

Türluftschleieranlage TIC-S 6000

Fabrikat: **TEKADOOR GmbH**

hängend **stehend***

TIC-S 6000: Anschlussfertige freihängende Torluftschleieranlage zur Sichtmontage direkt über dem Tor oder als **stehende Ausführung** direkt neben dem Tor. Umluftansaugung erfolgt von oben aus dem Deckenbereich oder seitlich von der Raumseite.

Aus robustem selbsttragendem stahlverzinktem Stahlblechgehäuse. Vorgesehen für **hängende Montage** mit gerader Luftführung. Die Umluftansaugung erfolgt von oben über den saugseitig angeordneten Wärmetauscher und wird nach unten über die gesamte Gerätelänge ausgeblasen. Dabei ist der konische Ausblas mittig angeordnet und dient zur Aufwärmung und Abschirmung des Raumes.

Axialventilatoren mit Drehstrommotor, Schutzart IP 54, Motorschutz über Thermokontakte, Berührungsschutzgitter. Diese Ventilatoren **entsprechen der EU-Richtlinie ErP** zur Mindesteffizienzvorgabe der Ventilatoren innerhalb der EU! Wärmetauscher für PWW Heizung in Cu/Alu Bestückung mit hohem Wirkungsgrad, 0,3 mm Lamellenstärke und servicefreundlichen stabilen Lamellen und optimierten Lamellenabständen. Heizungsanschlüsse (Innengewinde) von der Raumseite.

Geräteverkabelung und elektrische Anschlüsse außerhalb des Gehäuses auf der Raumseite des Gerätes. Inklusive 2 Stufen Schalter DS mit Anschlussmöglichkeit für einen externen Torkontaktschalter.

Befestigung bzw. Aufhängung über M 10 Nietmuttern möglich.

Inklusive HATI - 5 Stufen Drehzahlsteller zusätzlich Hand/Automatik-Schalter 5-Stufen Drehzahlsteller 400 V/50 Hz nach VDE 0550, im Gehäuse mit Stufenschalter, Stör- und Betriebsmeldeleuchte, mit Wiedereinschaltsperrung für Motorvollschutz, zusätzlich Hand/Automatik-Schalter. Inklusive Schütz für externen Signalgeber (z.B. Türkontakt).

HINWEIS: FÜR TIC-STEHEND BITTE DIE AUSCHREIBUNGSTEXTE GESONDERT ANFRAGEN

TECHNISCHE DATEN	
Luftleistung	m ³ /h
Heizleistung*	kW
Heizmedium	°C
Wasserwiderstand	kPa
Durchflussmenge	m ³ /h
Ventilatoren	400V/3/N/PE
Stromaufnahme	A
Motorleistung	kW
Geräuschpegel	dB(A)
Abmessung L/H/T	mm
Gewicht	kg

* TIC-S 6000: Grundlage ist eine Luftansaugtemperatur tLE von 18°C und eine Ausblasttemperatur tLA von 30°C

Türluftschleieranlage TIC EC Zubehör

Fabrikat: TEKADOOR GmbH

Deckenbefestigungsset (DBS)

Zur problemlosen, schwingungsfreien Deckenmontage, bestehend aus M8 oder M10 Gewindestangen, bis 1000 mm Länge, Schwingungsdämpfern, Spannschlössern und Kontermuttern.

Türkontaktschalter (TKI)

Schaltet im Automatikbetrieb den Türluftschleier in der vorgewählten Stufe ein.

Frostschutzthermostat (FTI)

Frostschutzthermostat Industrieausführung - FT I eingebaut. Bei kritischen Einbausituationen erforderlich! Eingebaut und auf Klemmleiste aufgelegt, Kapillarrohr über Heizregister (PWW) verspannt.

Rep-Schalter (REP-6)

Reparatur-Schalter werden eingesetzt, um einen elektrischen Stromkreis im Bedarfsfall schnell und vollständig unterbrechen zu können. Dadurch wird gewährleistet, dass während einem Stillstand der Türluftschleieranlage (beispielsweise bei Wartung, Reparatur oder Reinigung) eine komplette Abschaltung von allen stromführenden Leitungen erfolgt. Ein/Aus-Schalter im Gehäuse in Nullstellung abschließbar. Mit Hilfskontakt.

Bodenkonsole

Bodenkonsole TIC zur Befestigung auf dem Boden für stehende TIC-Geräte