

Air Excellent 48C AB Con.Flex.90/75-25m

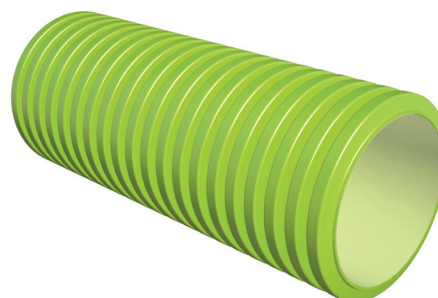
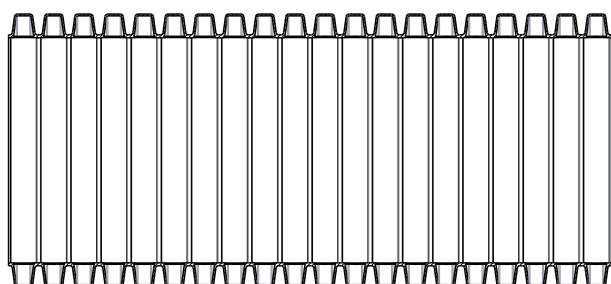
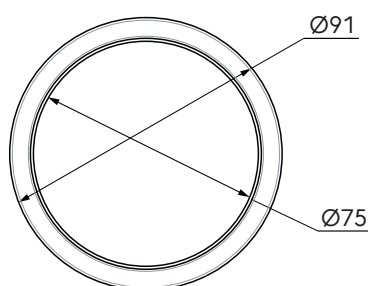
Numéro d'article : 0188372

Introduction produit

Les conduits Air Excellent se positionnent entre les caissons de répartition et les ventouses. Le conduit flexible permet de fournir l'air frais dans les pièces de vie et d'extraire l'air vicié, et l'humidité des pièces humides.

- Pertes de pression minimales
- Propriétés antistatiques et antimicrobiennes
- Assemblage sûr et rapide
- Classe d'étanchéité à l'air ATC1 selon la norme européenne EN14239
- Certifié par le TÜV SÜD

Dimensions produit



Spécifications techniques

Spécifications	
Technique	
Couleur	Vert
Antistatique	☒
Antimicrobien	☒
Diamètre intérieur	75 mm
Diamètre extérieur	90 mm

Air Excellent 48C AB Con.Flex.90/75-25m

Numéro d'article : 0188372

Spécifications techniques (suite)

Performance	
Résistance à la température (min.)	-20 °C
Résistance à la température (max.)	60 °C
Réaction au feu : Euro class	E
Température d'installation (min.)	0 °C
Température d'installation (max.)	50 °C
Dimensions	
Longueur brute	25000 mm
Largeur	91 mm
Hauteur	91 mm
Certification	
Certificats (UE)	TÜV TAK 01-2013

Air Excellent 48C AB Con.Flex.90/75-25m

Numéro d'article : 0188372

Caractéristiques techniques

AE48C (DN 90/75mm)							
A [m²]	0,004418						
vAE35SC [m/s]	2	2,25	2,5	2,75	3	3,25	3,5
Débit [m³/h]							
1 x conduit flexible 0,004418	32	36	40	44	48	52	56
2 x conduit flexible 0,008836	64	72	80	87	95	103	111
Contre pression [Pa] du conduit flexible							
Longueur flexible en mètre	1	1,1	1,4	1,7	2,0	2,5	3,4
	2	2,1	2,7	3,4	4,1	4,9	6,7
	4	4,2	5,4	6,7	8,2	9,8	13,5
	6	6,3	8,1	10,1	12,3	14,7	20,2
	8	8,4	10,8	13,5	16,4	19,6	27,0
	10	10,5	13,5	16,8	20,5	24,5	33,7
	12	12,7	16,2	20,2	24,6	29,4	40,4
	14	14,8	18,9	23,5	28,7	34,3	47,2
	16	16,9	21,6	26,9	32,8	39,3	53,9
	18	19,0	24,3	30,3	36,9	44,2	60,7
	20	21,1	27,0	33,6	41,0	49,1	67,4
	22	23,2	29,7	37,0	45,1	54,0	74,1
	24	25,3	32,4	40,4	49,2	58,9	80,9
	26	27,4	35,1	43,7	53,3	63,8	87,6
	28	29,5	37,8	47,1	57,4	68,7	94,4

Contre-pression attendue dans le cas d'une ligne droite.

