

Herstellung von Kartoffelspezialitäten

Verarbeitungslinie für Kartoffelspezialitäten und Pommes frites für Landun Xumei, China

Landun Xumei ist ein Kartoffelverarbeiter im Nordosten Chinas, der sich mit der Marke „Xumei“ auf dem chinesischen Markt etabliert hat und darüber hinaus für den Export produziert. Im Juni 2010 hat BMA Nederland mit Landun Xumei einen Vertrag zur Modernisierung der bestehenden Pommes-frites-Anlage nach internationalem Standard abgeschlossen. Hierzu gehört auch die Konstruktion und Lieferung einer neuen Anlage für geformte Kartoffelspezialitäten mit einer Leistung von 2.000 kg/h. Die Anlage für die Herstellung gecoateter Pommes frites mit einer Leistung von 3.000 kg/h wurde im Februar 2011 geliefert und installiert. Das Herz der Anlage bildet eine hochmoderne Townsend-Revoform-Maschine für die Formgebung und eine **BMA** FLORIGO-Spezialitäten-fritteuse. Aufgrund der langjährigen Erfahrung mit geformten Kartoffelprodukten hat sich Landun Xumei für BMA Nederland als Partner entschieden.

Kartoffelchips-Produktionslinie für SIA, Portugal

Die Sociedade Industrial Aperitivos (SIA) in Portugal produziert in erster Linie Markenchips. Aufgrund guter Erfahrungen mit der vorhandenen **BMA** FLORIGO-Fritteuse mit einer Kapazität von 500 kg/h, die seit 1986 ohne Probleme in Betrieb ist, wurde BMA Nederland nun mit der Modernisierung dieser Anlage beauftragt. Das Hauptaugenmerk bei der neuen Produktionslinie mit 1.000 kg/h Verarbeitungsleistung liegt auf der Reduzierung des Fettgehaltes und der Acrylamidbelastung.

Auf Wunsch des Kunden verfügt die neue Anlage über eine Reihe von Verbesserungen zur schonenden Behandlung der Kartoffelscheiben. Die Reduzierung der Acrylamidbildung während der letzten Frittierphase wird mit der patentierten kontinuierlichen Vakuum-Fritteuse von BMA Nederland erreicht. Ein verbessertes, unter der Fritteusenhaube angeordnetes Entfettungsband verringert die Fettaufnahme der Kartoffelchips.

Diese moderne Produktionsanlage ist seit März 2011 in Betrieb.



Walzentrockner für 500 kg/h

Kartoffelflocken

Lieferung einer Kartoffelflockenlinie für Indien

Die an Basukinath Food Processors (P) Ltd. in Kalkutta, Indien gelieferte Kartoffelflockenlinie mit einer Verarbeitungsleistung von 500 kg/h hat im September 2010 ihren Betrieb aufgenommen. Bei der Abnahmeprüfung wurden alle Anforderungen zur vollen Zufriedenheit des Kunden erfüllt. Hauptabnehmer der produzierten Kartoffelflocken ist die indische Snackindustrie. Bei der in der Fabrik eingesetzten Maschine handelt es sich um den ersten BMA-Walzentrockner neuer Generation in Indien; ein Walzentrockner früherer Generation ist bereits seit 2004 in Betrieb.

...und für China

Chifeng City Linkage Food Co., Ltd. mit Sitz in der Inneren Mongolei hat sich vom Kartoffelanbauer zum Kartoffelverarbeiter weiterentwickelt. Hierfür hat das Unternehmen eine komplette Produktionslinie zur Herstellung von Kartoffelflocken bei BMA Nederland bestellt. Die in der Fabrik in Wudan installierte Anlage wurde im Januar 2011 in Betrieb genommen.

Die neue Generation von BMA-Walzentrocknern für Kartoffelflocken verfügt über spezielle Sensoren, die eine vollautomatische Steuerung der Auftragswalzenschaber in Abhängigkeit von der zugeführten Produktmenge ermöglichen. Durch diese Neuerung wird der manuelle Aufwand auf ein Minimum reduziert und gleichzeitig die Qualität des Endprodukts verbessert.

Marcel Kloesmeijer