

# Air Excellent AE48c Flexibel kanaal rol 50m

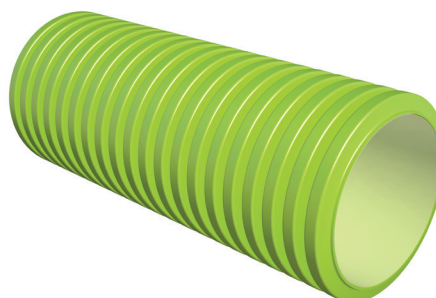
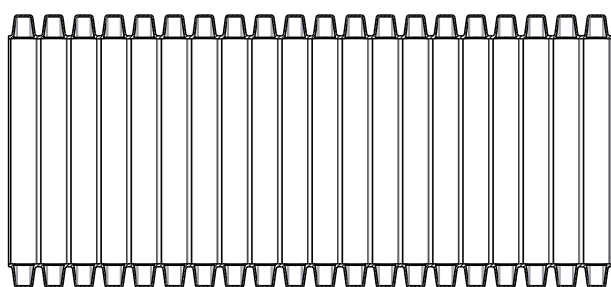
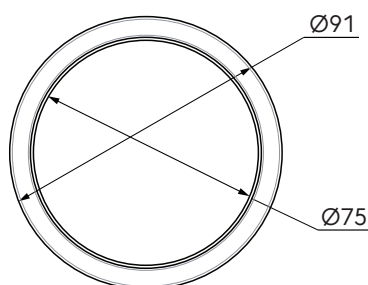
Artikelnummer: 0188662

## 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 AE48c Flexibel kanaal rol 50m

Artikelnummer: 0188662

## Technische specificaties (vervolg)

Technisch	
Anti Microbieel	<input checked="" type="checkbox"/>
Binnendiameter	75 mm
Buitendiameter	90 mm
Prestatie	
Temperatuurbestendigheid (min.)	-20 °C
Temperatuurbestendigheid (max.)	60 °C
Reactie bij brand: Euroklasse	E
Installatie temperatuur (min.)	0 °C
Installatie temperatuur (max.)	50 °C
Afmeting	
Lengte	50000 mm
Breedte	90 mm
Hoogte	90 mm
Netto gewicht	21 kg

# Air Excellent AE48c Flexibel kanaal rol 50m

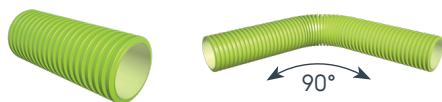


ubbink

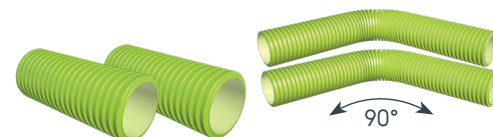
Build smart.

Artikelnummer: 0188662

## Technische details



	AE48C [/m]		AE48C Radius	
Radius [mm]	0		150	
Zeta [-]	0		0,59	
Aansluitingen	1		1	
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]
0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,3	0,0	0,3	0,0
10	0,6	0,1	0,6	0,1
15	0,9	0,2	0,9	0,3
20	1,3	0,4	1,3	0,5
25	1,6	0,6	1,6	0,9
30	1,9	0,9	1,9	1,2
35	2,2	1,3	2,2	1,7
40	2,5	1,7	2,5	2,2
45	2,8	2,2	2,8	2,8
50	3,1	2,7	3,1	3,4
55	3,5	3,3	3,5	4,2
60	3,8	3,9	3,8	4,9
65	4,1	4,6	4,1	5,8
70	4,4	5,4	4,4	6,7
75	4,7	6,2	4,7	7,7
80	5,0	7,1	5,0	8,8



	AE48C [/m]			AE48C Radius	
Radius [mm]	0			150	
Zeta [-]	0			0,59	
Aansluitingen	2			2	
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	
0	0,0	0,0	0,0	0,0	
5	0,2	0,0	0,2	0,0	
10	0,3	0,0	0,3	0,0	
15	0,5	0,0	0,5	0,1	
20	0,6	0,1	0,6	0,1	
25	0,8	0,1	0,8	0,2	
30	0,9	0,2	0,9	0,3	
35	1,1	0,3	1,1	0,4	
40	1,3	0,4	1,3	0,5	
45	1,4	0,5	1,4	0,7	
50	1,6	0,6	1,6	0,9	
55	1,7	0,8	1,7	1,0	
60	1,9	0,9	1,9	1,2	
65	2,0	1,1	2,0	1,5	
70	2,2	1,3	2,2	1,7	
75	2,4	1,5	2,4	1,9	
80	2,5	1,7	2,5	2,2	
85	2,7	1,9	2,7	2,5	
90	2,8	2,2	2,8	2,8	
95	3,0	2,4	3,0	3,1	
100	3,1	2,7	3,1	3,4	
105	3,3	3,0	3,3	3,8	
110	3,5	3,3	3,5	4,2	
115	3,6	3,6	3,6	4,5	
120	3,8	3,9	3,8	4,9	
125	3,9	4,3	3,9	5,4	
130	4,1	4,6	4,1	5,8	
135	4,2	5,0	4,2	6,3	
140	4,4	5,4	4,4	6,7	
145	4,6	5,8	4,6	7,2	
150	4,7	6,2	4,7	7,7	
155	4,9	6,6	4,9	8,3	
160	5,0	7,1	5,0	8,8	