

Air Excellent AE35SC Tvarovka pro podlahovou mřížku

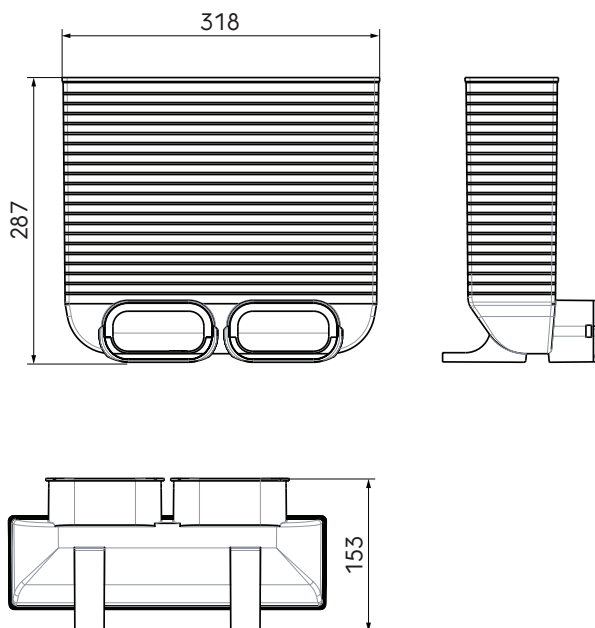
Objednací číslo: 188308

Představení produktu

Příslušenství potrubí AE35SC (100x50mm). Pro zajištění vzduchotěsnosti použijte těsnící kroužky AE35SC (třída těsnosti D = ATC 2 až do +/- 2000 Pa).

- Nízké tlakové ztráty díky radiálnímu designu
- Třída těsnosti D/ATC 2 up +/- 200 Pa, která minimalizuje spotřebu energie a hluchost
- Modulární rozdělovací boxy, které lze použít pro všechny typy potrubí
- Potrubí v roli a vzduchotěsné mechanické spojky jsou velmi snadné na instalaci
- Testováno a certifikováno u TUV Sud a ISEGA, v souladu s nařízením REACH

Výkres rozměrů



Technické specifikace

Specifikace	
Technické	
Barva	Zelená
Materiál	PP
Antistatický	<input checked="" type="checkbox"/>
Antimikrobiální	<input checked="" type="checkbox"/>

Air Excellent AE35SC Tvarovka pro podlahovou mřížku



Objednací číslo: 188308

Technické specifikace (pokračování)

Vlastnosti	
Teplotní odolnost (min.)	-20 °C
Teplotní odolnost (max.)	60 °C
Reakce na oheň: Euro třída	E
Rozměry	
Délka brutto	318 mm
Šířka	153 mm
Výška	287 mm
Čistá hmotnost	0.76 kg

Air Excellent AE35SC Tvarovka pro podlahovou mřížku

Objednací číslo: 188308

Technické specifikace



Zeta [-]	Přívod vzduchu bez mřížky				Přívod vzduchu s mřížky			
	0,84		0,64		1,25		2,39	
Číslo z kanálů	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	0,5	0,1	0,2	0,0	0,5	0,2	0,2	0,1
10	0,9	0,4	0,5	0,1	0,9	0,6	0,5	0,3
15	1,4	0,9	0,7	0,2	1,4	1,4	0,7	0,7
20	1,8	1,6	0,9	0,3	1,8	2,5	0,9	1,2
25	2,3	2,6	1,1	0,5	2,3	3,8	1,1	1,8
30	2,7	3,7	1,4	0,7	2,7	5,5	1,4	2,6
35	3,0	4,5	1,6	1,0	3,0	6,6	1,6	3,6
40	3,2	5,1	1,8	1,3	3,2	7,5	1,8	4,7
45	3,6	6,6	2,1	1,6	3,6	9,8	2,1	5,9
50	4,1	8,4	2,3	2,0	4,1	12,4	2,3	7,3
55	4,6	10,3	2,5	2,4	4,6	15,3	2,5	8,9
60	5,0	12,5	2,7	2,8	5,0	18,6	2,7	10,6
65	-	-	3,0	3,3	-	-	3,0	12,4
66	-	-	3,0	3,4	-	-	3,0	12,7
70	-	-	3,2	3,8	-	-	3,2	14,4
75	-	-	3,4	4,4	-	-	3,4	16,5
80	-	-	3,6	5,0	-	-	3,6	18,8
85	-	-	3,9	5,7	-	-	3,9	21,2
90	-	-	4,1	6,4	-	-	4,1	23,8
95	-	-	4,3	7,1	-	-	4,3	26,5
100	-	-	4,6	7,9	-	-	4,6	29,3
105	-	-	4,8	8,7	-	-	4,8	32,3
110	-	-	5,0	9,5	-	-	5,0	35,5