Lindberg, “but there’s also room for having fun and for the shared experience.”

Impressum

Memmert GmbH + Co. KG
Postfach 1720 / P.O. Box 1720
D-91107 Schwabach
Tel. +49 (0) 9122 / 925 - 0
Fax +49 (0) 9122 / 145 85
E-Mail: sales@memmert.com
www.memmert.com
www.atmosafe.net

Verantwortlich/responsible:
Angelika Henneberg
erscheint vierteljährlich/
published quarterly

