



## Roundel - Effektivt luftridåkoncept för karuselldörrar

Roundel är vårt koncept för luftridåer till karuselldörrar. Vi säger att det är ett koncept eftersom vi vet att lösningarna nästan alltid måste anpassas till särskilda förhållanden på varje enskild plats. Karuselldörrar behöver kompletteras med ett effektivt klimatskydd. Att mata in värme i karusellen är inte tillräckligt. Det gäller att också mota bort kallraset som dörrarna skovlar in.

Därför finns Roundel med elvärme eller vattenburen värme. Framför allt har vi utrustat den här luftridån med AIRSTOP knivstrålemunstycket som har utvecklats av Masterveil och som ger högre verkningsgrader än traditionella luftridåer.

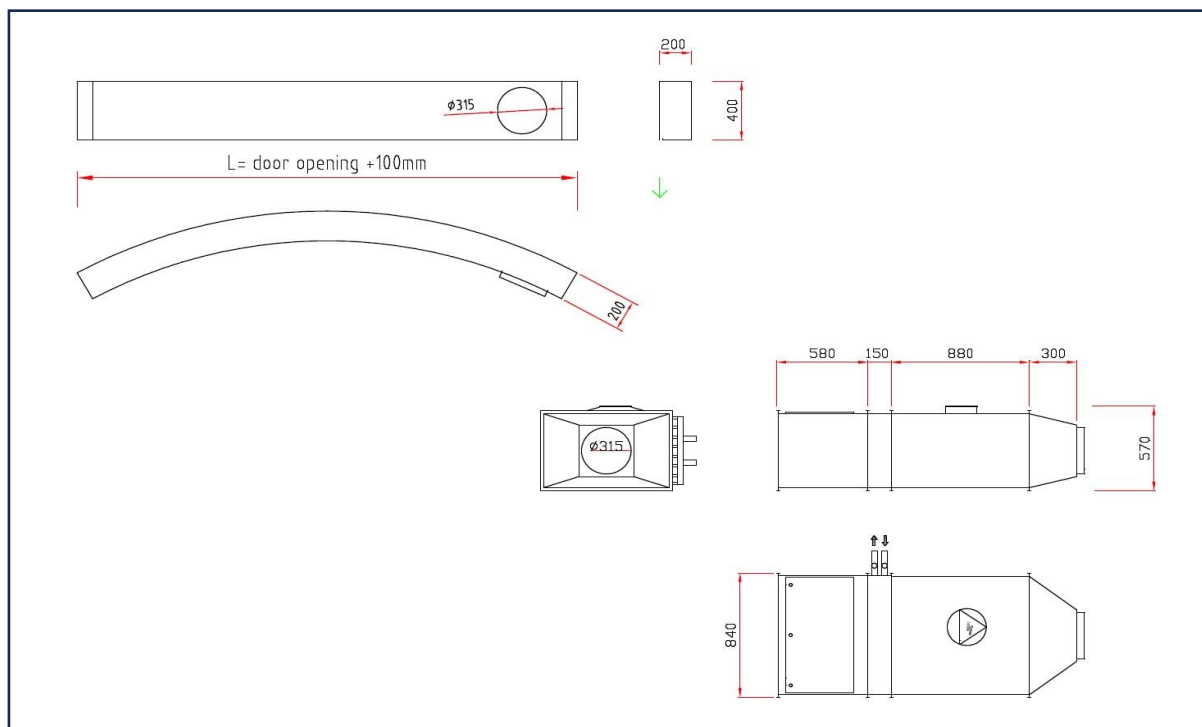
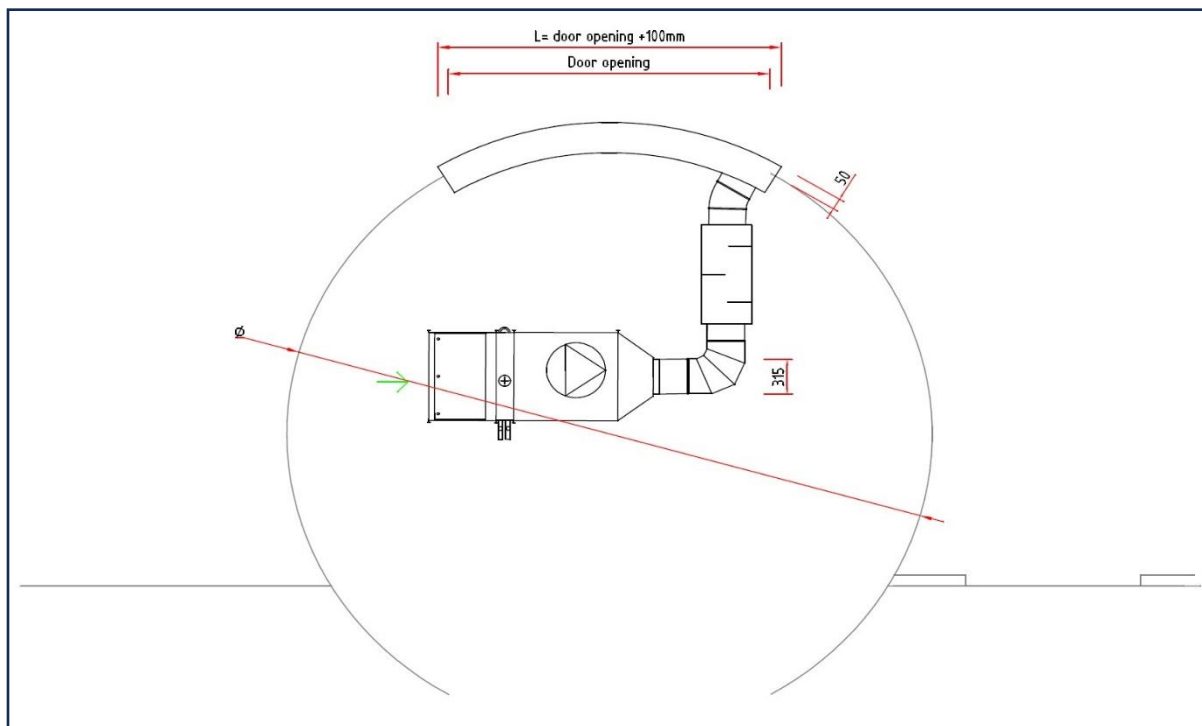
### Nyckelfunktioner:

- Ovanliggande, böjd luftridåtrumma.
- Speciellt utformad för karuselldörrar.
- Kan kompletteras med en extra ridåtrumma för sidodörrar.
- Kraftfullt skydd mot kalldrag.
- Fristående aggregat ger högre prestanda.
- Knivstråleteknik för effektiv styrning av luftstålen.
- Värmebatteri ingår som standard.

Upptäck Roundel, din lösning för effektiv klimatkontroll i karuselldörrar. Kontakta oss för skräddarsydda alternativ som uppfyller dina specifika behov.



# Ritning



Teknisk data

Namn	Mått DxH mm	Lufttidå Längd mm	Luftflöde m <sup>3</sup> /h	Spänning V	Motoreffekt kW	Motorström A	Frekvens Hz	IP
AS 40K	Ritning	Skräddarsytt	5000	400	2,3	3,5	50	54
AS 45K	Ritning	Skräddarsytt	6000	400	3,5	5,4	50	54

Värmedata

Namn	Luftflöde m <sup>3</sup> /h	Effekt kW	Luft i °C	Luft ut °C	H2O i °C	H2O ut °C	Tryckfall H2O kPa	H2O-flöde l/s	Anslutning DN
AS 40K	5000	42	15	40	60	40	9,7	0,52	DN25
AS 40K	5000	37	15	37	60	35	5,2	0,36	DN25
AS 40K	5000	31	15	33	60	30	2,8	0,25	DN25
AS 40K	5000	40	15	39	55	40	14,8	0,65	DN25
AS 40K	5000	35	15	36	55	35	7	0,43	DN25
AS 40K	5000	30	15	32	55	30	3,5	0,29	DN25
AS 40K	5000	33	15	35	50	35	10,7	0,54	DN25
AS 40K	5000	28	15	31	50	30	4,7	0,34	DN25
AS 40K	5000	31	15	34	45	35	19,5	0,75	DN25
AS 40K	5000	26	15	31	45	30	7	0,42	DN25
AS 40K	5000	24	15	29	40	30	12,8	0,58	DN25
AS 40K	5000	19	15	26	40	25	4	0,3	DN25
AS 45K	6000	52	15	41	60	40	12,9	0,63	DN25
AS 45K	6000	46	15	38	60	35	6,9	0,44	DN25
AS 45K	6000	39	15	34	60	30	3,8	0,31	DN25



<b>AS 45K</b>	6000	48	15	39	55	40	19,5	0,79	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	43	15	36	55	35	9,4	0,52	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	36	15	33	55	30	4,8	0,35	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	40	15	35	50	35	14,2	0,65	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	34	15	32	50	30	6,4	0,41	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	38	15	34	45	35	26	0,91	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	32	15	31	45	30	9,4	0,51	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	29	15	29	40	30	16,9	0,71	DN25
<b>AS 45K</b>	6000	23	15	26	40	25	5,35	0,37	DN25