

Air Excellent AE55sc Flexibel kanaal rol 20m

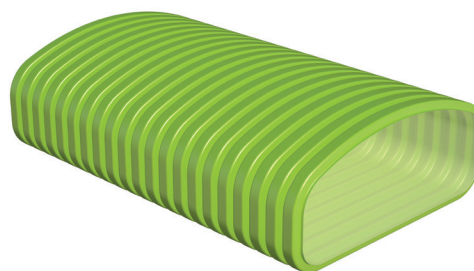
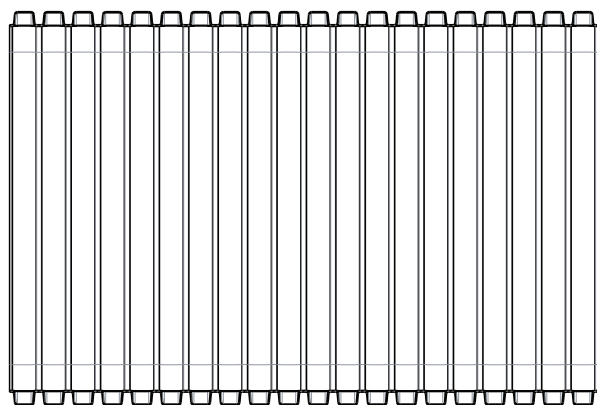
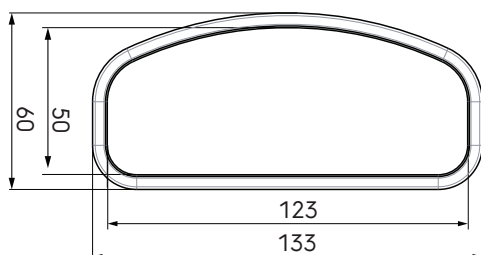
Artikelnummer: 0188372

Product introductie

De Air Excellent flexibele luchtkanalen worden geplaatst tussen de luchtverdeelkasten en de ventieladapters. De luchtkanalen worden naar de verschillende verblijfruimten uitgerold om frisse lucht toe te voeren of om vervuilde of vochtige lucht af te zuigen.

- Gladde binnenlaag voor minimale drukverliezen en een langdurig schoon kanalsysteem
- Anti-statische en anti-bacteriële eigenschappen
- Halfronde en ronde maatvoeringen eenvoudig te combineren
- Licht van gewicht
- TÜV SÜD gecertificeerd Air Excellent luchtverdeelsysteem

Productafmetingen



Technische specificaties

Specificaties	
Technisch	
Kleur	Groen
Materiaal	PE
Anti statisch	<input checked="" type="checkbox"/>

Air Excellent AE55sc Flexibel kanaal rol 20m

Artikelnummer: 0188372

Technische specificaties (vervolg)

Technisch	
Anti Microbieel	<input checked="" type="checkbox"/>
Uitwendige hoogte	60 mm
Uitwendige breedte	130 mm
Prestatie	
Temperatuurbestendigheid (min.)	-20 °C
Temperatuurbestendigheid (max.)	60 °C
Reactie bij brand: Euroklasse	E
Installatie temperatuur (min.)	5 °C
Installatie temperatuur (max.)	50 °C
Afmeting	
Lengte	20000 mm
Breedte	133 mm
Hoogte	60 mm
Netto gewicht	8.93 kg

Air Excellent AE55sc Flexibel kanaal rol 20m

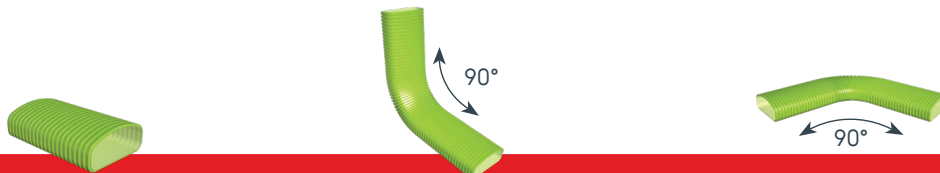


ubbink

Build smart.

Artikelnummer: 0188372

Technische details



	AE55SC [/m]		AE55SC Verticaal		AE55SC Horizontaal	
Radius [mm]	0		200		400	
Zeta [-]	0		1,64		0,68	
Aansluitingen	1		1		1	
Qv [m³/h]	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
5	0,3	0,1	0,3	0,1	0,3	0,0
10	0,5	0,2	0,5	0,3	0,5	0,1
15	0,8	0,3	0,8	0,6	0,8	0,2
20	1,0	0,5	1,0	1,0	1,0	0,4
25	1,3	0,7	1,3	1,6	1,3	0,7
30	1,5	0,9	1,5	2,3	1,5	0,9
35	1,8	1,2	1,8	3,1	1,8	1,3
40	2,1	1,5	2,1	4,1	2,1	1,7
45	2,3	1,8	2,3	5,2	2,3	2,1
50	2,6	2,1	2,6	6,4	2,6	2,6
55	2,8	2,5	2,8	7,7	2,8	3,2
60	3,1	2,9	3,1	9,2	3,1	3,8
65	3,3	3,3	3,3	10,8	3,3	4,5
70	3,6	3,8	3,6	12,5	3,6	5,2
75	3,8	4,2	3,8	14,3	3,8	5,9
80	4,1	4,8	4,1	16,3	4,1	6,8
85	4,4	5,3	4,4	18,4	4,4	7,6
90	4,6	5,8	4,6	20,6	4,6	8,5
95	4,9	6,4	4,9	23,0	4,9	9,5
100	5,1	7,1	5,1	25,5	5,1	10,6

Air Excellent AE55sc Flexibel kanaal rol 20m

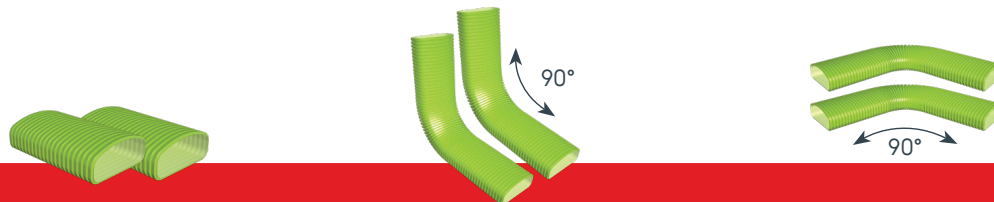


ubblink

Build smart.

Artikelnummer: 0188372

Technische details



AE55SC [/m]		AE55SC Verticaal		AE55SC Horizontaal		
Radius [mm]	0	200		400		
Zeta [-]	0	1,64		0,68		
Aansluitingen	2	2		2		
Qv [m³/h]	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
5	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
10	0,3	0,1	0,3	0,1	0,3	0,0
15	0,4	0,1	0,4	0,1	0,4	0,1
20	0,5	0,2	0,5	0,3	0,5	0,1
25	0,6	0,3	0,6	0,4	0,6	0,2
30	0,8	0,3	0,8	0,6	0,8	0,2
35	0,9	0,4	0,9	0,8	0,9	0,3
40	1,0	0,5	1,0	1,0	1,0	0,4
45	1,2	0,6	1,2	1,3	1,2	0,5
50	1,3	0,7	1,3	1,6	1,3	0,7
55	1,4	0,8	1,4	1,9	1,4	0,8
60	1,5	0,9	1,5	2,3	1,5	0,9
65	1,7	1,1	1,7	2,7	1,7	1,1
70	1,8	1,2	1,8	3,1	1,8	1,3
75	1,9	1,3	1,9	3,6	1,9	1,5
80	2,1	1,5	2,1	4,1	2,1	1,7
85	2,2	1,6	2,2	4,6	2,2	1,9
90	2,3	1,8	2,3	5,2	2,3	2,1
95	2,4	2,0	2,4	5,7	2,4	2,4
100	2,6	2,1	2,6	6,4	2,6	2,6
105	2,7	2,3	2,7	7,0	2,7	2,9
110	2,8	2,5	2,8	7,7	2,8	3,2
115	2,9	2,7	2,9	8,4	2,9	3,5
120	3,1	2,9	3,1	9,2	3,1	3,8
125	3,2	3,1	3,2	9,9	3,2	4,1

Air Excellent AE55sc Flexibel kanaal rol 20m

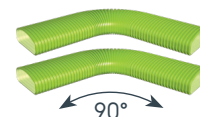
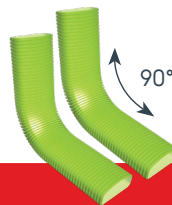
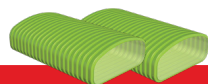


ubblink

Build smart.

Artikelnummer: 0188372

Technische details



	AE55SC [/m]		AE55SC Verticaal		AE55SC Horizontaal	
Radius [mm]	0		200		400	
Zeta [-]	0		1,64		0,68	
Aansluitingen	2		2		2	
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]
130	3,3	3,3	3,3	10,8	3,3	4,5
135	3,5	3,5	3,5	11,6	3,5	4,8
140	3,6	3,8	3,6	12,5	3,6	5,2
145	3,7	4,0	3,7	13,4	3,7	5,5
150	3,8	4,2	3,8	14,3	3,8	5,9
155	4,0	4,5	4,0	15,3	4,0	6,3
160	4,1	4,8	4,1	16,3	4,1	6,8
165	4,2	5,0	4,2	17,3	4,2	7,2
170	4,4	5,3	4,4	18,4	4,4	7,6
175	4,5	5,6	4,5	19,5	4,5	8,1
180	4,6	5,8	4,6	20,6	4,6	8,5
185	4,7	6,1	4,7	21,8	4,7	9,0
190	4,9	6,4	4,9	23,0	4,9	9,5
195	5,0	6,7	5,0	24,2	5,0	10,0