

K+T Türluftschleieranlage LSB90

Steckerfertige Ausführung – Datenblatt

Pos.	Stck.	Bezeichnung	EP in €	GP in €
1		LSB90 Türluftschleieranlage, steckerfertige Ausführung		

Die Ventilatoren bieten eine effektive, großzügige und leistungsfähige Luftbewegung.

Gehäuse

Das Gehäuse des Luftschleiers besteht aus einer Aluminium-Legierung mit Kunststoff-Pulverbeschichtung zur Vermeidung von Staubentwicklung im Inneren. Verbundstoff, korrosionsbeständig, Farbe weiß.

Gebläse

Geräuscharmes Radialgebläse. Geeignet für Umgebungstemperaturen bis 50°C. Luftmenge und Luftgeschwindigkeit sind in 3 Stufen manuell regelbar. Manuelle Einstellung der Luftrichtung. Hochwertige Ventilatoren in ABS-Kunststoff. Optimale Luftleistung wird erreicht, wenn der Lufteinlass von der Oberkante des Türblattes einen Abstand von mindestens 280 mm zur Decke hat.

Aufhängung

Metallkonstruktion weiß lackiert. Bestehend aus einer Montageplatte.

Zubehör im Grundpreis enthalten

Türkontaktschalter und Magnetgegenstück zum automatischen Ein- und Ausschalten der Gebläse bei Türbetätigung, Anschlusskabel.

Verpackung

Zum Schutz vor Transportschäden werden die Luftschleieranlagen in einer stabilen Verpackung geliefert.

Durch bauseitig vorhandene Luftströme, die durch Klimaanlage, Abzugshauben, Abluft- oder Zuluftventilatoren entstehen können, kann es zu einer erheblich niedrigeren Wirksamkeit des Luftschleiers kommen.

Bei Außenaufstellung ist zwingend ein Wetterschutzdach notwendig.

Nicht geeignet für die Montage im Kühl- / Tiefkühlraum.

Die Luftschleieranlage wurde in erster Linie für den Einsatz an Kühl- und Tiefkühlräumen entwickelt. Sie verhindert das Ausströmen von kalter Luft und das Eindringen warmer Luft. Dies ermöglicht eine ungehinderte Beschickung, ohne dass die Kühlräume unnötig Kälte verlieren und somit Energie sparen. Dadurch können Lebensmittel selbst im Türbereich gemäß den gesetzlichen Bestimmungen gelagert werden.

Technische Daten

Außenmaße	L: 900 x B: 235 x H: 207 mm
Spannung	220 - 240 V
Frequenz	50/60 Hz
Power	300 W/h
Max. Türhöhe	3 Meter
Luftmenge	1260 - 1500 m³/h
DB	≤ 53-58