



Luftschleieranlagen Typ A



Luftschleieranlagen Typ A

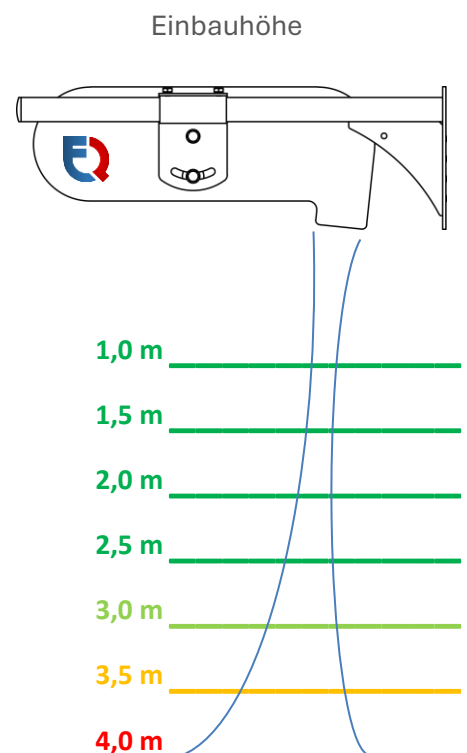
Kompakte Baugröße	250 x 600 (300 x 775) mm
Flexible Düsenbreite	75 bis 775 cm (Standard)
Leistungsstarke Ventilatoren	bis 19.500 m ³ /h bis 650 Pa
Hochwertige Materialien	Edelstahl, POM, Verbundstoff
Einbauhöhe optimal	bis 300 cm Höhe

Ausführung

Gehäuse: aus Edelstahl oder Aluminium-Verbundmaterial vom Marktführer. Die Gehäuse sind dadurch Korrosionsfest und Schallgedämmt. Neben der Standardfarbe Platinweiß gibt es 7 weitere Standard-RAL-Farbtöne. Für noch mehr Exklusivität und Individualität ist auch eine Folierung in Wunschfarbe oder mit Logo möglich.

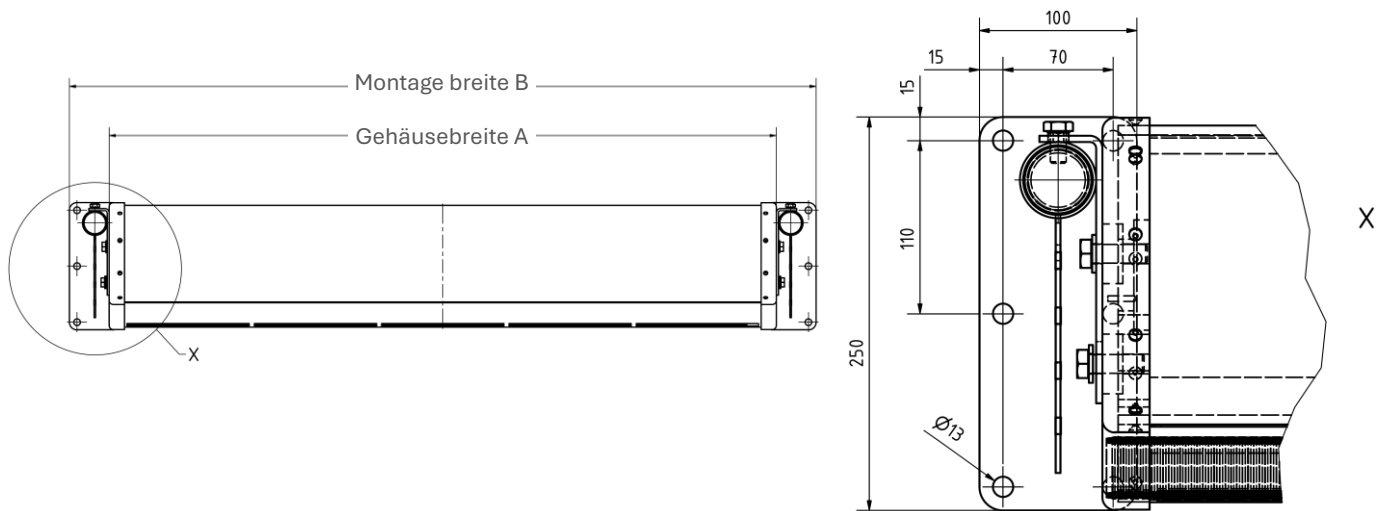
Gebälse: Hochrobuste, energieeffiziente und leise EC-Ventilatoren mit extra schnellem Anlaufverhalten, welche durchschnittlich 37 % weniger Energie verbrauchen als AC-Ventilatoren. Wir setzen Ventilatoren vom weltweit führenden Hersteller ein. Weitere Vorteile sind die flexible Drehzahlsteuerung (auch stufenlos) und die IP54 geschützte Elektronik.

Montage: Edelstahlkonsole mit Schwenkmechanik. Durch den Einsatz spezieller Befestigungstechnik und Sonderkonstruktionen ist die Montage auf nahezu jedem Untergrund und in jeder Einbausituation möglich.



Befestigungspunkte

Standardausführung – Sonderabmessungen auf Anfrage



Montagevarianten

Normale Baubreite



Reduzierte Baubreite



Seitenmontage



Deckenmontage



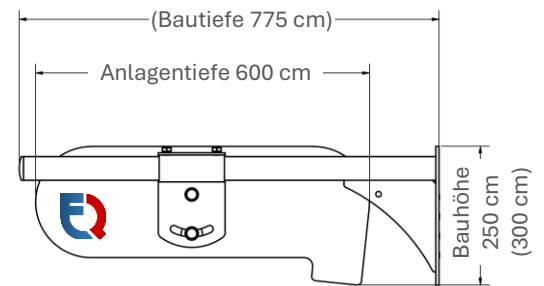
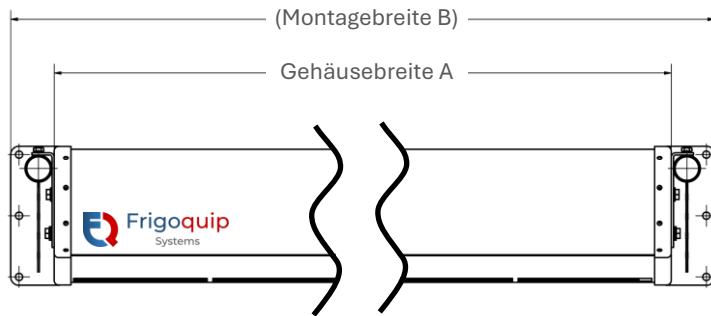
Variable Montagehöhe



Abgehängte Montage



Technische Daten



*Type	Luftmenge [m ³ /h]	Gewicht [kg]	A [cm]	B [cm]	Leistung [W]	Strom [A]
A-75	1.300	32	81	96,6	170	1,35
A-125	2.600	45	131	146,6	340	2,7
A-175	3.900	58	181	196,6	510	4,05
A-225	5.200	72	231	246,6	680	5,4
A-275	6.500	85	281	296,6	850	6,75
A-325	7.800	98	331	346,6	1.020	8,1
A-375	9.100	111	381	396,6	1.190	9,45
A-425	10.400	124	431	446,6	1.360	10,8
A-475	11.700	137	481	496,6	1.530	12,15
A-525	13.000	150	531	546,6	1.700	13,5
A-575	14.300	163	581	596,6	1.870	14,85
A-625	15.600	176	631	646,6	2.040	16,2
A-675	16.900	189	681	696,6	2.210	17,55
A-725	18.200	202	731	746,6	2.380	18,9
A-775	19.500	215	781	796,6	2.550	20,25

* Standardbaugrößen. Bei Bedarf können wir auch individuelle Baugrößen fertigen.



Zubehör und Sonderausstattung

Artikelnummer ___ = Düsenbreite	Bezeichnung
AS - EK - A - ___	Edelstahlkorpus Das Standard-Gehäuse wird durch Edelstahl ersetzt.
AS - SF - A - ___	Filtermodul – Vliesfilter Auswechselbare Vliesfiltermodule. Kostengünstige Lösung zum Schutz der Mitarbeiter, Anlagen und der Luftschleieranlage selbst. Haupteinsatzbereich Staubhaltige Luft.
AS - EF - A - ___	Filtermodul – Edelstahlfilter Wiederverwendbare Edelstahlfiltermodule. Besonders langlebige und nachhaltige Lösung zum Schutz der Mitarbeiter, Anlagen und der Luftschleieranlage selbst. Haupteinsatzbereich Staubhaltige Luft. Die Module können gereinigt und wiederverwendet werden.
AS - AF - A - ___	Filtermodul – Aluminiumfilter Wiederverwendbare Aluminiumfiltermodule. Besonders langlebige und nachhaltige Lösung zum Schutz der Mitarbeiter, Anlagen und der Luftschleieranlage selbst. Haupteinsatzbereich Aerosole und Fasern. Die Module können gereinigt und wiederverwendet werden.
AS - WH - A - ___	Heizung Heizregister, Wasser.
AS - EH - A - ___	Heizung Heizregister, Elektro.
AS - UV - A - ___	UV-C Entkeimung UV-C-Entkeimung nutzt energiereiches, kurzwelliges UV-Licht (ca. 254 nm), um Mikroorganismen wie Bakterien, Viren, Schimmelpilze und Hefen in der Luft effektiv abzutöten. Die Strahlung zerstört die DNA der Keime, verhindert deren Vermehrung und inaktiviert sie zu 99,9 % – das alles ohne Chemie.
AZ - SA - A - ___	Seitenabschottung - Streifenvorhänge Verhinderung lateraler Seitenwinde, welche eine Luftabschottung maßgeblich beeinflussen und eine Ablenkung des Luftschleiers unterbinden. Flexible Lösung.
AZ - PA - A - ___	Seitenabschottung – Paneele Verhinderung lateraler Seitenwinde, welche eine Luftabschottung maßgeblich beeinflussen und eine Ablenkung des Luftschleiers unterbinden. Auch als Umhausung einsetzbar.
AZ - AT - A - ___	Luftaufbereitung - Luftentfeuchtung Schutz von Produkten und Produktion, Werterhalt von Maschinen, Inventar und Gebäuden durch Verhinderung von Korrosion, Kondensat- oder Schimmelbildung.
AS - TK - A - ___	TK Ausführung Eisfreie Ausblasdüse und eisfreie Ansaugöffnung
AS - SE - A - ___	Steuerung im Edelstahlgehäuse

Frigoquip Systems GmbH

Denkmalsweg 1

49324 Melle

05422-7091945

info@frigoquip.de

www.frigoquip.de