

Das Tor zur Welt

Lindpointner setzt mit neuen thermisch getrennten Torsystemen Trends – zum richtigen Zeitpunkt.

Die jüngste Entwicklung des oberösterreichischen Unternehmens bilden Toranlagen mit thermisch getrennten Profilen aus Aluminium. Lange bevor die Einführung des Energieausweises für Gebäude ein Thema war, hat Lindpointner mit der Entwicklung eines speziellen Profilsystems mit thermischer Trennung für Falttore, Zweiflügeltore und Türen begonnen. Heute hat das Unternehmen Systeme auf dem Markt, die den Anforderungen an Wärmedämmung und Funktionalität, aber auch Designansprüchen gerecht werden. Dabei werden zwei getrennte

Aluminium-Strangpressprofile durch einen glasfaserverstärkten Kunststoffsteg verbunden. Der Wärmefluss von innen nach außen wird deutlich vermindert, die Gesamtstabilität aber nicht beeinträchtigt. Ein Falttor mit thermisch getrennten Profilen kann bis zu einer Flügelbreite von 1.300 mm x 12 (= Breite 15.600 mm) und einer Flügelhöhe von 5.600 mm gefertigt werden. Kugelgelagerte Bänder und Tragelemente sowie kugelgelagerte Laufwerke garantieren ein geschmeidiges Öffnen und Schließen.

Durchgängiges Konzept.

Durch die Ergänzung der bewährten baugleichen Systeme aus nicht thermisch getrennten Profilen aus Aluminium und Stahl ist Lindpointner in der Lage, für jede Anforderung das exakt dafür konzipierte Torsystem zu fertigen. Die Einsatzbereiche reichen von Industrie, Werkstätte, Feuerwehr, Logistik, Militärgebäude und Flugzeughallen bis hin zum Hubschrauberhangar. □



Das thermisch entkoppelte Falttor von Lindpointner

Folding gate with thermally decoupled profiles from Lindpointner

www.lindpointner.com

Gateway to the World

Lindpointner sets a timely trend with its new gate systems featuring thermally decoupled profiles.

The latest advance at Lindpointner, a company located in the Austrian province of Upper Austria, involves gate systems with thermally decoupled aluminum profiles. Long before Austria came up with its idea of an "Energy ID" for buildings, Lindpointner began developing a special profile system with thermal decoupling for folding gates, dual-leaf gates, and doors. Today, the company sells systems on the market that meet the requirements for thermal insulation and functionality while also having a pleasing design. Two separate extruded aluminum profiles are connected by a plastic connecting piece reinforced with fiber glass. The flow of heat from inside to out is substantially decreased without any reduction in overall stability. A folding gate with thermally decoupled profiles can be produced in a leaf width of 1,300 mm x 12 (= width 15,600 mm) and a leaf height of 5,600 mm. Ball-bearing-mounted belts and supports as well as ball-bearing-mounted running gears ensure smooth opening and closing.

Well-conceived design

By supplementing its line of reliable systems of the same construction consisting of aluminum and steel profiles that are not thermally decoupled, Lindpointner can produce just the gate or door system designed for a desired requirement. Its products can be used everywhere from industry, workshops, and fire departments to logistics, military buildings and hangars for planes and helicopters.