Mikroklima für frische Kräuter

Bylinky CZ setzt Tore von EFAFLEX für die Erhaltung des Mikroklimas in Gewächshäusern ein

Anwenderbericht

EFAFLEX
schnelle und sichere Tore

In Znojmo befindet sich eines der modernsten Gewächshäuser Europas. Dort wachsen duftende Kräuter, die in Töpfen oder frisch geschnitten auf die Tische der Kunden kommen. Ihren Weg in die Haushalte und Gastronomiebetriebe nehmen sie beim Verlassen der Gebäude durch EFAFLEX Tore, die hier zur Aufrechterhaltung eines spezifischen Mikroklimas beitragen.

In den großen verglasten Arealen duftet es nach frischen Kräutern. Die kleinen grünen Pflanzen sind nebeneinander aufgereiht, soweit das Auge reicht und in der Luft liegt ein feiner Nebel. „Die Hauptanforderungen an die Tore in unseren Gewächshäusern waren Langlebigkeit und Zuverlässigkeit", berichtet Václav Bajko aus der Technischen Abteilung von Bylinky CZ, während er durch die Gänge geht. „Schnelllauftore von EFAFLEX haben diese am besten erfüllt. Und das sowohl im Keimraum, wo die Luftfeuchtigkeit sehr hoch ist, als auch in anderen Bereichen unseres Betriebes."
Die besondere Konstruktion garantiert, dass die Tore wasserabweisend und leicht zu reinigen sind. Außerdem sind alle Metallteile aus Edelstahl und somit sehr widerstandsfähig gegen Beschädigungen durch Wasser, Feuchtigkeit oder Reinigungsmittel. Das erhöht ihre Lebensdauer sowie ihre Zuverlässigkeit, auch in Umgebungen mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit.

Zuverlässige Tore für feuchte Umgebungen

In den Gewächshäusern sind insgesamt fünf Tore von EFAFLEX montiert, davon drei EFA-SRT® ECO Rolltore mit PVC-Behang für den Innenbereich, ein EFA-SST® Essential und ein EFA-SRT® EC mit Edelstahlzargen für den Lebensmittelbereich. Letzteres befindet sich im Keimraum, wo die Luftfeuchtigkeit am höchsten ist und die Pflanzen direkt im Wassernebel stehen.

„Die Entscheidung für das EFA-SRT® EC mit Edelstahlzargen für diesen Bereich lag auf der Hand. Dank ihrer speziellen Konstruktion und der Edelstahlteile sind diese Tore gut zu reinigen und funktionieren auch unter extremen Bedingungen einwandfrei", beschreibt Pavel Jurčík, EFAFLEX CZ, den besonderen Vorteil.

Autark durch nachhaltige Produktion: Unternehmensinformation Bylinky CZ

Bylinky CZ wurde 2011 als Tochterunternehmen des schwedischen Familienunternehmens SPISA Group gegründet. Seit den 1980er Jahren auf dem Markt, hat sich die SPISA Group in weniger als 40 Jahren zum größten europäischen Hersteller von frischen Kräutern entwickelt. Neben Tschechien baut SPISA in Schweden, Großbritannien, Polen, Portugal, Spanien und Kenia Frischkräuter an und verarbeitet sie.
Die Gewächshäuser von Bylinky werden nachhaltig betrieben. Zur Bewässerung wird gefiltertes Regenwasser verwendet, das in einem Reservoir mit einem Fassungsvermögen von 2.500 m3 gesammelt wird. Außerdem versorgt eine Biogasanlage die Gewächshäuser mit Elektrizität und Wärme. Überschüssig produzierter Strom wird ins Netz eingespeist. Die Energie wird aus natürlichen Düngemitteln und Pflanzen, wie Mais, gewonnen. Ein Teil der angebauten Pflanzen wird auch zur Herstellung von Futtermischungen für Nutztiere verwendet.

EFAFLEX
Tor- und Sicherheitssysteme
GmbH & Co. KG
Fliederstraße 14
DE-84079 Bruckberg
Telefon +49 8765 82-0
www.efaflex.com
info@efaflex.com

EFAFLEX
schnelle und sichere Tore