

Air Excellent 48C AB Flexibel Kanaal 90/75-25m

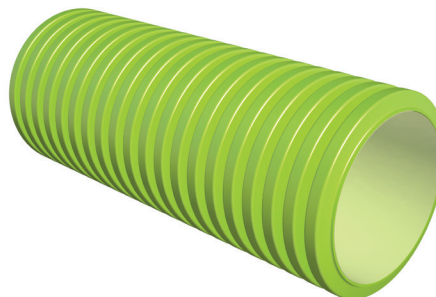
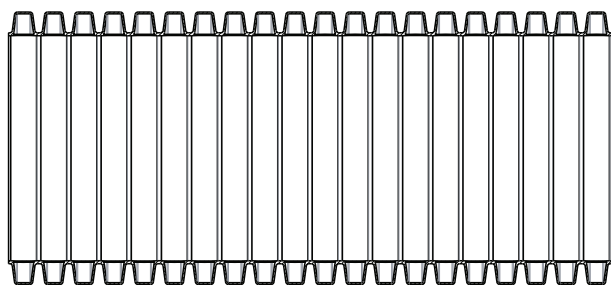
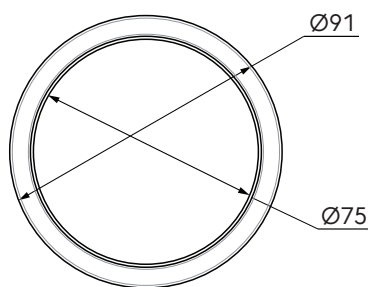
Artikelnummer: 0188372

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.

- Minimale drukverliezen
- Antistatische en antimicrobiële eigenschappen
- Veilige en snelle montage
- Luchtdichtheidsklasse ATC1 onder Europese norm EN14239
- TÜV SÜD gecertificeerd

Productafmetingen



Technische specificaties

Specificaties	
Technisch	
Kleur	Groen
Anti statisch	☒
Antimicrobieel	☒
Binnendiameter	75 mm

Air Excellent 48C AB Flexibel Kanaal 90/75-25m

Artikelnummer: 0188372

Technische specificaties (vervolg)

Technisch	
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 bruto	25000 mm
Breedte	91 mm
Hoogte	91 mm
Certificaten	
Certificaten (EU)	TÜV TAK 01-2013

Air Excellent 48C AB Flexibel Kanaal 90/75-25m

Artikelnummer: 0188372

Technische details

AE48C (DN 90/75mm)								
A [m²]		0,004418						
vAE35SC [m/s]		2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
Debiet [m³/h]								
1 x flexibele buis 0,004418		32	36	40	44	48	52	56
2 x flexibele buis 0,008836		64	72	80	87	95	103	111
Tegendruk [Pa] flexibele buis								
Lengte flexibel in meter	1	1,1	1,4	1,7	2,0	2,5	2,9	3,4
	2	2,1	2,7	3,4	4,1	4,9	5,8	6,7
	4	4,2	5,4	6,7	8,2	9,8	11,6	13,5
	6	6,3	8,1	10,1	12,3	14,7	17,4	20,2
	8	8,4	10,8	13,5	16,4	19,6	23,1	27,0
	10	10,5	13,5	16,8	20,5	24,5	28,9	33,7
	12	12,7	16,2	20,2	24,6	29,4	34,7	40,4
	14	14,8	18,9	23,5	28,7	34,3	40,5	47,2
	16	16,9	21,6	26,9	32,8	39,3	46,3	53,9
	18	19,0	24,3	30,3	36,9	44,2	52,1	60,7
	20	21,1	27,0	33,6	41,0	49,1	57,9	67,4
	22	23,2	29,7	37,0	45,1	54,0	63,7	74,1
	24	25,3	32,4	40,4	49,2	58,9	69,4	80,9
	26	27,4	35,1	43,7	53,3	63,8	75,2	87,6
	28	29,5	37,8	47,1	57,4	68,7	81,0	94,4

Te verwachten tegendruk in geval van een rechte lijn.

