

SCHNELLINSTALLATIONSANLEITUNG



AirEye®

**LESEN UND SPEICHERN
DIESE ANLEITUNG**



Bedienungsanleitung und Wartung:
bigfans.com/support



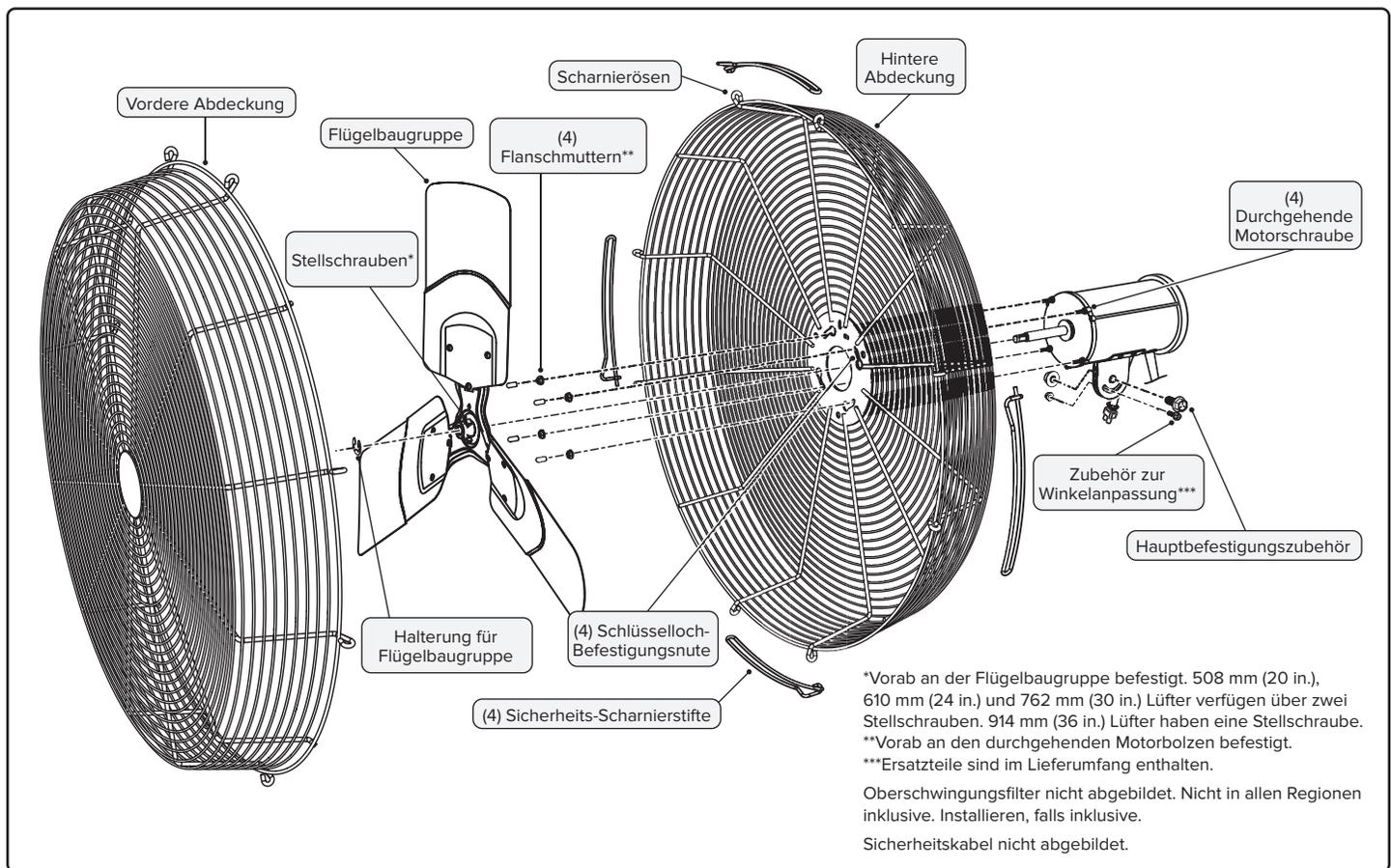
⚠ ACHTUNG: Um das Verletzungsrisiko zu minimieren, verwenden Sie das Gerät ausschließlich mit den Montage-Baugruppenmodellen 007180, 007262, 009182, 007265 und 008001, hergestellt von Big Fans.

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Lüftergröße	Lüftergewicht*	Eingangsleistung	Maximale Ampere	Maximale Leistung
508 mm (20 in.)	14,5 kg (32 lb)	100–120 VAC, 1Φ, 50/60 Hz 200–240 VAC, 1Φ, 50/60 Hz	6,05 A 3,85 A	421 W 413 W
610 mm (24 in.)	17,2 kg (38 lb)	100–120 VAC, 1Φ, 50/60 Hz 200–240 VAC, 1Φ, 50/60 Hz	4,73 A 2,97 A	315 W 314 W
762 mm (30 in.)	20,4 kg (45 lb)	100–120 VAC, 1Φ, 50/60 Hz 200–240 VAC, 1Φ, 50/60 Hz	7,7 A 4,48 A	552 W 536 W
914 mm (36 in.)	30,4 kg (67,1 lb)	110–120 VAC, 1Φ, 50/60 Hz 200–240 VAC, 1Φ, 50/60 Hz	9,46 A 5,83 A	702 W 669 W

*Einschließlich Lüftermotor, Flügel und Gehäusebaugruppe.

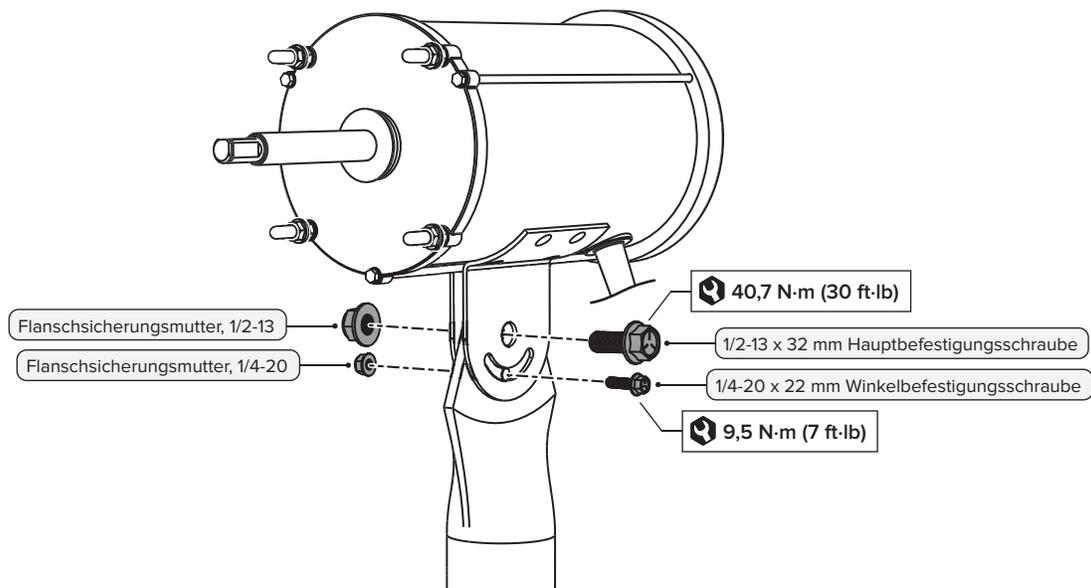
TEILE UND BEFESTIGUNGSTEILE



1. MOTOR

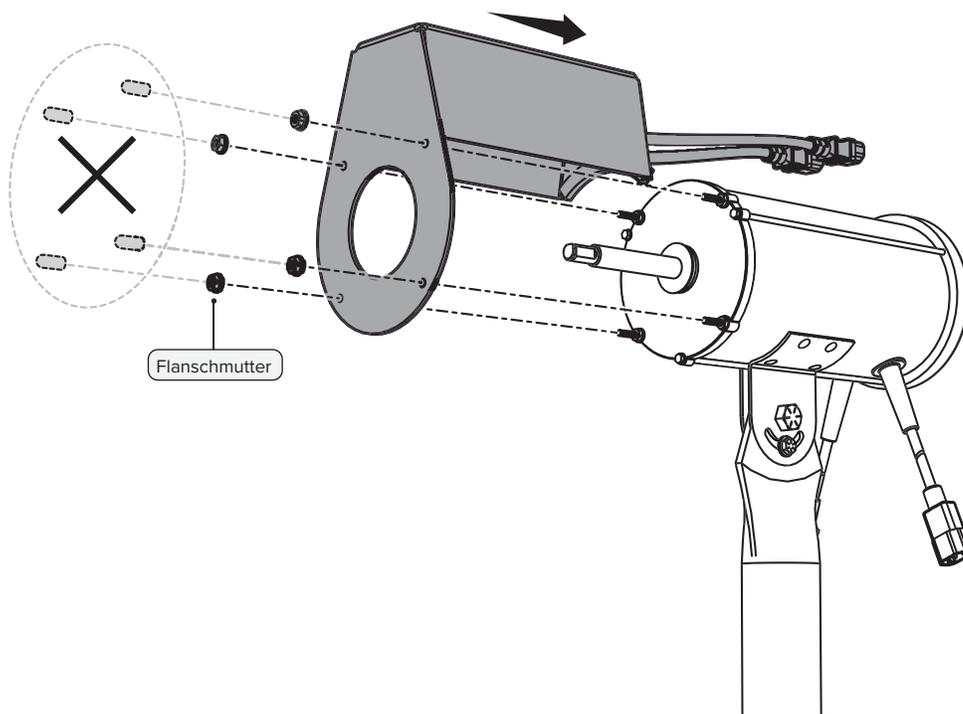
Vergewissern Sie sich, dass die Lüfterhalterung gemäß der Montageanleitung installiert wurde.

Wenn Sie den Motorwinkel anpassen möchten, lösen Sie den Hauptbefestigungsbolzen und den Winkelanpassungsbolzen



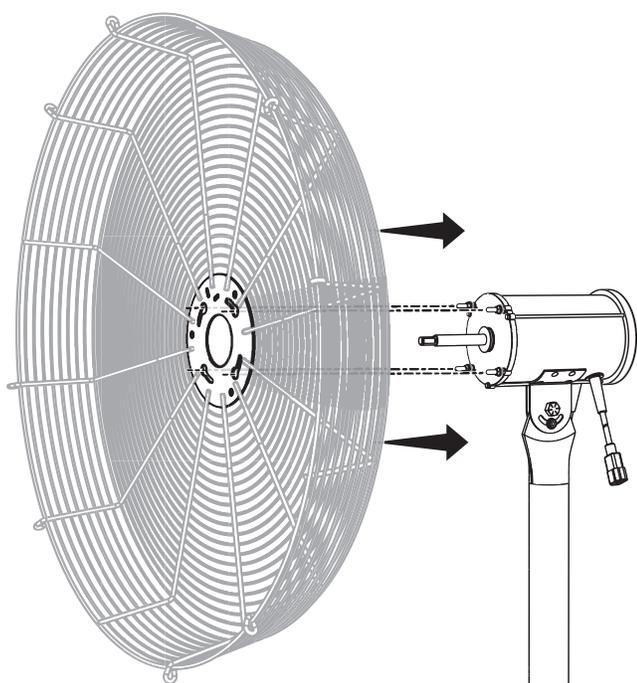
2. OBERSCHWINGUNGSFILTER (FÜR 914 MM LÜFTER)

Nur für ausgewählte Regionen. Installieren Sie diesen, falls er mit Ihrem Lüfter geliefert wurde.

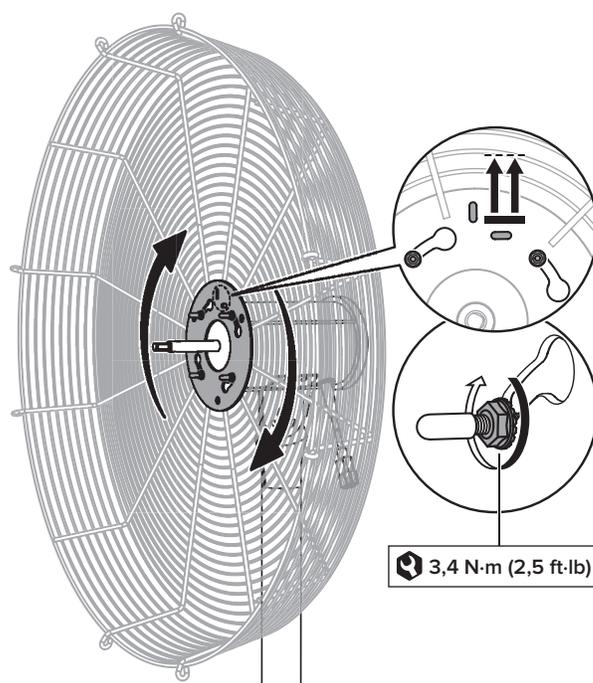


3. HINTERE ABDECKUNG

Befestigungsните ausrichten

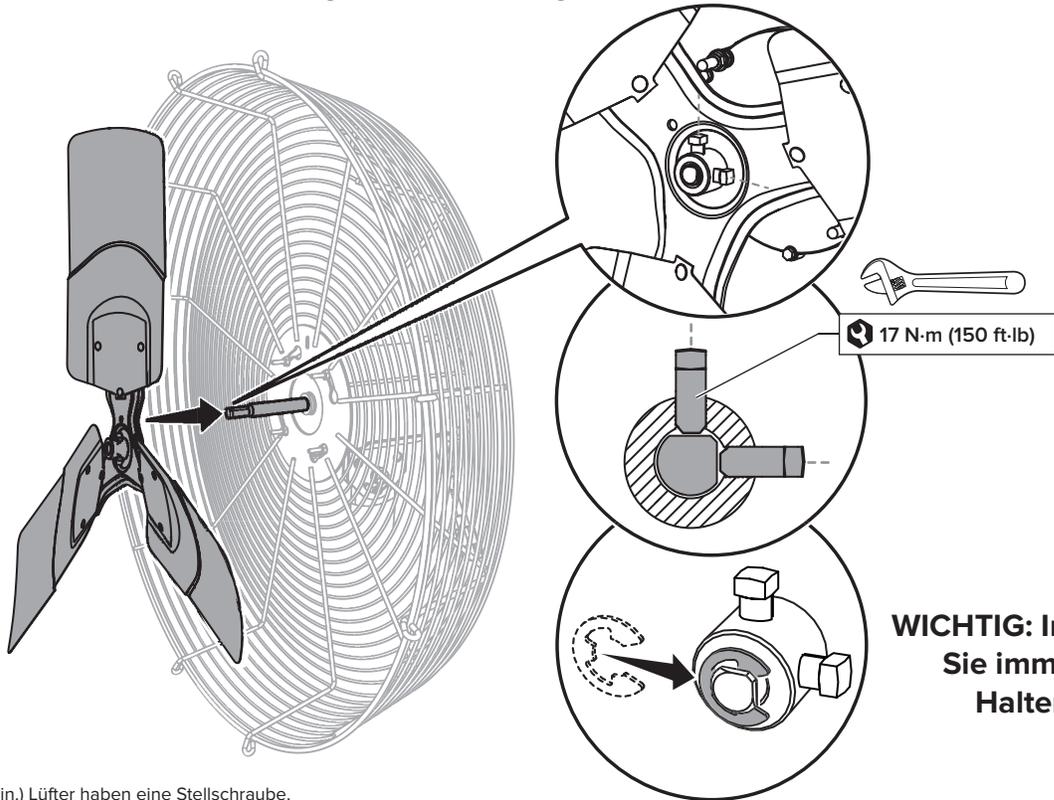


Abdeckung sichern



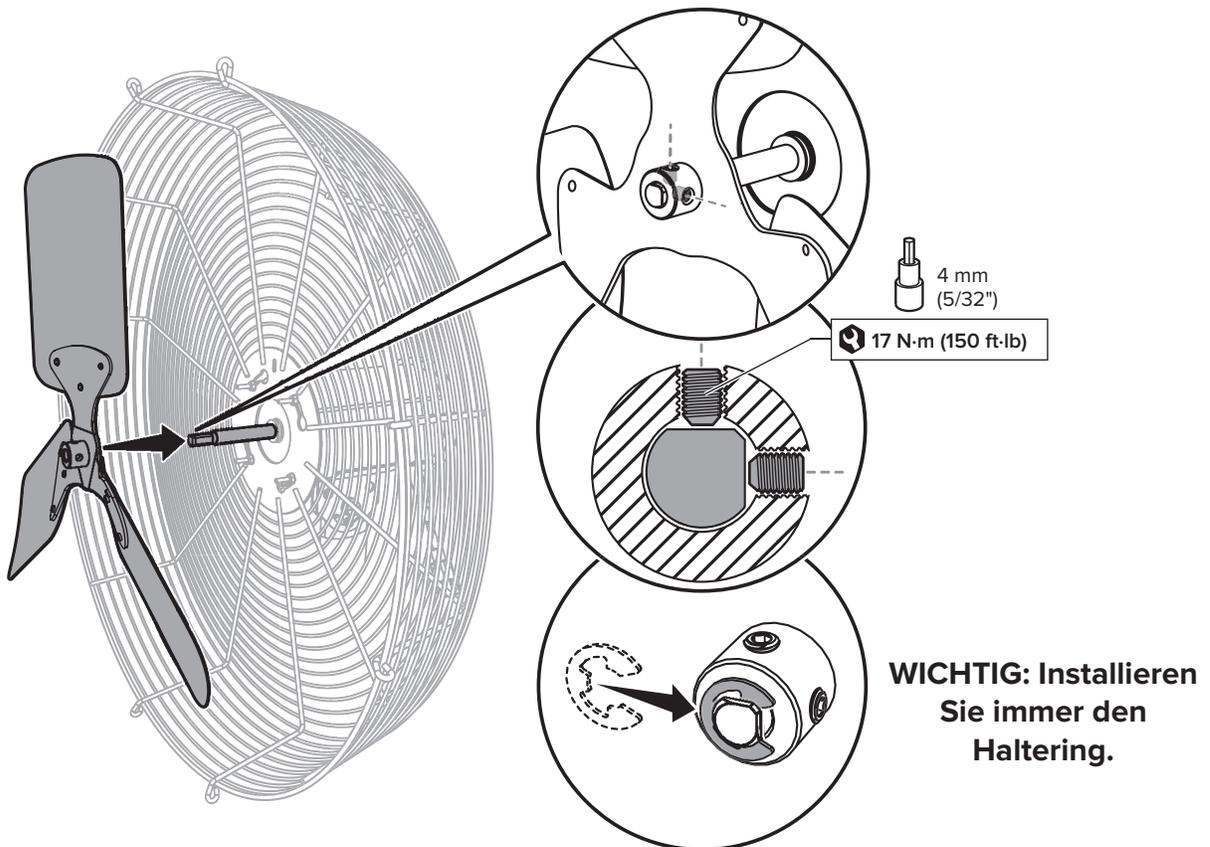
4. FLÜGELBAUGRUPPE

Vergewissern Sie sich, dass die Flügelbaugruppe vollständig auf der Wellenschulter sitzt und dass die Stellschrauben auf die Abflachungen der Welle ausgerichtet sind.



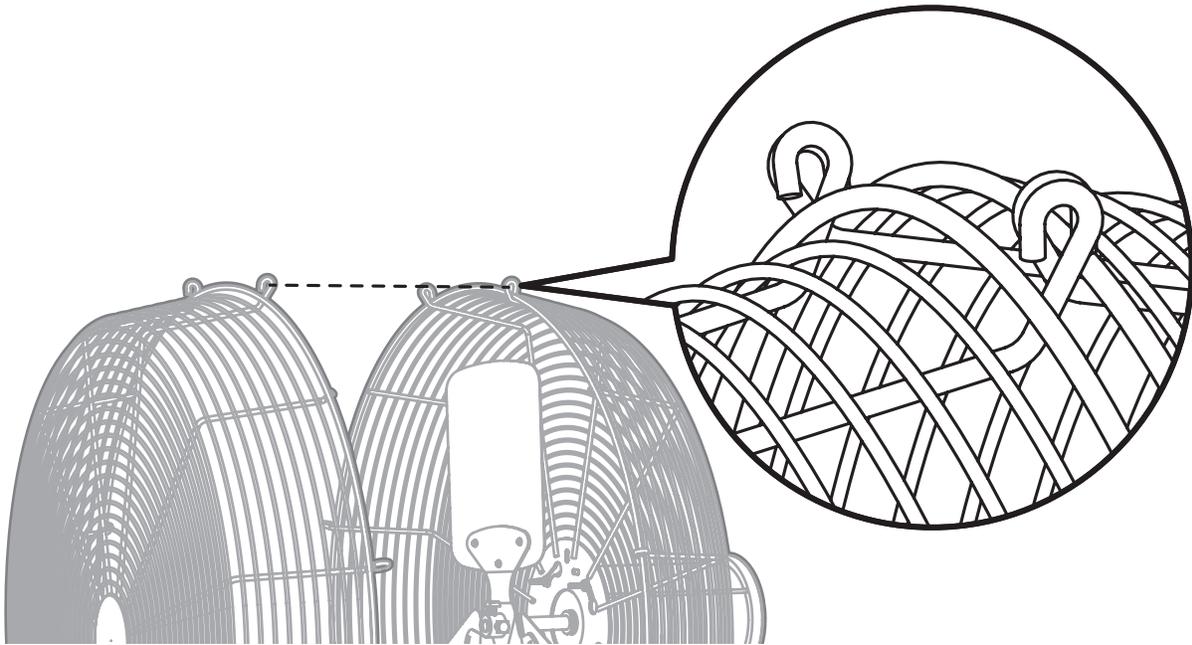
914 mm (36 in.) Lüfter haben eine Stellschraube.

ODER



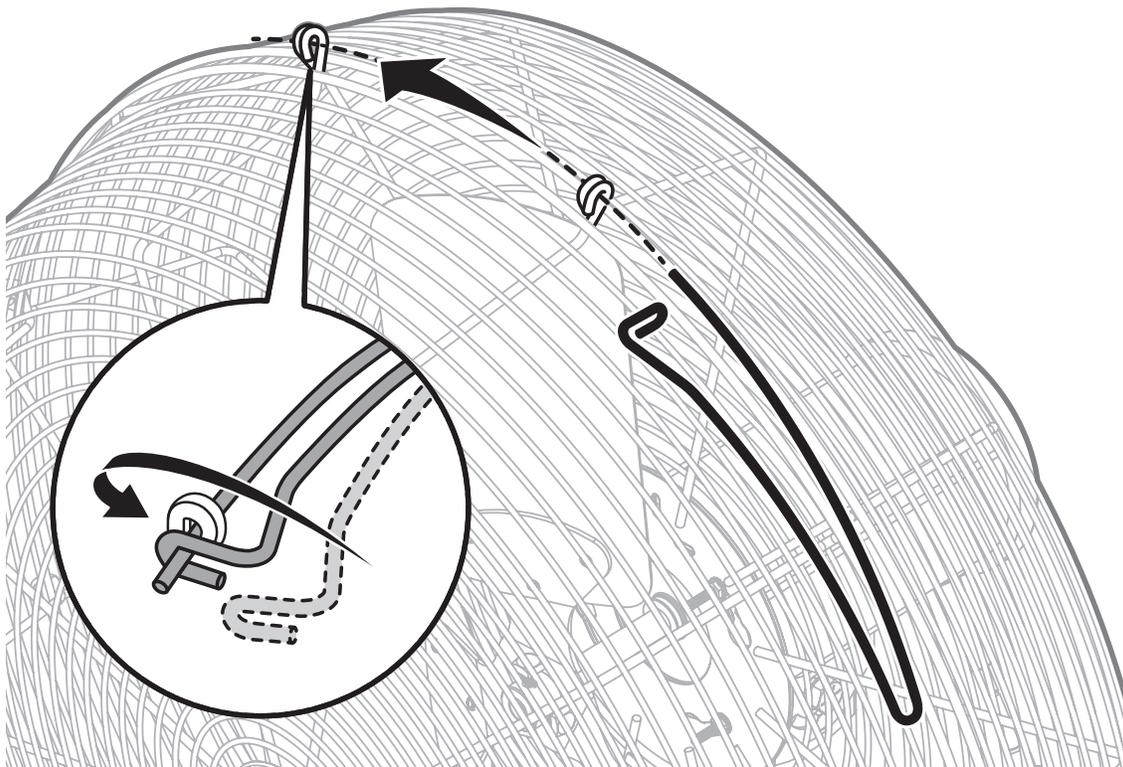
5. VORDERE ABDECKUNG

Ösen ausrichten



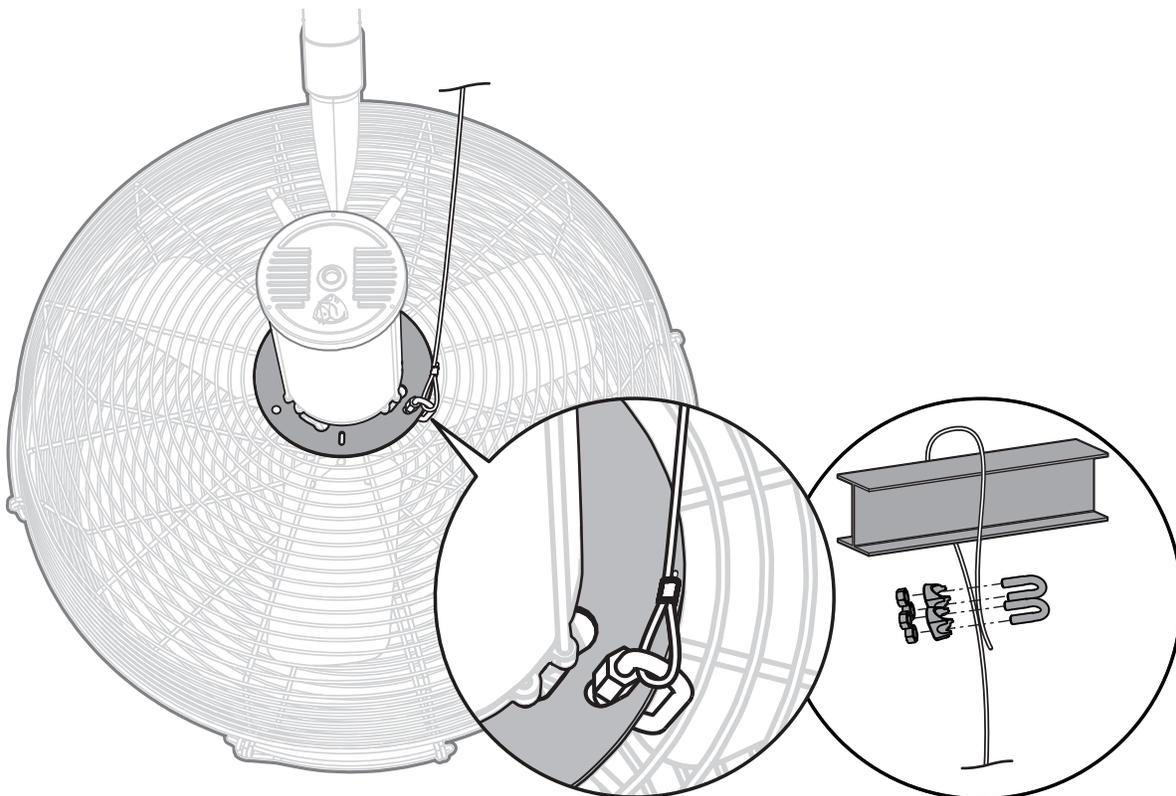
Scharnierstifte anziehen

Fangen Sie mit dem obersten Scharnier an.



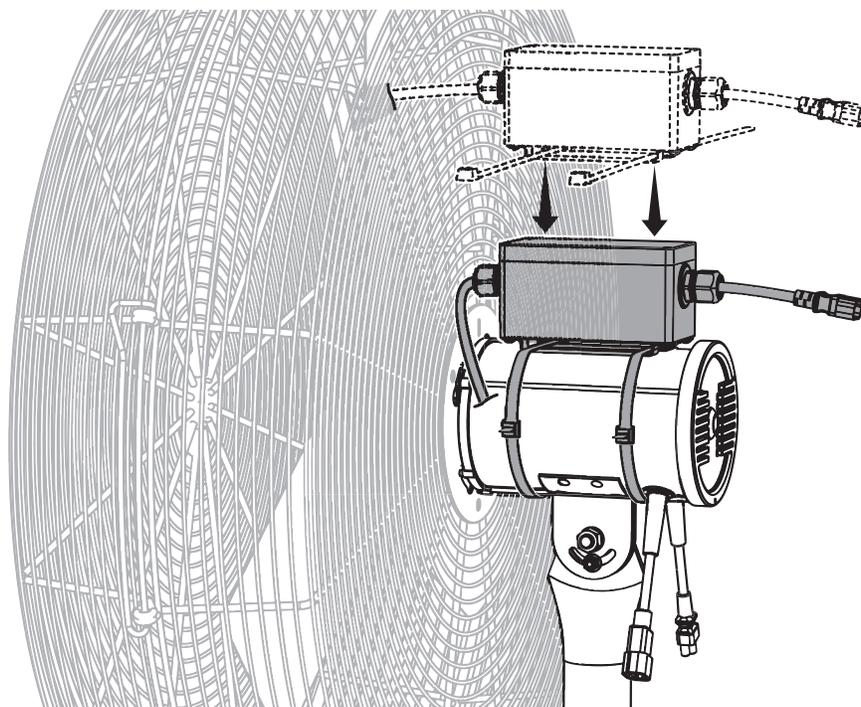
6. SICHERHEITSKABEL

Befestigen Sie das Sicherheitskabel *auf keinen Fall* an der Halterung des Lüfters.



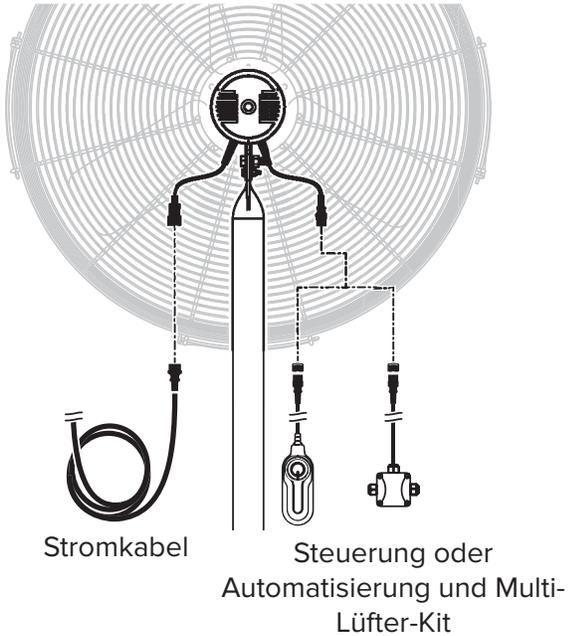
7. OBERSCHWINGUNGSFILTER (508, 610 UND 762 MM LÜFTER)

Nur für ausgewählte Regionen. Installieren Sie diesen, falls er mit Ihrem Lüfter geliefert wurde.

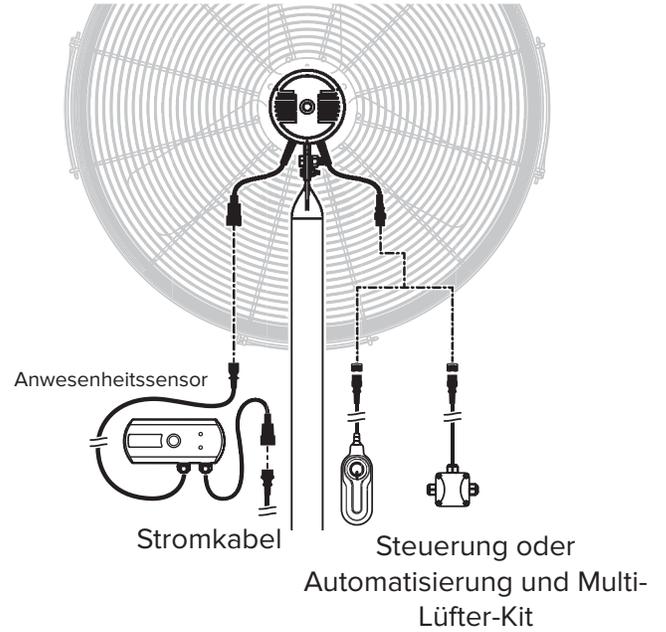


ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE

Nur Lüfter

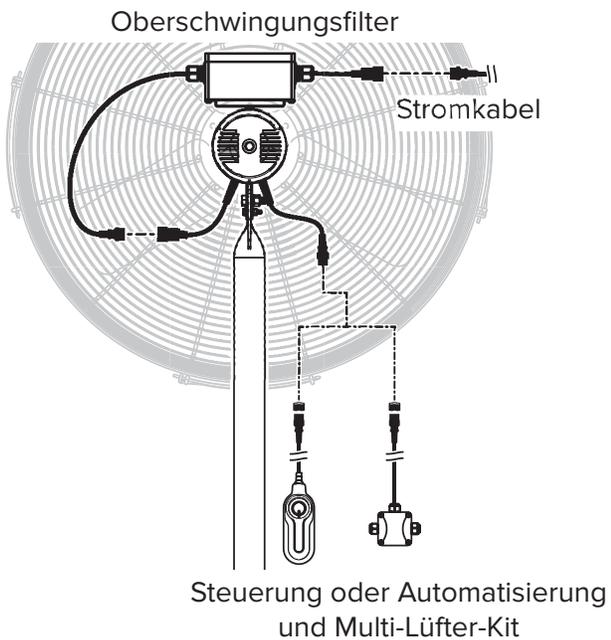


Lüfter mit Anwesenheitssensor

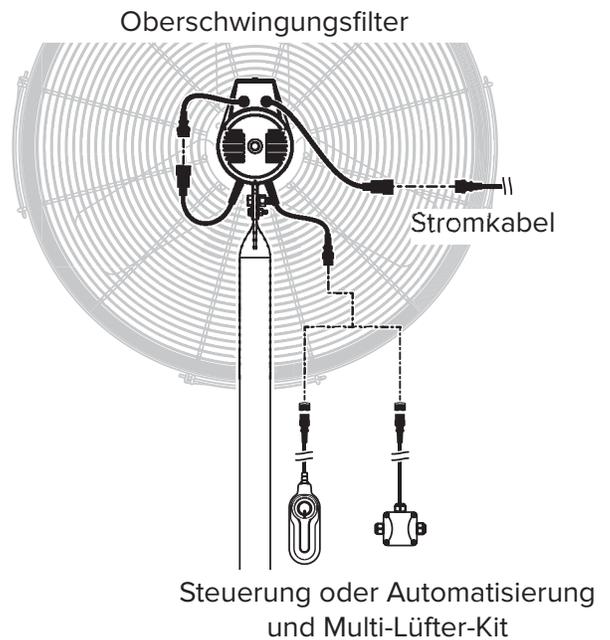


ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE: LÜFTER MIT OBERSCHWINGUNGSFILTER

508, 610 und 762 mm Lüfter

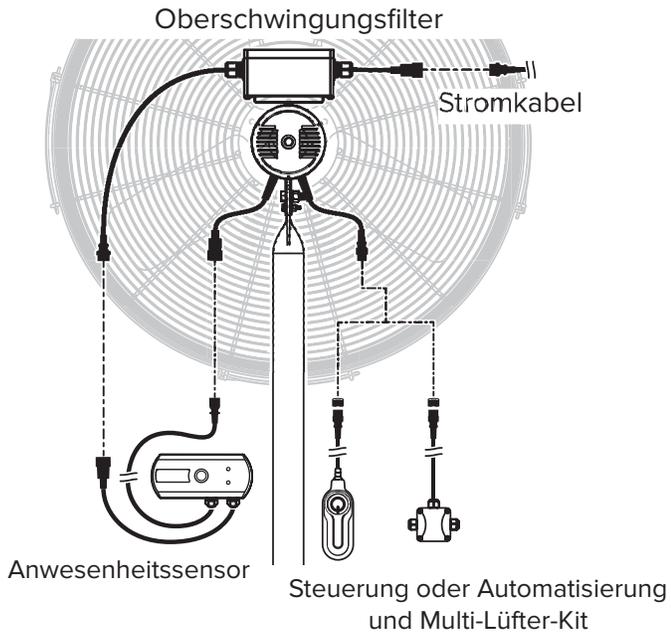


914 mm Lüfter

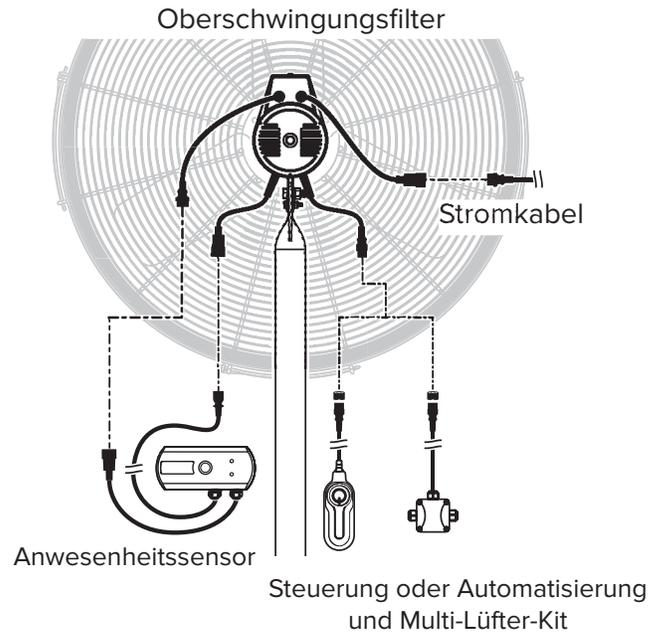


ELEKTRISCHE ANSCHLÜSSE: LÜFTER MIT ANWESENHEITSSENSOR UND OBERSCHWINGUNGSFILTER

508, 610 und 762 mm Lüfter

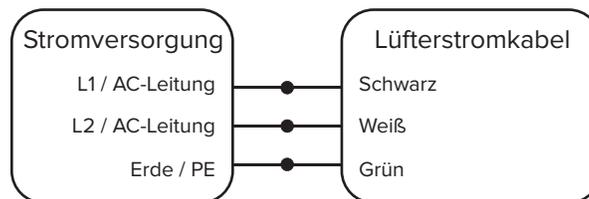


914 mm Lüfter

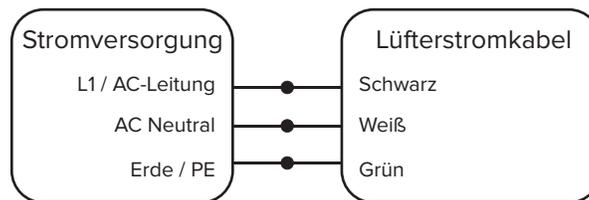


STROMLEITUNG: 200–240-V-LÜFTER

Einphasig (L1 + L2 + PE)



Einphasig (L1 + N + PE)



Entspricht UL 507: Elektrische Lüfter
Zertifiziert nach CSA C22.2 Nr. 113: Lüfter & Ventilatoren

