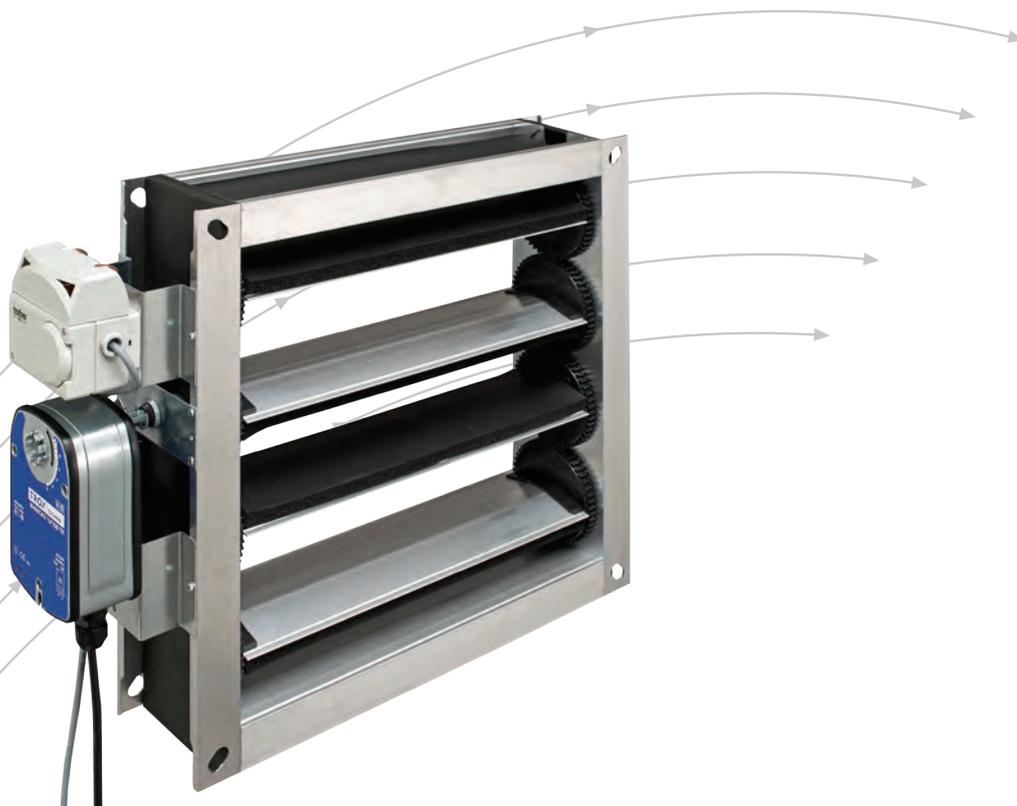


# Aufzugsschacht- Belüftung

JZ-Lift Klappe für Wandanbau  
Typ JZ-(LL)-AL-Lift



**TROX<sup>®</sup> TECHNIK**



The art of handling air

TROX HESCO Schweiz AG  
Walderstrasse 125  
Postfach 455  
CH-8630 Rüti ZH

Tel. +41 55 250 71 11  
Fax +41 55 250 73 10  
[www.troxhesco.ch](http://www.troxhesco.ch)  
[info@troxhesco.ch](mailto:info@troxhesco.ch)

# Inhalt · Beschreibung · Elektrischer Anschluss · Sicherheitshinweise

## Inhalt

Beschreibung · Elektrischer Anschluss ·	
Sicherheitshinweise _____	2
Abmessungen · Einbau _____	3
Anschluss-Schema · Bestellinformationen _____	4

## Beschreibung

Aufzugschacht-Entlüftungsklappe Typ JZ-(LL)-AL-Lift für Wandanbau, bestehend aus einer Jalousieklappe aus Aluminium (JZ-AL), mit Federrücklaufantrieb 230V (24V) und Raumthermostat mit zwei Schaltpunkten (25°C/35°C).

### Optionen:

- Jalousieklappe Typ JZ-LL-AL (luftdichte Variante nach EN1751/Klasse 4) mit Federrücklaufantrieb 230V (24V) und Raumthermostat mit zwei Schaltpunkten (25°C/35°C)
- Isolierte Variante der Jalousieklappe und Wetterschutzgitter, zur Verhinderung von Kondenswasser (Rahmen und Lamellen isoliert mit 13mm EPDM).

## Elektrischer Anschluss

Spannung	Typ
AC/DC24V	LF24-ST (4Nm)
AC 230 V	LF230 (4NM)

### Luftdichte Klappe:

AC/DC24V	SF24-ST (15NM)
AC 230 V	SF230 (15Nm)

### Hinweis:

Die elektrische Zuleitung darf im gleichen Schutzrohr wie die Schachtbeleuchtung installiert werden.

## Sicherheitshinweise

### VORSICHT!

**Verletzungsgefahr an scharfen Kanten, Graten, spitzen Ecken und dünnwandigen Blechteilen!**

- Bei allen Arbeiten vorsichtig vorgehen.
- Schutzhandschuhe, Sicherheitsschuhe und Schutzhelm tragen.

### GEFAHR!

**Stromschlag beim Berühren spannungsführender Teile. Elektrische Ausrüstungen stehen unter gefährlicher elektrischer Spannung. Nichtbeachtung kann Tod, schwere Körperschäden oder Sachschaden verursachen!**

- An den elektrischen Komponenten dürfen nur Elektrofachkräfte arbeiten.
- Vor Arbeiten an der Elektrik die Versorgungsspannung ausschalten.

### WARNUNG!

**Verletzungsgefahr bei unzureichender Qualifikation!**

- Unsachgemässer Umgang kann zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.
- Alle Tätigkeiten nur durch dafür qualifiziertes Personal durchführen lassen.

### WARNUNG!

**Gefahr durch Fehlgebrauch! Fehlgebrauch des Produktes kann zu gefährlichen Situationen führen.**

Das Produkt darf nicht eingesetzt werden:

- in Ex-Bereichen;
- im Freien ohne ausreichenden Schutz gegen Witterungseinflüsse;
- in Atmosphären, die planmässig oder ausserplanmässig aufgrund chemischer Reaktionen eine schädigende und/oder Korrosion verursachende Wirkung auf das Produkt ausüben.

### VORSICHT!

**Beschädigung des Produktes durch unsachgemässe Behandlung! Gerät vor Inbetriebnahme auf Schäden und Verunreinigung prüfen und beheben!**

Unsachgemässer Umgang kann zu erheblichen Sachschäden am Produkt führen.

- keine säurehaltigen oder scheuernden Reinigungsmittel verwenden.
- Klebstoffe von Klebebändern können Farbschäden verursachen.
- unverhältnismässige Feuchtigkeit kann zu Farbschäden und Korrosion führen.
- Nur ausdrücklich spezifizierte Reinigungsmittel, Fette und Öle benutzen.

## Abmessungen

Typ	Abmessung (bxh in mm)	Freier Querschnitt Klappe (in m <sup>2</sup> )	Freier Querschnitt Wetterschutzgitter (in m <sup>2</sup> )	Für Liftschachtquerschnitt (in m <sup>2</sup> )
JZ-(LL)-AL-....	250x200	0,040	0,030	Bis 3,0
JZ-(LL)-AL-....	400x400	0,128	0,088	Alle Grössen
JZ-(LL)-AL-....	600x500	0,240	0,165	Alle Grössen
JZ-(LL)-AL-....	1000x300	0,240	0,165	Alle Grössen
JZ-(LL)-AL-....	500x400	0,160	0,110	Alle Grössen
JZ-(LL)-AL-....	600x400	0,192	0,132	Alle Grössen

weitere Abmessungen auf Anfrage!

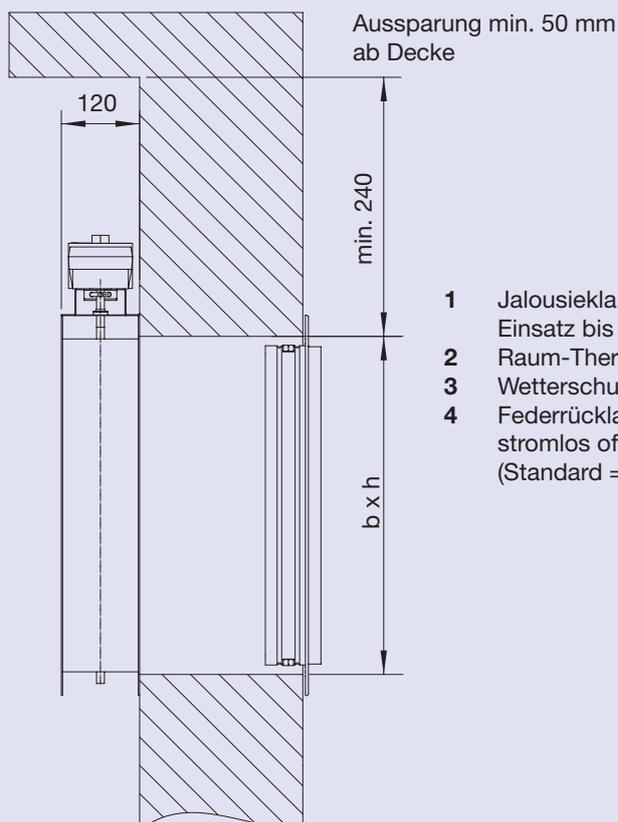
### Passende Wetterschutzgitter:

siehe Produktbroschüre „Wetterschutzgitter“ L-05-1-01d

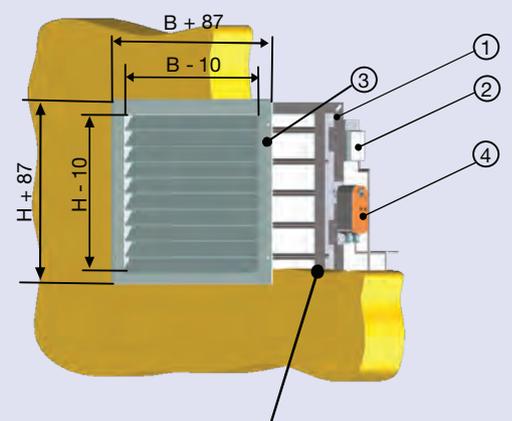
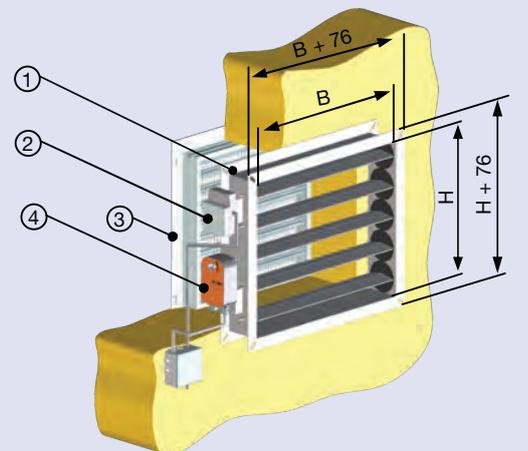
### Einbau

Die Einheit wird an der Innenseite des Schachtes (Wand oder Decke) auf die Öffnung angeschlagen. Dabei ist zu beachten, dass die Öffnung nicht grösser als das Nennmass der Klappe sein darf.

Die Einheit ist für Aussenaufstellung nicht geeignet, sie muss entsprechend geschützt werden (Regenhut, Dachaufbauten etc).

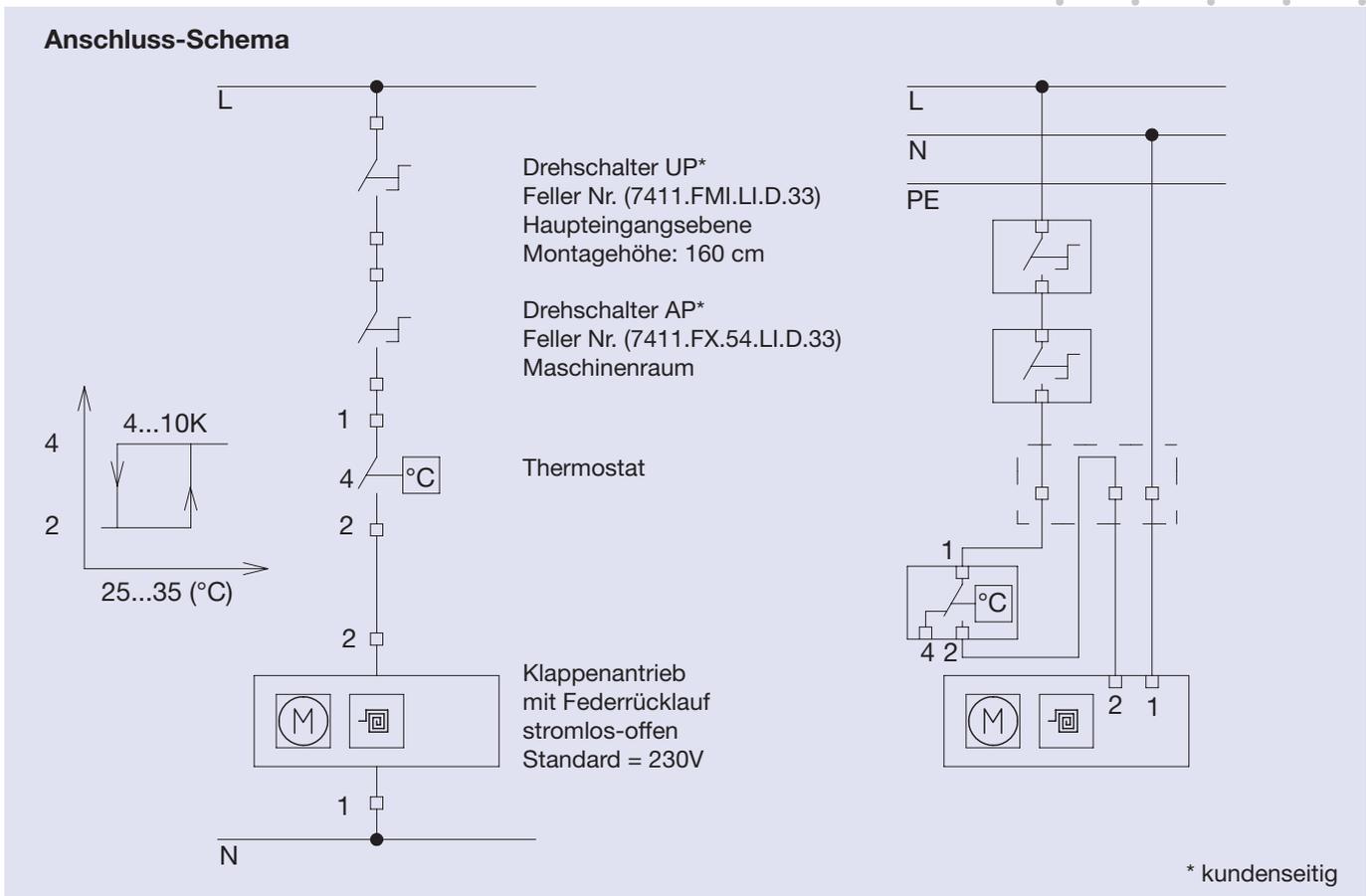


- 1 Jalousieklappe; Einsatz bis 70° C
- 2 Raum-Thermostat
- 3 Wetterschutzgitter
- 4 Federrücklaufantrieb stromlos offen (Standard = 230V)

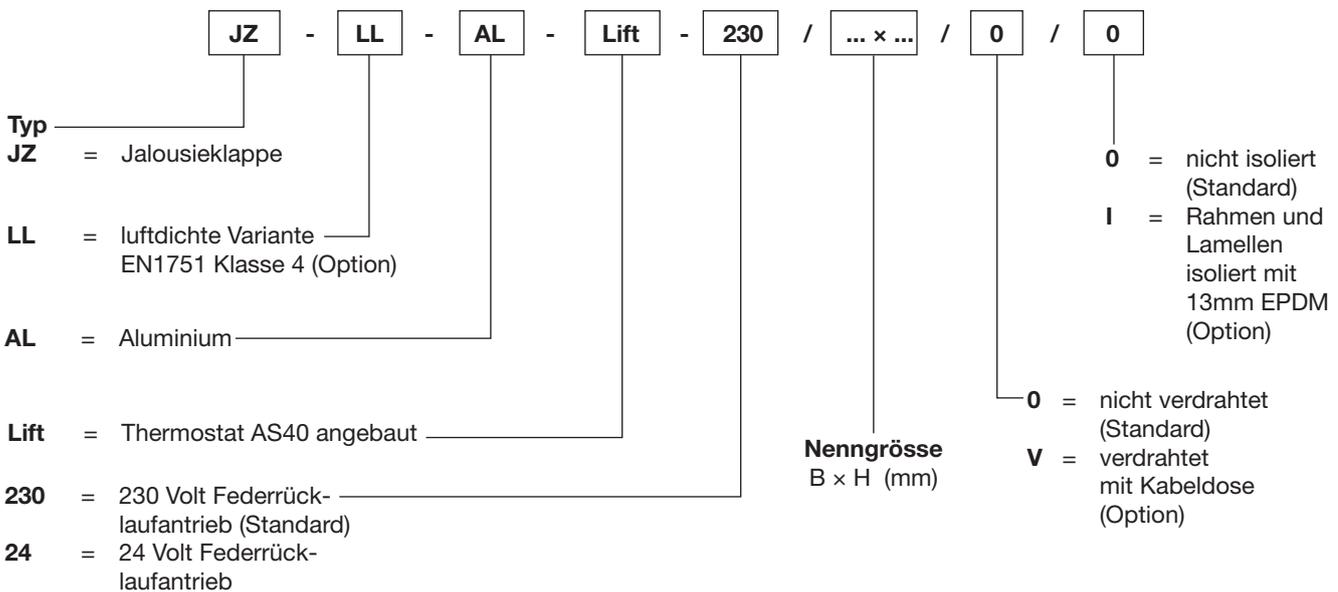


Stahldübel und Schrauben bauseits

# Anschluss-Schema · Bestellinformationen



### Bestellschlüssel



### Bestellbeispiel

1 Stk JZ-AL-Lift-230 / 600 x 500 / V / I

B x H = JZ-G-Lift Nennmass = Bestell-Nennmass