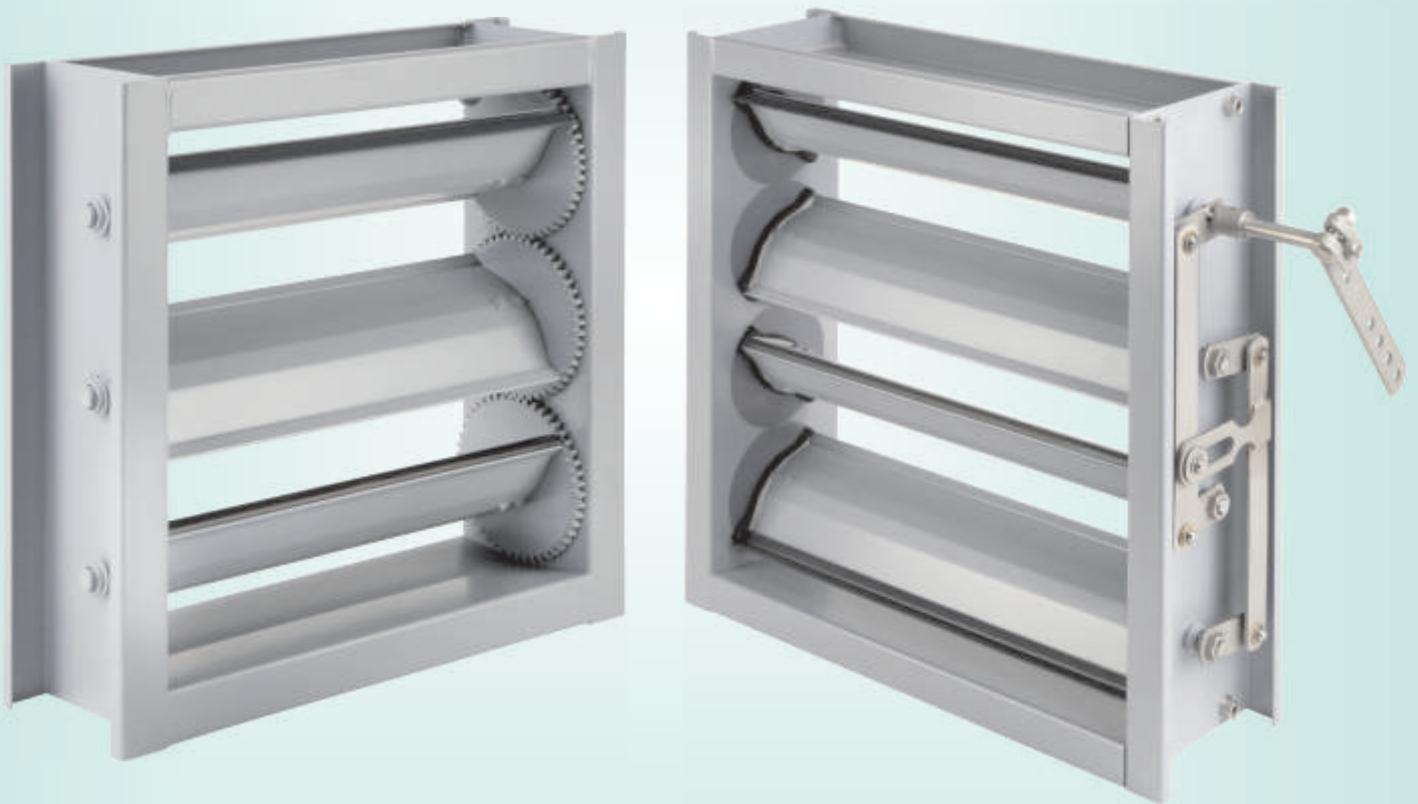

Best.-Nr.: 250 - 257

Jalousieklappen- Programm



- AS Ausführung "Standard S" und "Luftdicht L"
- AS Universelle Einbaumöglichkeit
- AS Wartungsfrei
- AS Zwei Lamellenbreiten "100 mm" und "165 mm"

- AS Alle Zwischengrößen lieferbar
- AS Strömungsgünstig und geräuscharm
- AS Alle Bauteile korrosionsfest
- AS Kupplungs- und Antriebsmöglichkeiten für alle Bedarfsfälle



**AEROTECHNIK
SIEGWART**

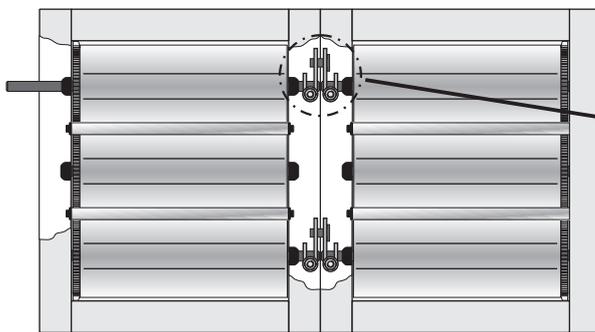
Aerotechnik E. Siegwart GmbH
Untere Hofwiesen • D-66299 Friedrichsthal
☎ + 49 (0) 6897/859-0 • 📠 +49 (0) 6897/859-150
www.aerotechnik.de • info@aerotechnik.de

Vorteile und Konstruktionsmerkmale der Jalousieklappen

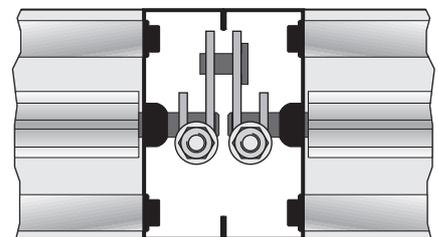
- Ausführung:** Das Programm umfaßt die Standardausführung "JS" und die luftdichte Ausführung "JL" nach DIN 1946 Teil 4 und DIN EN 1751 Klasse 4 sowie Klasse 2 (Prüfzeugnisse für alle Klassen der EN 1751 vorhanden).
- Abmessungen:** Die Breite (a) und die Höhe (b); Zwischengrößen sind lieferbar; Zwischengrößen werden zum Preis der nächstgrößeren Abmessung berechnet.
- Rahmen:** Aus verzinktem Stahlblech, serienmäßig mit 3 Flanschprofilen lieferbar, gewährleistet universelle Einbaumöglichkeiten. Auf Anfrage kann jedes Flanschprofil gefertigt werden. Ist kein Flanschprofil angegeben, wird generell C 38 gefertigt.
- Lamellen:** Aus verzinktem Stahlblech, ausgebildet als verwindungssteife Hohlprofile in den Breiten 100 mm und 165 mm, die Ausführung JL mit Dichtlippen, in der Anordnung gegenläufig arbeitend, mit besonders günstigen Antriebs- und Strömungsverhältnissen.
- Lager:** Aus Polyamid, wartungsfrei und luftdicht in beiden Ausführungen, für höhere Temperaturen stehen PTFE- sowie Messinglager zur Verfügung. Kugellager für höheren Druck auf Anfrage.
- Lamellenkopplung:** Mittels Alu-Zahnrädern, Anordnung einseitig bei der Ausführung JS + JL und mit Dichtringen und Dichtungen bei der Ausführung JL.
- Verstellmöglichkeiten:** Hand- und Motorverstellung sind für alle Bedarfsfälle optimal gelöst.
- Achsverlängerungen:** Die Achsverlängerung, bestehend aus Muffe, Verlängerungsachse und Kerbstiften, muß eine fluchtende Anbringung des Stellmotors ermöglichen. Zusätzlich empfehlen wir grundsätzlich bei Verwendung von Achsverlängerungen den Einsatz einer Zwischenlagerung, um eine Verbiegung der Antriebsachse zu vermeiden. Bei Installation von thermisch belasteten Jalousieklappen bitten wir um Rücksprache, da hier eventuell der Einsatz einer kardanischen Kupplung erforderlich ist.
- Zubehör:** Für den Anbau von allen handelsüblichen Stellantrieben werden serienmäßig Befestigungsvorrichtungen geliefert.
- Kombination:** Eine serienmäßige Kombination mit dem Wetterschutzgitter, Best.-Nr. 260 und 261, ist möglich.

Zubehör Jalousieklappe JS / JL	Lamellenbreite			
	100 mm		165 mm	
Befestigungsart	Bestell-Nr.	Preis netto	Bestell-Nr.	Preis netto
Motor- Befestigungsvorrichtung drehend seitlich	1012	19,00 €	1013	20,00 €
Motor- Befestigungsvorrichtung drehend oben	1014	70,00 €	1015	75,00 €
Konsole im Luftstrom drehend innen	1018	70,00 €	1019	70,00 €
Kopplung in Breite nach Bild 1		22,00 € brutto		22,00 € brutto
Handfeststellung nach Bild 2	1010	8,00 € brutto	1011	8,00 € brutto
Achsverlängerung	Preis auf Anfrage (siehe Seite 2)			

Bild 1

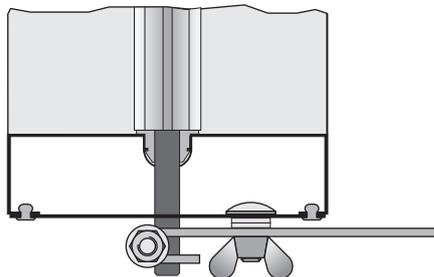


Draufsicht Bild 1

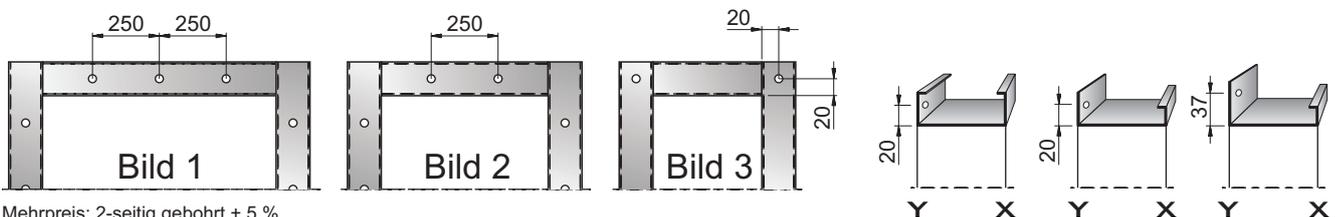


Stellhebel sind in der Draufsicht zum besseren Verständnis um 90° gedreht

Bild 2



Flanschbohrungen - Profile



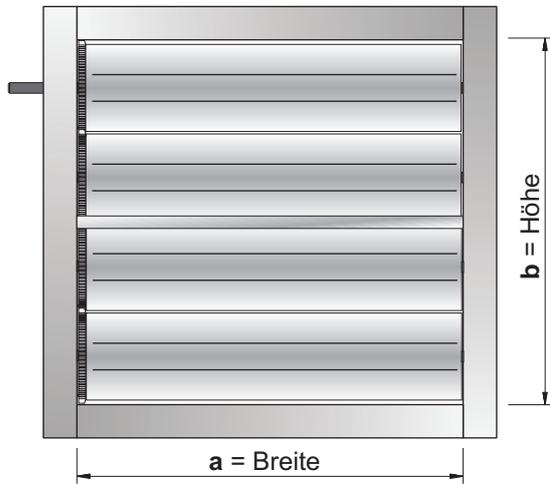
Mehrpreis: 2-seitig gebohrt + 5 %

Sonderausführung	Mindest - Bautiefe [mm]		Mehrpreis	
	Lamelle 100	Lamelle 165	Standard	Luftdicht
verzinktes Stahlblech, Gestänge gegenlaufend	140	175	x 1,2	x 1,2
verzinktes Stahlblech, Gestänge gleichlaufend	140	175	x 1,2	x 1,2
Werkstoff 1.4301 (mit außenliegendem Gestänge)	140	175	x 5,6	x 3,75
Werkstoff 1.4571 (mit außenliegendem Gestänge)	140	175	x 6,75	x 4,3
Werkstoff Alu mit innenl. Zahnrad / außenl. Gestänge	110	140	175	x 3,5

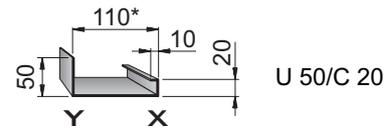
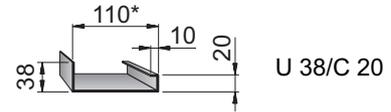
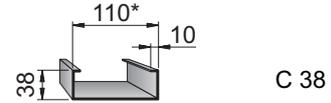
JS | Best.-Nr.: 250
Standard

Jalousieklappen

Klappenbreite T = 110*
Lamellenbreite T = 100



Flanschprofil



*140 mm bei Gestänge (gegenläufig und gleichläufig)

€ Preisliste	a = Breite [mm]													
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300		
b = Höhe [mm]	200													
	300													
	400													
	500													
	600													
	700													
	800													
	900													
	1000													
	1100													
	1200													

Preise auf Anfrage

Best.-Nr. 256 Standard DIN EN 1751 Klasse 2, Mehrpreis Faktor 1,2

Ausschreibungstext

Jalousieklappe Fabrikat AEROTECHNIK SIEGWART Ausführung JS, Rahmen aus verzinktem Stahlblech, verzinkte Lamellen 100 mm breit, aus verwindungssteifem Hohlprofil, Lager wartungsfrei und luftdicht, Lamellenkopplung einseitig mit Alu-Zahnrädern.

Abmessung: Breite (a) = _____ mm

Höhe (b) = _____ mm

Zubehör: _____

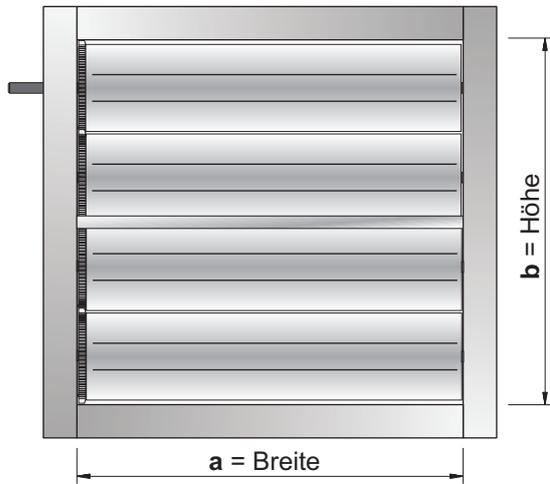


Aerotechnik E. Siegwart GmbH
Untere Hofwiesen · D-66299 Friedrichsthal
☎ +49 (0) 6897/859-0 · 📠 +49 (0) 6897/859-150
www.aerotechnik.de · info@aerotechnik.de

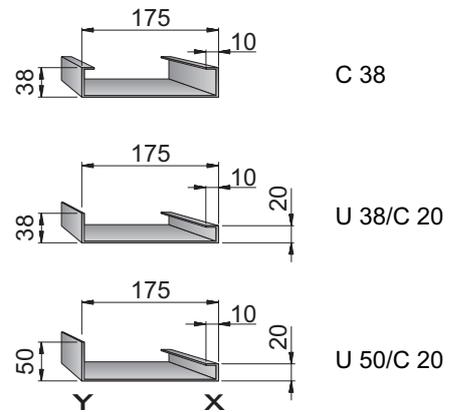
JS | Best.-Nr.: 251
Standard

Jalousieklappen

Klappenbreite T = 175
Lamellenbreite T = 165



Flanschprofil



€ Preisliste	a = Breite [mm]													
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	
b = Höhe [mm]	345													
	510													
	675													
	840													
	1005													
	1170													
	1335													
	1500													
	1665													
	1830													
	1995													

Preise auf Anfrage

Best.-Nr. 257 Standard DIN EN 1751 Klasse 2, Mehrpreis Faktor 1,2 - Best.-Nr. 257 ist ab 1600 mm geteilt

Ausschreibungstext

Jalousieklappe Fabrikat AEROTECHNIK SIEGWART Ausführung JS, Rahmen aus verzinktem Stahlblech, verzinkte Lamellen 165 mm breit, aus verwindungssteifem Hohlprofil, Lager wartungsfrei und luftdicht, Lamellenkopplung einseitig mit Alu-Zahnrädern.

Abmessung: Breite (a) = _____ mm

Höhe (b) = _____ mm

Zubehör: _____

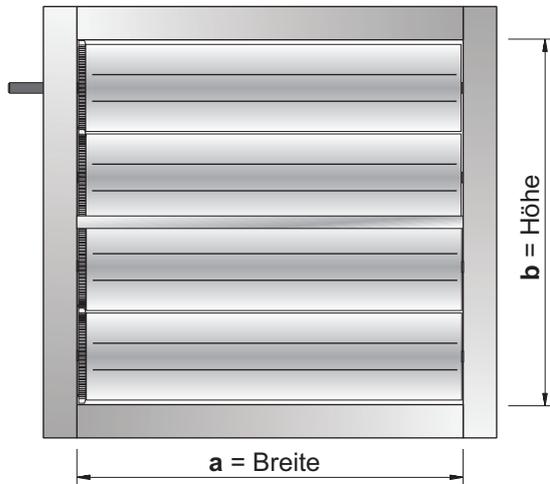


Aerotechnik E. Siegwart GmbH
Untere Hofwiesen · D-66299 Friedrichsthal
☎ + 49 (0) 6897/859-0 · 📠 +49 (0) 6897/859-150
www.aerotechnik.de · info@aerotechnik.de

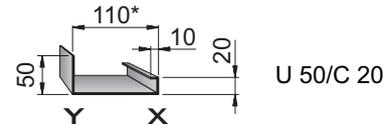
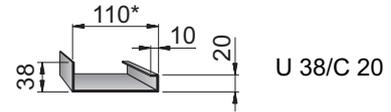
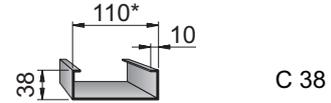
JL | Best.-Nr.: 254
Luftdicht

Jalousieklappen

Klappenbreite T = 110*
Lamellenbreite T = 100



Flanschprofil



*140 mm bei Gestänge (gegenläufig und gleichläufig)

€ Preisliste	a = Breite [mm]													
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200			
b = Höhe [mm]	200													
	300													
	400													
	500													
	600													
	700													
	800													
	900													
	1000													
	1100													
	1200													

Preise auf Anfrage

Ausschreibungstext

Jalousieklappe Fabrikat AEROTECHNIK SIEGWART Ausführung JL, luftdicht nach DIN 1946 Teil 4 und DIN EN 1751 Klasse 4, Rahmen aus verzinktem Stahlblech, verzinkte Lamellen 100 mm breit, aus verwindungsstefem Hohlprofil, Lager wartungsfrei und luftdicht, Lamellenkopplung einseitig mit Alu-Zahnrädern und Dichtringen, Lamellenende gegenüber Zahnrad mit Dichtung.

Abmessung: Breite (a) = _____ mm

Höhe (b) = _____ mm

Zubehör: _____

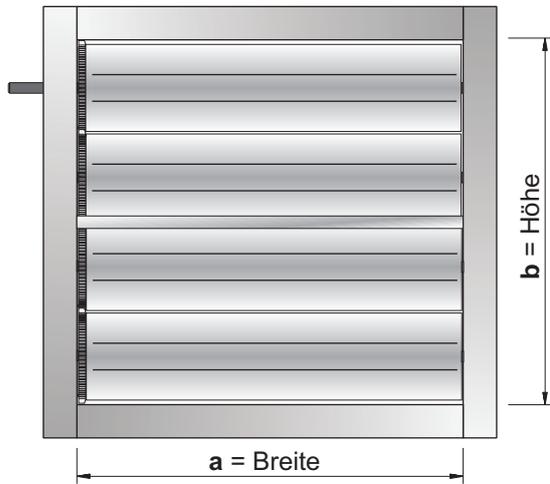


Aerotechnik E. Siegwart GmbH
 Untere Hofwiesen · D-66299 Friedrichsthal
 ☎ + 49 (0) 6897/859-0 · 📠 +49 (0) 6897/859-150
 www.aerotechnik.de · info@aerotechnik.de

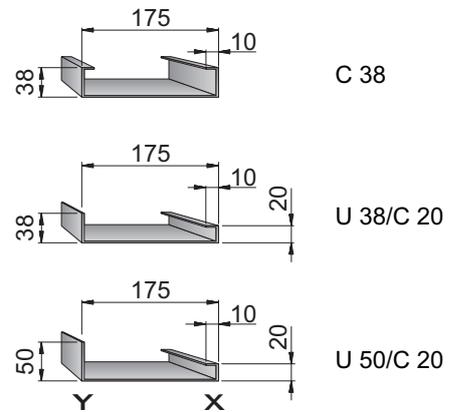
JL | Best.-Nr.: 255
Luftdicht

Jalousieklappen

Klappenbreite T = 175
Lamellenbreite T = 165



Flanschprofil



€ Preisliste	a = Breite [mm]													
	300	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600			
b = Höhe [mm]	345													
	510													
	675													
	840													
	1005													
	1170													
	1335													
	1500													
	1665													
	1830													
1995														

Preise auf Anfrage

Ausschreibungstext

Jalousieklappe Fabrikat AEROTECHNIK SIEGWART Ausführung JL, luftdicht nach DIN 1946 Teil 4 und DIN EN 1751 Klasse 4, Rahmen aus verzinktem Stahlblech, verzinkte Lamellen 165 mm breit, aus verwindungsstefem Hohlprofil, Lager wartungsfrei und luftdicht, Lamellenkopplung einseitig mit Alu-Zahnrädern und Dichtringen, Lamellenende gegenüber Zahnrad mit Dichtung.

Abmessung: Breite (a) = _____ mm

Höhe (b) = _____ mm

Zubehör: _____



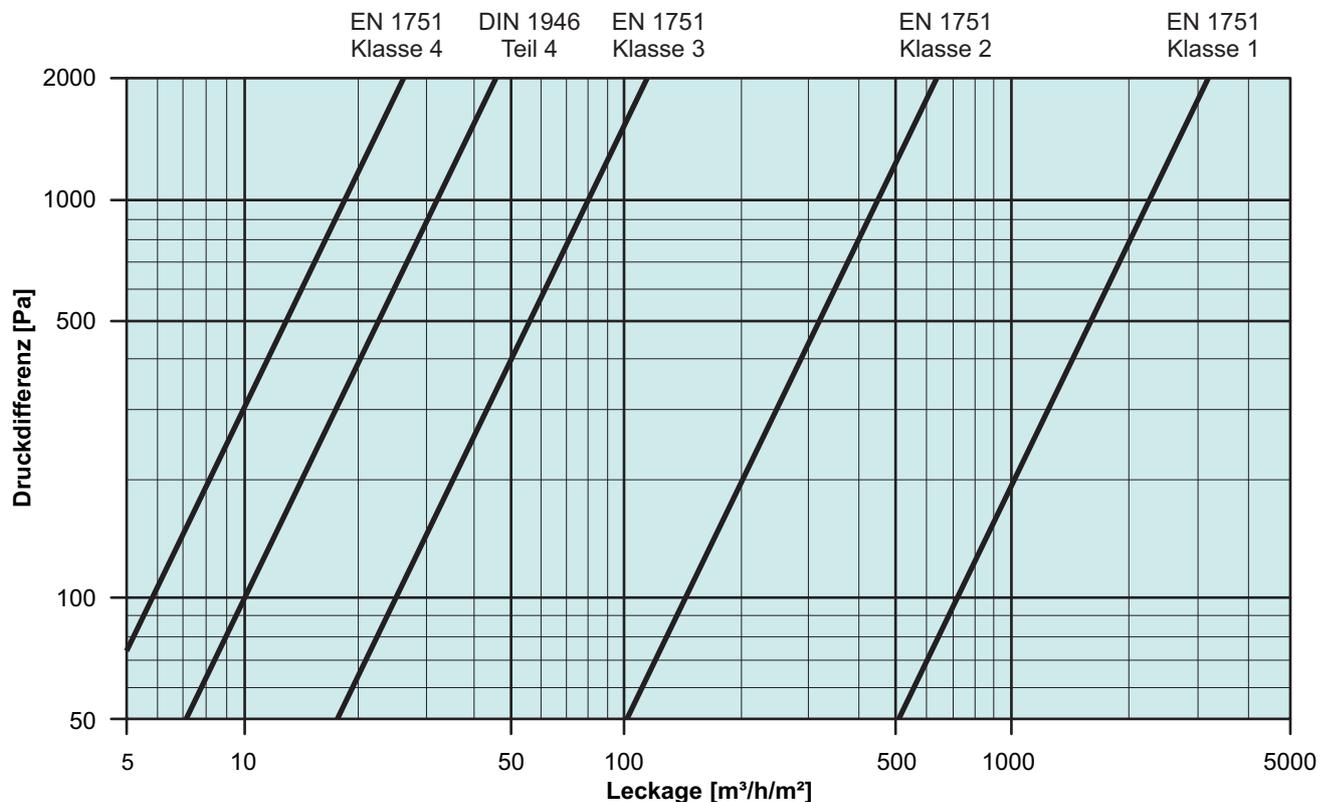
Aerotechnik E. Siegwart GmbH
 Untere Hofwiesen · D-66299 Friedrichsthal
 ☎ + 49 (0) 6897/859-0 · 📠 +49 (0) 6897/859-150
 www.aerotechnik.de · info@aerotechnik.de

Jalousieklappen

Zertifizierte Jalousieklappen nach Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX)

- . Wir fertigen für Sie in allen Abmessungen:
- . Jalousieklappen ATEX Typ JS und JL
- . In verzinktem Stahlblech, Aluminium, 1.4301 (V2A), sowie in 1.4571 (V4A)
- . Wahlweise pulverbeschichtet, Farbton nach RAL

Leckage nach DIN EN 1751



Aerotechnik E. Siegwart GmbH
Untere Hofwiesen · D-66299 Friedrichsthal
☎ + 49 (0) 6897/859-0 · 📠 +49 (0) 6897/859-150
www.aerotechnik.de · info@aerotechnik.de