



## BYK plans cutting-edge innovation, laboratory, and seminar complex in Wesel

Sven Kremser - BYK

■ BYK will be constructing a cutting-edge laboratory building at its site in Wesel. The aim is to generate new innovations together with customers and for customers in end use labs. Besides this, the new building will make integrated seminar and function rooms available for the numerous visits by customers. BYK Division President Dr. Jörg Hinnerwisch elucidates: “We are networked with our customers worldwide and, with this innovative laboratory complex, it will be creating space for effective communication as well as for developments and cooperation with our customers and distributors. At the same time, the new building will offer us more opportunities for our exclusive on-site seminars that are so much in demand”.

A first drawing shows the “slim part” of the new innovation and seminar complex (on the right) at BYK in Wesel, Germany.

Una prima bozza progettuale mostra un primo dettaglio della nuova struttura adibita alle innovazioni e ai seminari (a destra) che sarà costruita nello stabilimento BYK a Wesel, Germania. In the planning, particular importance is being attached to efficient energy consumption.

Heating and cooling, for instance, will be entirely fueled by heat pumps and photovoltaic systems. “With regard to sustainability, safeguarding the future, and ecology, we wish to equip the building – and further adjacent laboratory buildings – with heat recovery, as well as meeting the full energy needs of this new innovations construction with 100 percent renewable energies”.

Dr. Jörg Hinnerwisch continued. “Added to which, sustainable materials will be deployed throughout the entire project. An old laboratory building will make way for the approximately 47x18x14.5 meters construction with a total area of

5,100 square meters so that it can be fully integrated into the existing structure at the BYK campus in Wesel”.

BYK Marketing & Commercial Managing Director Dr. Stefan Mößmer: “This will be of especial benefit to our customers who seek to develop their project solutions here on site with our experts. It was therefore logical to plan a further story where we will soon be able to host customer events, visits, and seminars. At around 25 million euros construction costs, a particular intention of the innovation complex is to provide modern, state-of-the-art laboratories for the company end uses while at the same time allowing more breathing space for existing end use, applications labs, and R&D facilities”. The company estimates a total project implementation period of around four years. Completion is envisaged in the second quarter of 2028.



## BYK progetta una struttura a Wesel per innovazioni all'avanguardia, laboratori e seminari

■ BYK costruirà una nuova struttura che sarà adibita ad un laboratorio all'avanguardia nel proprio stabilimento di Wesel. L'obiettivo è generare nuove innovazioni insieme ai clienti e per i clienti dei laboratori di utilizzo finale. Oltre a ciò, il nuovo edificio metterà a disposizione sale per seminari e funzioni integrate per le numerose visite dei clienti. Il presidente della divisione BYK, il Dr. Jörg Hinnerwisch, spiega: “Siamo strettamente collegati ai nostri clienti di tutto il mondo e con questo innovativo complesso di laboratori, creeremo spazio per una comunicazione efficace, nonché per lo sviluppo e la cooperazione con i nostri clienti e i vari distributori. Allo stesso tempo, il nuovo edificio ci offrirà maggiori opportunità per i nostri esclusivi seminari in loco che sono sempre molto richiesti”.

Nella pianificazione viene data particolare importanza al consumo energetico efficiente. Il riscaldamento e il raffrescamento, ad esempio, saranno interamente alimentati da pompe di calore e impianti fotovoltaici. “Per quanto riguarda la sostenibilità, la salvaguardia del futuro e l'ecologia, desideriamo dotare l'edificio – e gli altri edifici adiacenti il laboratorio – di un sistema di recupero del calore, oltre a soddisfare l'intero fabbisogno energetico di questa nuova

costruzione innovativa con energie rinnovabili al 100%”.

Il Dr. Jörg Hinnerwisch ha continuato dicendo: “Inoltre, durante l'intero progetto verranno utilizzati materiali sostenibili. Un vecchio edificio del laboratorio lascerà il posto alla nuova costruzione di circa 47x18x14,5 metri con una superficie totale di 5.100 m<sup>2</sup> in modo che possa essere completamente integrata nella struttura esistente nel campus BYK a Wesel”.

Il Direttore Responsabile Commerciale e Marketing di BYK, il

Dr. Stefan Mößmer spiega: “Questa nuova struttura sarà di particolare vantaggio per i nostri clienti che cercano di sviluppare le loro soluzioni progettuali qui sul posto con i nostri esperti. Era quindi logico pianificare un nuovo investimento in cui presto potremo ospitare eventi, visite e seminari con i clienti. Con un costo di costruzione di circa 25 milioni di euro, l'intenzione particolare del complesso di innovazione è quella di fornire laboratori moderni e all'avanguardia per gli utilizzi finali dei prodotti sviluppati dall'azienda, consentendo allo stesso tempo un vantaggio maggiore di utilizzo per i prodotti finali esistenti, ed in più poter contare su laboratori applicativi e strutture dedicate alla ricerca e sviluppo”. L'azienda stima un periodo totale di realizzazione del progetto di circa quattro anni. Il completamento è previsto nel secondo trimestre del 2028.