

# AIR EXCELLENT

## Té de raccordement AE55SC pour bouche ronde



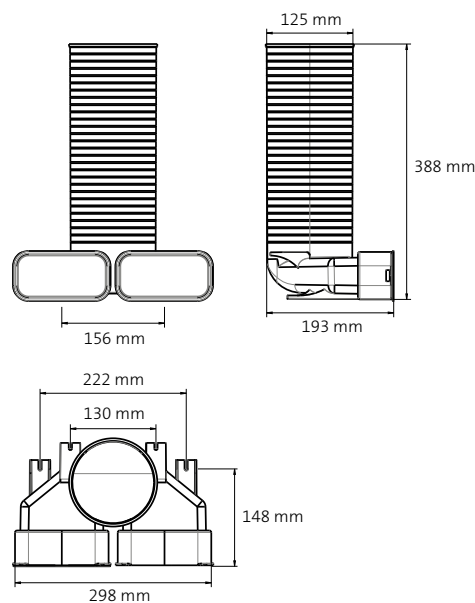
### Les avantages

- Pour le raccordement de bouches d'insufflation et d'extraction
- S'installe dans les murs ou les plafonds
- Pour conduits semi-circulaires AE55SC (60x132 mm)
- Facilement recoupable
- Traitement aux ions d'argent : propriétés antistatiques et antibactériennes
- Composants du système Air Excellent certifié TÜV SÜD



### Té de raccordement AE55SC pour bouche ronde

Le té permet le raccordement d'un ou de deux flexibles AE55SC sur une bouche. Le té est facilement recoupable pour s'adapter à la hauteur des plafonds. Les bouches d'extraction et d'insufflation s'installent facilement sur ce té. Il est livré avec bouchon.



# AIR EXCELLENT

Té de raccordement AE55SC pour bouche ronde



## Caractéristiques techniques

Zeta [-]	Air insufflé				Air extrait			
	1,59		1,81		1,98		3,03	
	1		2		1		2	
Nombre de conduits								
Qv [m³/h]	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
5	0,3	0,1	0,1	0,0	0,3	0,1	0,1	0,0
10	0,5	0,3	0,3	0,1	0,5	0,3	0,3	0,1
15	0,8	0,6	0,4	0,2	0,8	0,7	0,4	0,3
20	1,0	1,0	0,5	0,3	1,0	1,2	0,5	0,5
25	1,3	1,6	0,6	0,4	1,3	2,0	0,6	0,7
30	1,6	2,3	0,8	0,6	1,6	2,8	0,8	1,1
35	1,8	3,1	0,9	0,9	1,8	3,8	0,9	1,5
40	2,1	4,0	1,0	1,1	2,1	5,0	1,0	1,9
45	2,3	5,1	1,2	1,4	2,3	6,3	1,2	2,4
50	2,6	6,3	1,3	1,8	2,6	7,8	1,3	3,0
55	2,8	7,6	1,4	2,2	2,8	9,4	1,4	3,6
60	3,1	9,0	1,6	2,6	3,1	11,2	1,6	4,3
65	3,4	10,6	1,7	3,0	3,4	13,2	1,7	5,0
70	3,6	12,3	1,8	3,5	3,6	15,3	1,8	5,9
75	3,9	14,1	1,9	4,0	3,9	17,6	1,9	6,7
80	4,1	16,0	2,1	4,6	4,1	20,0	2,1	7,6
85	4,4	18,1	2,2	5,2	4,4	22,6	2,2	8,6
90	4,7	20,3	2,3	5,8	4,7	25,3	2,3	9,7
95	4,9	22,6	2,5	6,4	4,9	28,2	2,5	10,8
100	5,2	25,1	2,6	7,1	5,2	31,2	2,6	11,9
105	-	-	2,7	7,9	-	-	2,7	13,2
110	-	-	2,8	8,6	-	-	2,8	14,4
115	-	-	3,0	9,4	-	-	3,0	15,8
120	-	-	3,1	10,3	-	-	3,1	17,2
125	-	-	3,2	11,1	-	-	3,2	18,7

# AIR EXCELLENT

Té de raccordement AE55SC pour bouche ronde



## Caractéristiques techniques

Zeta [-]	Air insufflé				Air extrait			
	1,59		1,81		1,98		3,03	
	1		2		1		2	
Nombre de conduits								
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]
130	-	-	3,4	12,1	-	-	3,4	20,2
135	-	-	3,5	13,0	-	-	3,5	21,8
140	-	-	3,6	14,0	-	-	3,6	23,4
145	-	-	3,7	15,0	-	-	3,7	25,1
150	-	-	3,9	16,0	-	-	3,9	26,9
155	-	-	4,0	17,1	-	-	4,0	28,7
160	-	-	4,1	18,3	-	-	4,1	30,6
165	-	-	4,3	19,4	-	-	4,3	32,5
170	-	-	4,4	20,6	-	-	4,4	34,5
175	-	-	4,5	21,8	-	-	4,5	36,6
180	-	-	4,7	23,1	-	-	4,7	38,7
185	-	-	4,8	24,4	-	-	4,8	40,9
190	-	-	4,9	25,8	-	-	4,9	43,1
195	-	-	5,0	27,1	-	-	5,0	45,4