WING-R 2000 EC
TECHNISCHE DATEN

Auslegung basiert auf:

empfohlenem Betriebspunkt
Ansaugtemperatur tLE = +20 °C
Ausblastemperatur tLA = +34 °C
Abschirmweite = bis 2.50 m

WING-R 2000 EC			2002	2002,5	2003
Luftmenge max.		m^3/h	2700	3600	4500
Heizleistung nenn[1]	PWW 70/50 °C	kW	12,7	17,0	21,2
	PWW 60/40 °C	kW	12,7	17,0	21,2
Durchflussmenge	PWW 70/50 °C	m^3/h	0,56	0,75	0,93
	PWW 60/40 °C	m^3/h	0,55	0,74	0,92
Wasserwiderstände	PWW 70/50 °C	kPa	5,7	2,4	3,2
	PWW 60/40 °C	kPa	7,0	4,5	3,2
Anschlüsse Nennweite	Innengewinde	Zoll	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
	Vorlauf/Rücklauf	DN	20	20	20
EC-Ventilatoren	Spannung	V		230 / 1 / N / PE	
	Frequenz	Hz		50	
	Stromaufnahme	A	3,6	4,8	6,0
	Motorleistung	kW	0,5	0,66	0,83
Elektrische Heizregister 3-stufig	Spannung	V		400 / 3 / N / PE	
	Frequenz	Hz		50	
	Heizleistung	kW	4/8/12	6/12/18	6/12/18
Schalldruckpegel[2]	Größte Einstellung	dB(A)	59	60	61
Maße nach Zeichnung	Gerätehöhe (A)	mm	2000	2500	3000
	Gerätetiefe	mm	290	290	290
	Gerätebreite	mm	670	670	670
Gewicht		kg	70	90	100

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.

WING-G 2000 EC
TECHNISCHE DATEN

Auslegung basiert auf:

empfohlenem Betriebspunkt
Ansaugtemperatur tLE = +20 °C
Ausblastemperatur tLA = +34 °C
Abschirmweite = bis 2.70 m

WING-G 2000 EC			2002	2002,5	2003
Luftmenge max.		m^3/h	3600	4500	5400
Heizleistung nenn[1]	PWW 70/50 °C	kW	17,0	21,2	25,5
	PWW 60/40 °C	kW	17,0	21,2	25,5
Durchflussmenge	PWW 70/50 °C	m^3/h	0,75	0,93	1,30
	PWW 60/40 °C	m^3/h	0,74	0,92	1,29
Wasserwiderstände	PWW 70/50 °C	kPa	2,4	3,2	4,1
	PWW 60/40 °C	kPa	4,5	3,2	4,2
Anschlüsse Nennweite	Innengewinde	Zoll	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
	Vorlauf/Rücklauf	DN	20	20	20
EC-Ventilatoren	Spannung	V		230 / 1 / N / PE	
	Frequenz	Hz		50	
	Stromaufnahme	A	4,1	5,1	7,2
	Motorleistung	kW	0,6	0,8	0,9
Elektrische Heizregister 3-stufig	Spannung	V		400 / 3 / N / PE	
	Frequenz	Hz		50	
	Heizleistung	kW	6/12/18	6/12/18	10/20/30
Schalldruckpegel[2]	Größte Einstellung	dB(A)	60	61	62
Maße nach Zeichnung	Gerätehöhe (A)	mm	2000	2500	3000
	Gerätetiefe	mm	252	252	252
	Gerätebreite	mm	610	610	610
Gewicht		kg	90	100	134

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.

WING-G 3000 EC
TECHNISCHE DATEN

Auslegung basiert auf:

empfohlenem Betriebspunkt
Ansaugtemperatur tLE = +20 °C
Ausblastemperatur tLA = +34 °C
Abschirmweite = bis 3.00 m

WING-G 3000 EC			3002	3002,5	3003
Luftmenge max.		m^3/h	5400	6300	7200
Heizleistung nenn[1]	PWW 70/50 °C	kW	25,5	29,7	34,0
	PWW 60/40 °C	kW	25,5	29,7	34,0
Durchflussmenge	PWW 70/50 °C	m^3/h	1,11	1,31	1,49
	PWW 60/40 °C	m^3/h	1,11	1,31	1,49
Wasserwiderstände	PWW 70/50 °C	kPa	3,7	5,2	7,2
	PWW 60/40 °C	kPa	4,2	6,1	7,2
Anschlüsse Nennweite	Innengewinde	Zoll	2 x 3/4"	2 x 3/4"	2 x 3/4"
	Vorlauf/Rücklauf	DN	20	20	20
EC-Ventilatoren	Spannung	V		230 / 1 / N / PE	
	Frequenz	Hz		50	
	Stromaufnahme	A	7,2	8,4	9,6
	Motorleistung	kW	0,99	1,16	1,32
Elektrische Heizregister 3-stufig	Spannung	V		400 / 3 / N / PE	
	Frequenz	Hz		50	
	Heizleistung	kW	10/20/30	10,7/21,4/32	10,7/21,4/32
Schalldruckpegel[2]	Größte Einstellung	dB(A)	62	63	64
Maße nach Zeichnung	Gerätehöhe (A)	mm	2000	2500	3000
	Gerätetiefe	mm	252	252	252
	Gerätebreite	mm	610	610	610
Gewicht		kg	103	135	145

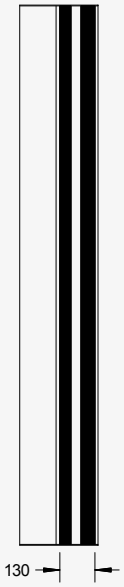
TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

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

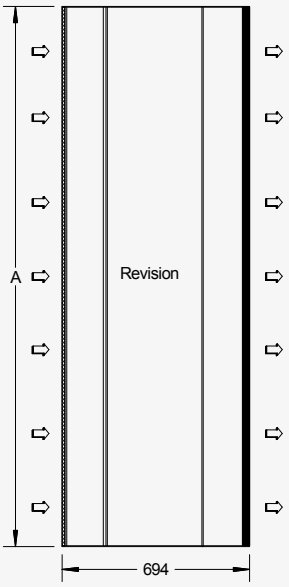
Voraussetzung für eine einwandfreie Funktion ist u.a. ein ausgeglichenes Druckverhältnis.

WING-R EC

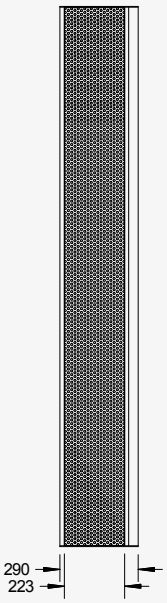
AUSBLASSEITE



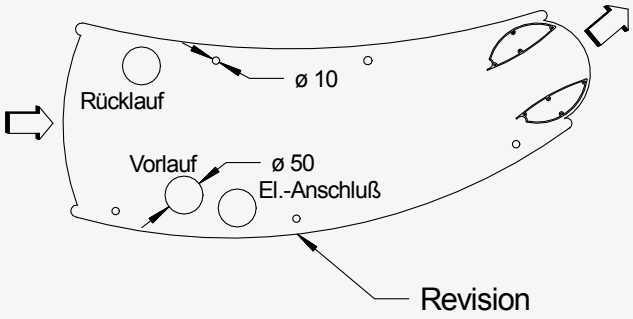
REVISIONSSEITE



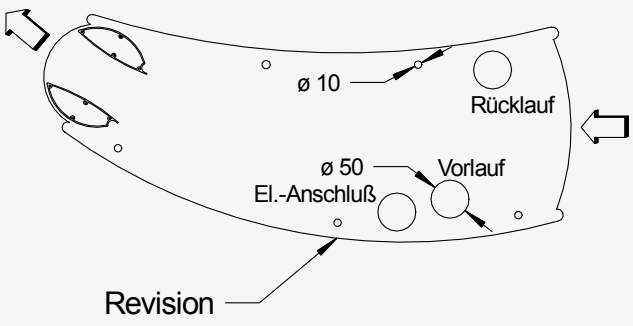
ANSAUGSEITE



DRAUFSICHT (STEHEND LINKS)



DRAUFSICHT (STEHEND RECHTS)



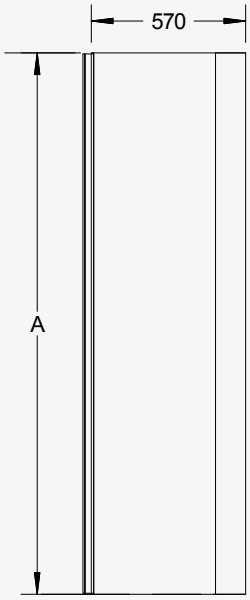
* TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Anschlussfertige Türluftschleieranlage zur Sichtmontage in gerunderter, stehender Ausführung.
Umluftansaugung erfolgt seitlich von der Raumseite.

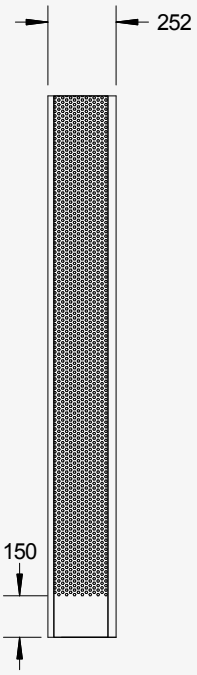
WING-G EC

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

REVISIONSSEITE

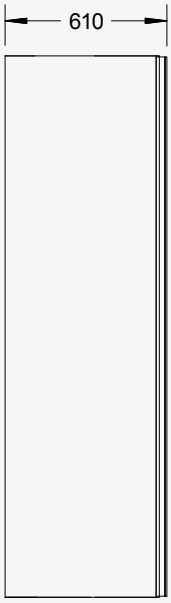


ANSAUGSEITE

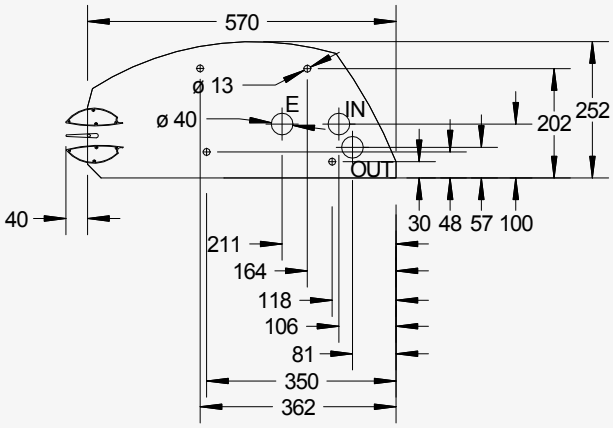


AUSBLASSEITE

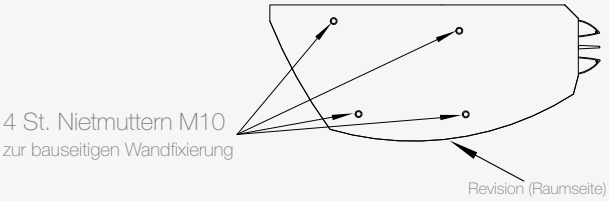
RÜCKSEITE



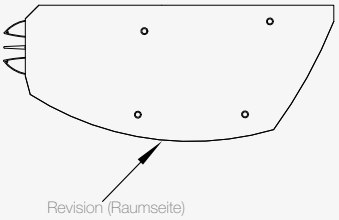
SCHNITT



DRAUFSICHT (STEHEND LINKS)



DRAUFSICHT (STEHEND RECHTS)



* TECHNISCHE ÄNDERUNGEN VORBEHALTEN

Anschlussfertige Türluftschleieranlage zur Sichtmontage in gerader, stehender Ausführung.
Umluftansaugung erfolgt seitlich von der Raumseite.