

Projektbericht

## Fruchthof Nagel, Neu-Ulm (DE)



### Fakten

**Kunde:** Fruchthof Nagel

**Location:** Neu-Ulm (DE)

**Produkt:**

Hubtore SPACELITE®  
Schnellauftore  
NOVOSPRINT® mit  
Option Bodenabschluss

Schnelle und sichere Prozessabläufe dank Butzbach

Schnell, sicher und in optimaler Abstimmung mit den Prozessen des Kunden – so tragen Innen- und Außentore von Butzbach zu einem effizienten und prozessgerechten Betriebsablauf bei der Fruchthof Nagel GmbH bei.

## **Fruchthof Nagel, Neu-Ulm (DE)**

---

### **Sichere Außentore**

Zahlreiche Hubtore SPACELITE, die an den Verladerampen installiert sind, sorgen für einen zuverlässigen Außenabschluss. Ihr platzsparendes Öffnungsprinzip (die Torblätter reihen sich geschützt und platzsparend in einer Konsole hinter dem Sturz auf) kam den örtlichen Gegebenheiten entgegen, da direkt hinter den Toren Belüftungsanlagen angebracht sind.

### **Schnelle Durchfahrt**

Im Innenbereich setzt der Kunde zunehmend auf die horizontal öffnenden Schnellauftore NOVOSPRINT und beabsichtigt, nach und nach die bisher installierten Vertikalläufer durch NOVOSPRINT Tore auszutauschen. Das Novosprint Prinzip, bei dem die Planen beider Torhälften gleichzeitig in Höchstgeschwindigkeit seitlich aufgerollt werden, sorgt für eine sichere und effiziente Intralogistik: Die gesamte Durchfahrtshöhe steht sofort zur Verfügung und eine Kollision mit z.B. Waren auf einem Gabelstapler wird praktisch ausgeschlossen. Dies schützt zum einen Mitarbeiter aber auch Waren und das Tor selbst. Durch das seitliche Aufrollen der Torflügel wird sichergestellt, dass keine Schmutzpartikel oder Schmutzwasser mit dem Tor nach oben genommen und dann auf die unverpackten Waren tropfen können.

Durch automatisches schnelles Öffnen und Schließen und kurze Offenzeiten wird zudem der Luftaustausch zwischen einzelnen Lagerbereichen auf ein Minimum reduziert, was gerade bei Hallen mit unterschiedlichen Raumtemperaturen eine wesentliche Rolle spielt.

Projektbericht

## Fruchthof Nagel, Neu-Ulm (DE)

Eines der Novosprint Tore ist bereits mit dem neuen optionalen Bodenabschluss ausgestattet, wodurch Butzbach den durch die Seitwärtsbewegung der Torflügel bedingten Funktionsspalt am Boden schließt und somit einen erhöhten Schutz gegen Schädlinge, Insekten, Zugluft und Staub bietet. Selbst Bodenunebenheiten bis zu 10 mm werden durch die spezielle flexible Dichtlippe zuverlässig ausgeglichen.

