

# Air Excellent 4x AE23C Valve Adaptor 125mm 180°

Article number: 188176

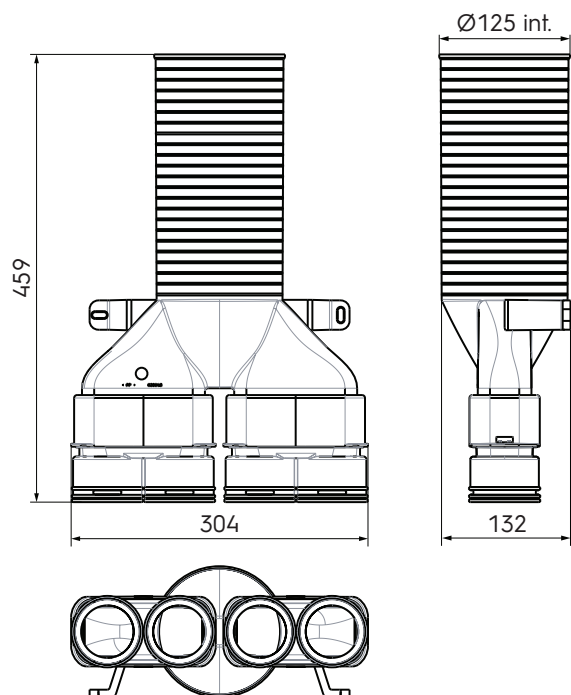
## Product introduction

An AE23C duct accessory. Use an AE23C seal ring and an AE23C click ring to connect the AE23C duct to it.

- Modular manifolds, which can be used with all 6 duct types
- Semi-rigid plastic ducts on a roll and airtight mechanical connections, which are extremely easy to install
- Low system pressure loss due to radial design
- Airtight (class D/ATC 2 up +/- 2000 Pa) thanks to mechanical connections, which minimises fan energy use and sound production



## Product dimensions



## Technical specifications

Specifications	
Technical	
Colour	Green
Material	PP
Anti static	<input checked="" type="checkbox"/>
Antimicrobial	<input checked="" type="checkbox"/>
Diameter inner	125 mm

# Air Excellent 4x AE23C Valve Adaptor 125mm 180°

Article number: 188176

## Technical specifications (continuation)

Performance	
Temperature resistance (min.)	-20 °C
Temperature resistance (max.)	60 °C
Reaction to fire: Euro class	E
Zeta supply	1.96
Zeta extract	1.48
Dimensions	
Length gross	459 mm
Width	304 mm
Height	132 mm
Net weight	0.717 kg

# Air Excellent 4x AE23C Valve Adaptor 125mm 180°



ubblink

Build smart.

Article number: 188176

## Technical details

Zeta [-]	Air Supply								Air Extract							
	1,76		2,63		1,97		1,96		0,84		1,15		1,33		1,48	
	1		2		3		4		1		2		3		4	
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,7	0,4	0,3	0,2	0,2	0,1	0,2	0,0	0,7	0,2	0,3	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0
10	1,3	1,7	0,7	0,6	0,4	0,2	0,3	0,1	1,3	0,8	0,7	0,3	0,4	0,1	0,3	0,1
15	2,0	3,9	1,0	1,4	0,7	0,5	0,5	0,3	2,0	1,8	1,0	0,6	0,7	0,3	0,5	0,2
20	2,6	6,9	1,3	2,6	0,9	0,9	0,7	0,5	2,6	3,3	1,3	1,1	0,9	0,6	0,7	0,4
25	3,3	10,7	1,6	4,0	1,1	1,3	0,8	0,7	3,3	5,1	1,6	1,8	1,1	0,9	0,8	0,6
30	3,9	15,4	2,0	5,8	1,3	1,9	1,0	1,1	3,9	7,4	2,0	2,5	1,3	1,3	1,0	0,8
35	4,6	21,0	2,3	7,9	1,5	2,6	1,1	1,5	4,6	10,0	2,3	3,4	1,5	1,8	1,1	1,1
40	5,2	27,4	2,6	10,3	1,7	3,4	1,3	1,9	5,2	13,1	2,6	4,5	1,7	2,3	1,3	1,4
45	-	-	2,9	13,0	2,0	4,3	1,5	2,4	-	-	2,9	5,7	2,0	2,9	1,5	1,8
50	-	-	3,3	16,0	2,2	5,3	1,6	3,0	-	-	3,3	7,0	2,2	3,6	1,6	2,3
55	-	-	3,6	19,4	2,4	6,5	1,8	3,6	-	-	3,6	8,5	2,4	4,3	1,8	2,7
60	-	-	3,9	23,1	2,6	7,7	2,0	4,3	-	-	3,9	10,1	2,6	5,2	2,0	3,2
65	-	-	4,3	27,1	2,8	9,0	2,1	5,0	-	-	4,3	11,8	2,8	6,1	2,1	3,7
70	-	-	4,6	31,4	3,1	10,4	2,3	5,8	-	-	4,6	13,7	3,1	7,0	2,3	4,3
75	-	-	4,9	36,1	3,3	12,0	2,5	6,7	-	-	4,9	15,8	3,3	8,1	2,5	5,0
80	-	-	5,2	41,0	3,5	13,6	2,6	7,6	-	-	5,2	17,9	3,5	9,2	2,6	5,7
85	-	-	-	-	3,7	15,4	2,8	8,6	-	-	-	-	3,7	10,4	2,8	6,4
90	-	-	-	-	3,9	17,3	2,9	9,6	-	-	-	-	3,9	11,6	2,9	7,2
95	-	-	-	-	4,1	19,2	3,1	10,7	-	-	-	-	4,1	13,0	3,1	8,0
100	-	-	-	-	4,4	21,3	3,3	11,9	-	-	-	-	4,4	14,4	3,3	8,8
105	-	-	-	-	4,6	23,5	3,4	13,1	-	-	-	-	4,6	15,8	3,4	9,7
110	-	-	-	-	4,8	25,8	3,6	14,4	-	-	-	-	4,8	17,4	3,6	10,7
115	-	-	-	-	5,0	28,2	3,8	15,7	-	-	-	-	5,0	19,0	3,8	11,7
120	-	-	-	-	-	-	3,9	17,1	-	-	-	-	-	-	3,9	12,7
125	-	-	-	-	-	-	4,1	18,5	-	-	-	-	-	-	4,1	13,8
130	-	-	-	-	-	-	4,3	20,1	-	-	-	-	-	-	4,3	14,9
135	-	-	-	-	-	-	4,4	21,6	-	-	-	-	-	-	4,4	16,1
140	-	-	-	-	-	-	4,6	23,3	-	-	-	-	-	-	4,6	17,3
145	-	-	-	-	-	-	4,7	25,0	-	-	-	-	-	-	4,7	18,6
150	-	-	-	-	-	-	4,9	26,7	-	-	-	-	-	-	4,9	19,9
155	-	-	-	-	-	-	5,1	28,5	-	-	-	-	-	-	5,1	21,2

© 2024 Ubbink. All rights reserved. Content is subject to change without notice. Availability and configurations may differ per country. | UB-13-02-2024-INT-EN