



Intérêts mondiaux pour le centre d'essais d'e&e à Warendorf

Avec son nouveau centre technologique dans les domaines d'extraction, de séchage sous vide à bande et de lyophilisation, la société e&e Verfahrenstechnik de Warendorf aimerait d'une part développer des procédés pour le traitement des produits de ses clients, d'autre part continuer le développement de ses propres technologies et procédés. « De nos jours, nous devons non seulement considérer notre technologie, mais également vendre une installation alliée à des aliments ou des produits pharmaceutiques », précise Claudius Oeggerli, gérant d'e&e. Le centre d'essais dans lequel e&e a investi environ 1,5 millions d'euros dispose d'installations de production à petite échelle que l'on peut agrandir pour qu'elles correspondent à des installations à l'échelle industrielle.

Analyser, rechercher, conseiller, effectuer des tests avec le client: voilà les tâches du service « Développement des procédés et des produits e&e » constitué spécialement à cet effet. Ce service dispose d'une équipe de technologues en denrées alimentaires et d'ingénieurs en ingénierie chimique bénéficiant de 20 années d'expérience dans différents domaines.

Le centre d'extraction, équipé d'installations d'extraction, de récupération d'arômes et de concentration permet la production de produits liquides, comme les extraits, les miscellas, les teintures et les concentrés de toute sorte. On peut y traiter des matières premières, comme les plantes, les racines, les herbes, les fruits, les épices, le café, le bois de réglisse, les fleurs et bien d'autres encore. En outre, le centre de technologie dispose d'une installation de séchage sous vide et de lyophilisation qui permet un séchage doux des extraits liquides et un broyage pour l'obtention de poudres. Une zone de refroidissement, c'est-à-dire une froideur arctique de -57 °C , favorise la préparation des produits avant le séchage (congélation, broyage pour l'obtention des granulés, tamisage à la taille du grain). Des clients connus dans le monde entier apprécient le centre de tests d'e&e.

Splietterstraße 70 a · 48231 Warendorf
Tel. 0 25 81 - 63 60 1-0 · Fax 63 60 1-20
info@extraction.de · www.extraction.de

