

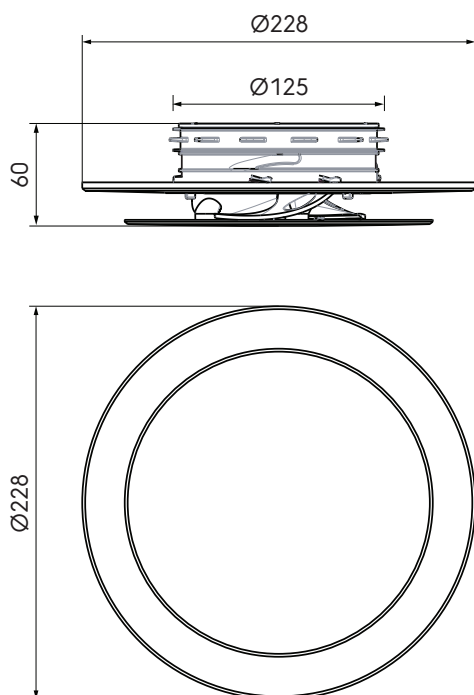
Haelix Rondo Ventiel Toe-, afvoer KS 125 wit

Product introductie

Prestatie en design in één! Het Haelix ventiel, voor luchttoe- en afvoer, zorgt voor een fraaie afwerking van elk ventilatiesysteem in de woningbouw. Het ronde design ventiel is tijdloos en scherp geprijsd. Het Haelix Ventiel is gemakkelijk zonder gereedschap te monteren in iedere 125 mm ventieladapter en heeft een 9-traps luchtstroombegrenzer om, in combinatie met de Air Excellent Restrictiering, ieder gewenst volume te behalen.

- Voor luchttoe- en afvoer
- Geïntegreerde ventilator-vormige luchtverdeler voor een verbeterde luchtverdeling
- Laag geluidsniveau
- Brede flens ter voorkoming van vuilafzetting op wanden en plafonds
- 9-traps inregelring om onvoorziene systeemafwijkingen op te lossen

Productafmetingen



Haelix Rondo Ventiel Toe-, afvoer KS 125 wit

Eindgebruikersvoordeel

Design: de Haelix Rondo en Haelix Quadro hebben een universeel ontwerp dat in elk huis past. Flexibel: voor luchttoevoer en afvoer, geschikt voor installatie in wanden en plafonds. Universeel: toe te passen in combinatie met het Ubbink Air Excellent systeem of elk ander systeem met 125 mm ventieladapters. Slim: eenvoudig te plaatsen door de afdichtingsring in een ventieladapter te steken, waardoor een lekvrije aansluiting zonder gereedschap gegarandeerd is. Innovatief: de geïntegreerde ventilator-vormige luchtverdeler zorgt voor een betere luchtverdeling om het Coanda effect optimaal te benutten. Prestatie: geïntegreerde van een 9-traps inregelring om onvoorziene systeemafwijkingen op te lossen.

Technische specificaties

Specificaties	
Technisch	
Kleur	Wit
Buitendiameter	125 mm
Prestatie	
Afzuig capaciteit	75 m³/h
Toevoer capaciteit	75 m³/h
Temperatuurbestendigheid (min.)	5 °C
Temperatuurbestendigheid (max.)	60 °C
Reactie bij brand: Euroklasse	E
Zeta-waarde 1x luchttoevoer	12.35
Zeta-waarde 1x luchtafvoer	12.64
Afmeting	
Lengte	228 mm
Breedte	228 mm
Hoogte	60 mm
Netto gewicht	0.29 kg

Haelix Rondo Ventiel Toe-, afvoer KS 125 wit

Technische details

De 9 standen van de Haelix afstelring – Luchtoevoer

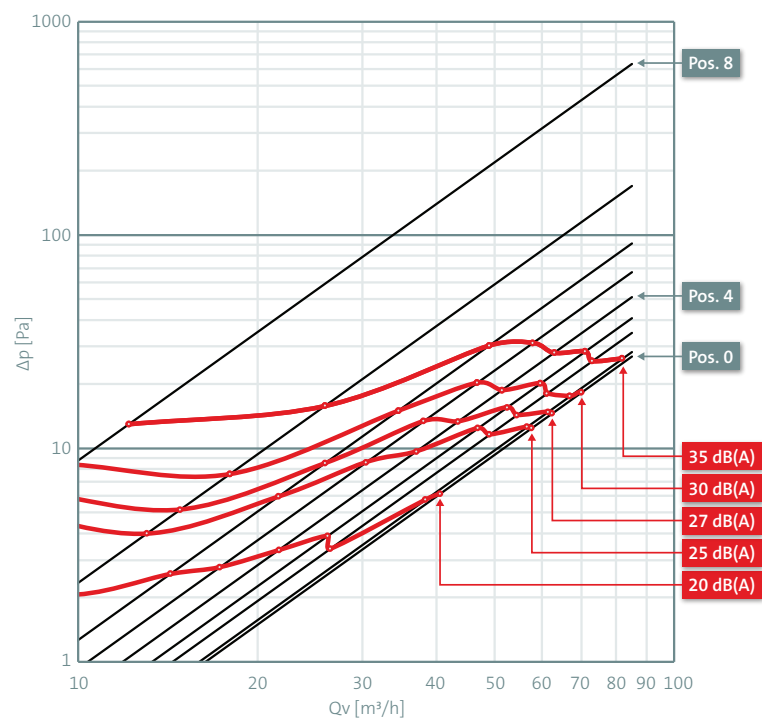
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]								
		Pos. 0	Pos. 1	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4	Pos. 5	Pos. 6	Pos. 7	Pos. 8
20,0	0,5	1,5	1,6	1,9	2,3	2,8	3,7	5,0	9,4	35,0
25,0	0,6	2,3	2,5	3,0	3,5	4,4	5,8	7,9	14,6	54,7
30,0	0,7	3,4	3,5	4,3	5,1	6,4	8,4	11,4	21,1	78,8
35,0	0,8	4,6	4,8	5,9	6,9	8,7	11,4	15,5	28,7	107,2
40,0	0,9	6,0	6,3	7,7	9,0	11,3	14,9	20,2	37,5	140,0
45,0	1,0	7,6	8,0	9,8	11,4	14,3	18,8	25,6	47,5	177,2
50,0	1,1	9,3	9,8	12,1	14,1	17,7	23,2	31,6	58,6	218,8
55,0	1,2	11,3	11,9	14,6	17,1	21,4	28,1	38,2	70,9	264,7
60,0	1,4	13,5	14,1	17,4	20,4	25,4	33,4	45,4	84,4	315,0
65,0	1,5	15,8	16,6	20,4	23,9	29,9	39,2	53,3	99,0	369,7
70,0	1,6	18,3	19,2	23,6	27,7	34,6	45,5	61,9	114,8	428,8
75,0	1,7	21,0	22,1	27,1	31,8	39,7	52,2	71,0	131,8	492,2

De 9 standen van de Haelix afstelring – Luchtafvoer

Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]								
		Pos. 0	Pos. 1	Pos. 2	Pos. 3	Pos. 4	Pos. 5	Pos. 6	Pos. 7	Pos. 8
20,0	0,5	1,5	1,6	1,8	2,2	2,5	3,3	4,5	8,1	26,6
25,0	0,6	2,4	2,4	2,8	3,4	3,9	5,2	7,0	12,6	41,6
30,0	0,7	3,4	3,5	4,1	4,9	5,6	7,4	10,0	18,1	59,8
35,0	0,8	4,7	4,8	5,6	6,6	7,7	10,1	13,6	24,7	81,4
40,0	0,9	6,1	6,3	7,3	8,7	10,0	13,2	17,8	32,2	106,4
45,0	1,0	7,7	7,9	9,2	11,0	12,7	16,7	22,5	40,8	134,6
50,0	1,1	9,6	9,8	11,3	13,6	15,7	20,6	27,8	50,4	166,2
55,0	1,2	11,6	11,8	13,7	16,4	18,9	25,0	33,7	60,9	201,1
60,0	1,4	13,8	14,1	16,3	19,5	22,5	29,7	40,1	72,5	239,3
65,0	1,5	16,2	16,5	19,2	22,9	26,5	34,9	47,0	85,1	280,9
70,0	1,6	18,7	19,2	22,2	26,6	30,7	40,4	54,5	98,7	325,8
75,0	1,7	21,5	22,0	25,5	30,5	35,2	46,4	62,6	113,3	374,0

Haelix Rondo Ventiel Toe-, afvoer KS 125 wit

Geluidsniveau – Luchttoevoer



Geluidsniveau – Luchtafvoer

