

Auslegung basiert auf:

empfohlenem Betriebspunkt
Ansaugtemperatur $t_{LE} = +20\text{ °C}$
Ausblastemperatur $t_{LA} = +33\text{ °C}$
Abschirmweite = bis 2.80 m

SILENCIO COLUM EC				2	2,5
Luftmenge max.		m³/h		4400	5280
Heizleistung	nenn¹	PWW 60/40 °C	kW	18,83	23,12
Durchflussmenge		PWW 60/40 °C	m³/h	0,74	0,92
Wasserwiderstand		PWW 60/40 °C	kPa	9,0	2,3
Anschlüsse Nennweite	Innengewinde	Zoll		2 x 1 1/4"	2 x 1 1/4"
	Vorlauf/Rücklauf	DN		32	32
EC-Ventilatoren	Spannung	V	230 / 1 / N / PE		
	Frequenz	Hz	50		
	Stromaufnahme max.	A	1,9		2,3
	Motorleistung max.	kW	0,4		0,5
Schalldruckpegel²	Größte Einstellung	dB(A)	52		53
Maße nach Zeichnung	Gerätehöhe/-breite (A)	mm	2000		2500
	Durchmesser	mm	600		600
Gewicht		kg	125		145

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

1. Nennbetrieb bezogen auf Betriebspunkt (siehe oben), Ausblastemperaturregelung empfohlen.
2. gemessen in 3 m seitlichem Abstand. Schalldruckpegel können je nach Umgebungsbedingungen variieren.

Voraussetzung für eine einwandfreie Funktion ist u.a. ein ausgeglichenes Druckverhältnis.

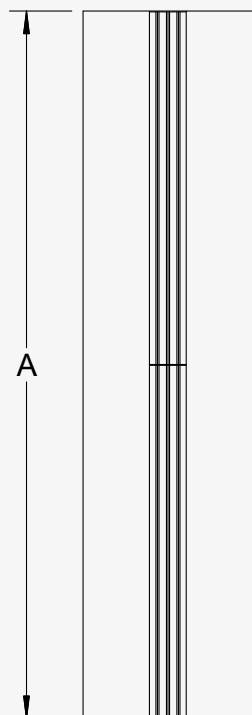
SILENCIO COLUM EC

EINBAUVARIANTE

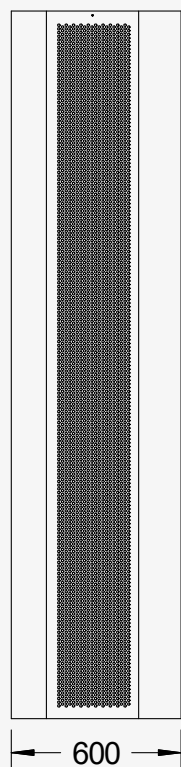
Stehend

Aufstellung links oder rechts

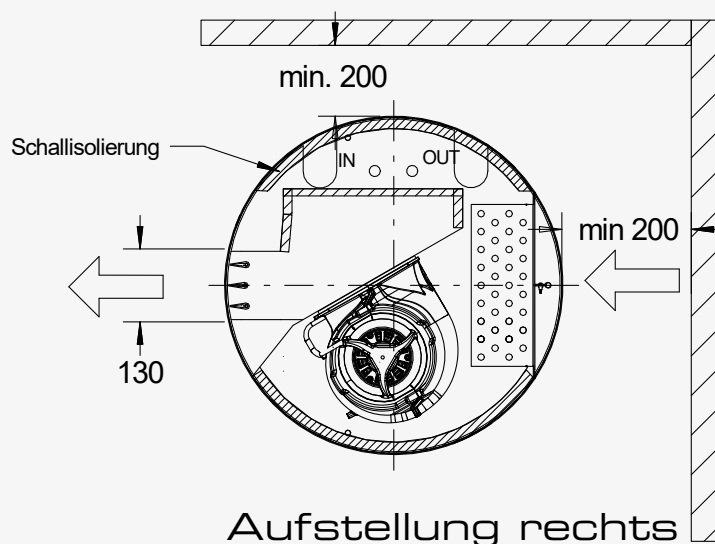
AUSBLASSEITE



ANSAUGSEITE



DRAUFSICHT



A = VARIABLE GERÄTELÄNGE

* TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Anschlussfertige Türluftschleieranlage für Umluftbetrieb zur seitlichen Aufstellung.