# © 2021-Groupe Ubbink Centrotherm I Visuels non contractuels I Les informations peuvent varier selon les pays I UB-2021-01-V01-BE-FR

# AIR EXCELLENT

## Connecteur de raccordement AE45SC



Build smart.

### Les avantages

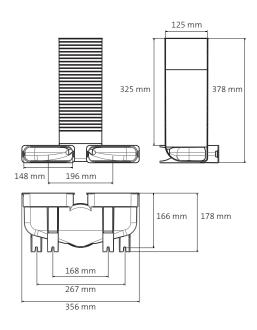
- Pour le raccordement de ventouses de pulsion et d'extration
- S'installe dans les murs et les plafonds
- Pour conduits semi-circulaires AE45SC (50x140 mm)
- Facilement recoupable
- Propriétés antistatiques et antibactériennes
- Composants du système Air Excellent certifié TÜV SÜD



Le connecteur de raccordement est conçu pour une utilisation dans les murs et les plafonds. Il peut s'adapter à la plupart des épaisseurs de mur, de sol et de plafond. Le connecteur peut être raccourci à la longueur souhaitée à l'aide d'outils standards, après quoi la ventouse de pulsion ou d'extraction peut être montée. Le connecteur de raccordement est équipé de deux connexions AE45SC et est livré avec un capuchon anti-poussière.









# © 2021- Groupe Ubbink Centrotherm I Visuels non contractuels I Les informations peuvent varier selon les pays I UB-2021-01-V01-BE-FR

# **AIR EXCELLENT**

## Connecteur de raccordement AE45SC



### Caractéristiques techniques

	Air insufflé				Air extrait			
Zeta [-]	1,77		1,71		2,01		2,42	
Nombre de conduits	1		2		1		2	
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	0,2	0,0	0,3	0,1	0,2	0,0
10	0,6	0,4	0,3	0,1	0,6	0,5	0,3	0,1
15	1,0	0,9	0,5	0,2	1,0	1,1	0,5	0,3
20	1,3	1,7	0,6	0,4	1,3	1,9	0,6	0,6
25	1,6	2,6	0,8	0,6	1,6	3,0	0,8	0,9
30	1,9	3,8	1,0	0,9	1,9	4,3	1,0	1,3
35	2,2	5,2	1,1	1,2	2,2	5,9	1,1	1,8
40	2,5	6,7	1,3	1,6	2,5	7,7	1,3	2,3
45	2,9	8,5	1,4	2,1	2,9	9,7	1,4	2,9
50	3,2	10,5	1,6	2,5	3,2	12,0	1,6	3,6
55	3,5	12,8	1,7	3,1	3,5	14,5	1,7	4,4
60	3,8	15,2	1,9	3,7	3,8	17,2	1,9	5,2
65	4,1	17,8	2,1	4,3	4,1	20,2	2,1	6,1
70	4,4	20,7	2,2	5,0	4,4	23,5	2,2	7,1
75	4,8	23,7	2,4	5,7	4,8	26,9	2,4	8,1
80	5,1	27,0	2,5	6,5	5,1	30,7	2,5	9,2
85	-	-	2,7	7,4	-	-	2,7	10,4
90	-	-	2,9	8,3	-	-	2,9	11,7
95	-	-	3,0	9,2	-	-	3,0	13,0
100	-	-	3,2	10,2	-	-	3,2	14,4
105	-	-	3,3	11,2	-	-	3,3	15,9
110	-	-	3,5	12,3	-	-	3,5	17,4
115	-	-	3,7	13,5	-	-	3,7	19,1
120	-	-	3,8	14,7	-	-	3,8	20,8
125	-	-	4,0	15,9	-	-	4,0	22,5
130	-	-	4,1	17,2	-	-	4,1	24,4
135	-	-	4,3	18,6	-	-	4,3	26,3
140	-	-	4,4	20,0	-	-	4,4	28,3
145	-	-	4,6	21,4	-	-	4,6	30,3
150	-	-	4,8	22,9	-	-	4,8	32,4
155	-	-	4,9	24,5	-	-	4,9	34,6
160	-	-	5,1	26,1	-	-	5,1	36,9

