



Luftschleieranlagen Typ B



Luftschleieranlagen Typ B

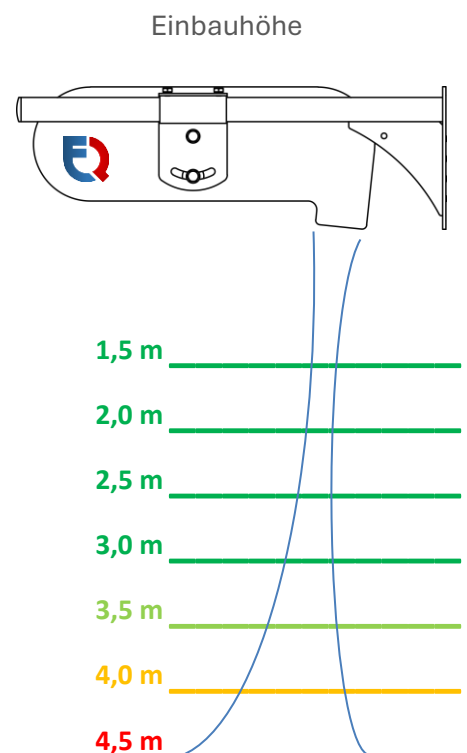
Kompakte Baugröße	250 x 600 (300 x 775) mm
Flexible Düsenbreite	75 bis 775 cm (Standard)
Leistungsstarke Ventilatoren	bis 29.900 m ³ /h bis 650 Pa
Hochwertige Materialien	Edelstahl, POM, Verbundstoff
Einbauhöhe optimal	bis 350 cm Höhe

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.

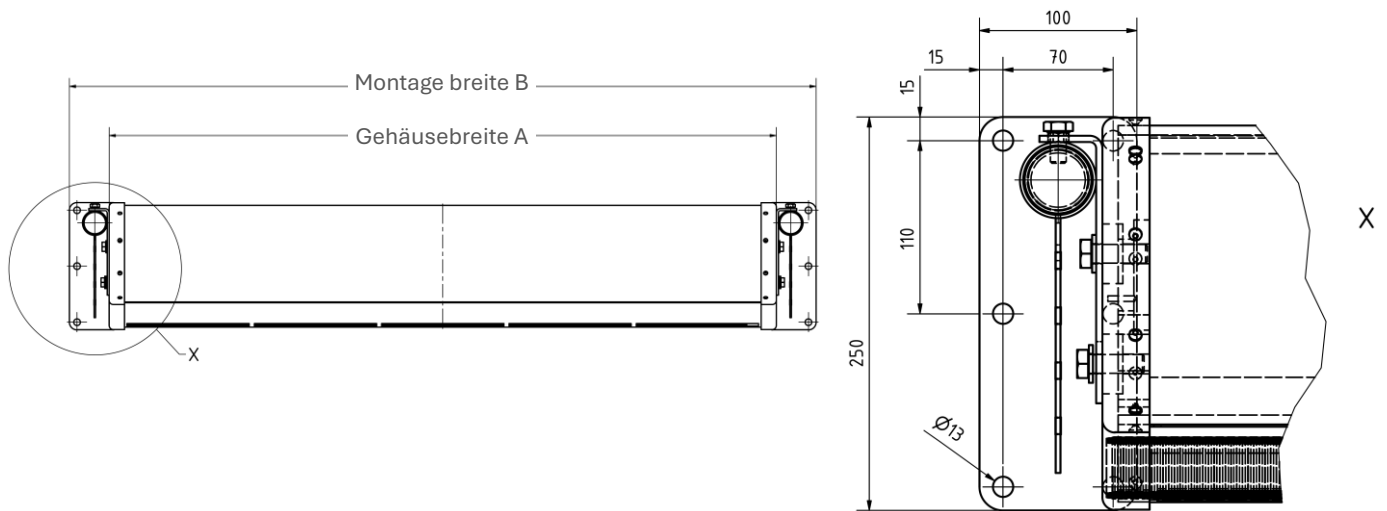
Gebälse: Hochrobuste, energieeffiziente und leise EC-Ventilatoren mit extra schnellem Anlaufverhalten, welche durchschnittlich 37 % weniger Energie verbrauchen als AC-Ventilatoren. Wir setzen Ventilatoren vom weltweit führenden Hersteller ein. Weitere Vorteile sind die flexible Drehzahlsteuerung (auch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



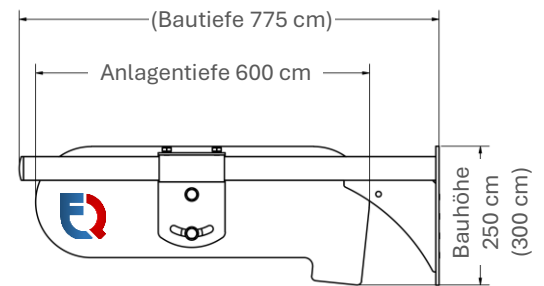
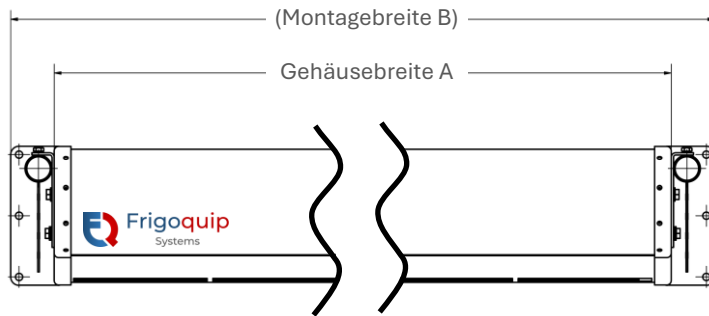
Variable Montagehöhe



Abgehängte Montage



Technische Daten



*Type	Luftmenge [m ³ /h]	Gewicht [kg]	A [cm]	B [cm]	Leistung [W]	Strom [A]
B-75	1.300	33	81	96,6	340	2,7
B-125	3.900	46	131	146,6	510	4,05
B-175	6.500	63	181	196,6	850	6,75
B-225	7.800	77	231	246,6	1.020	8,1
B-275	10.400	94	281	296,6	1.360	10,8
B-325	11.700	107	331	346,6	1.530	12,15
B-375	14.300	124	381	396,6	1.870	14,85
B-425	15.600	138	431	446,6	2.040	16,2
B-475	18.200	155	481	496,6	2.380	18,9
B-525	19.500	168	531	546,6	2.550	20,25
B-575	22.100	186	581	596,6	2.890	22,95
B-625	23.400	199	631	646,6	3.060	24,3
B-675	26.000	216	681	696,6	3.400	27
B-725	27.300	230	731	746,6	3.570	28,35
B-775	29.900	247	781	796,6	3.910	31,05

* 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