

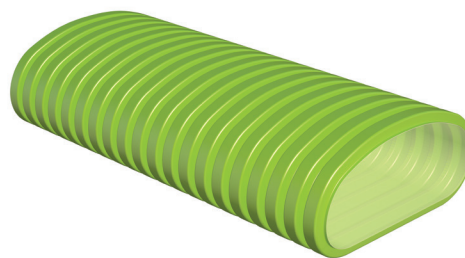
Air Excellent AE35SC Ploché potrubí s antibakteriální a antistatickou úpravou 50m

Objednací číslo: 188299

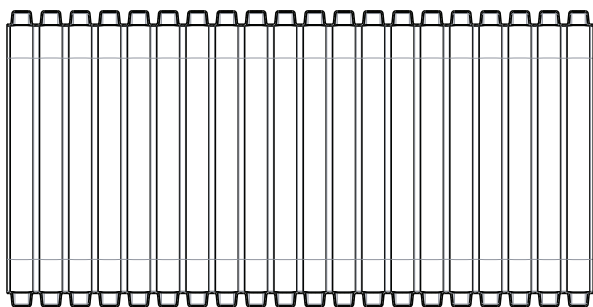
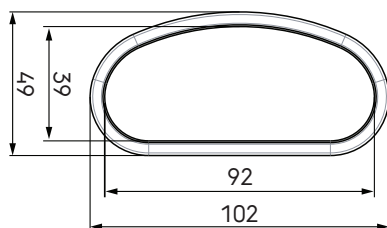
Představení produktu

Ploché potrubí Air Excellent 100x50mm s antibakteriální a antistatickou úpravou.

- Nízké tlakové ztráty díky radiálnímu designu
- Třída těsnosti D/ATC 2 up +/- 200 Pa, která minimalizuje spotřebu energie a hlučnost
- 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	PE
Antistatický	<input checked="" type="checkbox"/>
Antimikrobiální	<input checked="" type="checkbox"/>
Vnější výška	50 mm

Air Excellent AE35SC Ploché potrubí s antibakteriální a antistatickou úpravou 50m

Objednací číslo: 188299

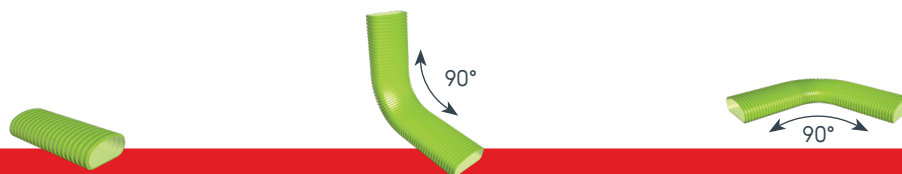
Technické specifikace (pokračování)

Technické	
Vnější šířka	100 mm
Vlastnosti	
Teplotní odolnost (min.)	-20 °C
Teplotní odolnost (max.)	60 °C
Reakce na oheň: Euro třída	E
Instalační teplota (min.)	5 °C
Instalační teplota (max.)	50 °C
Rozměry	
Délka brutto	50000 mm
Šířka	102 mm
Výška	49 mm
Čistá hmotnost	15.68 kg

Air Excellent AE35SC Ploché potrubí s antibakteriální a antistatickou úpravou 50m

Objednací číslo: 188299

Technické specifikace

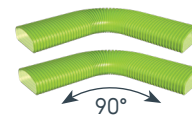
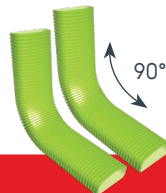


	AE35SC		AE35SC vertikální		AE35SC horizontální	
Rádus [mm]	0		150		200	
Zeta [-]	0		0,5		0,58	
Číslo z kanálů	1		1		1	
Qv [m³/h]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]	v [m/s]	Δp [Pa]
0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,5	0,3	0,5	0,1	0,5	0,1
10	0,9	0,7	0,9	0,2	0,9	0,3
15	1,4	1,1	1,4	0,6	1,4	0,6
20	1,8	1,7	1,8	1,0	1,8	1,1
25	2,3	2,3	2,3	1,5	2,3	1,8
30	2,7	3,0	2,7	2,2	2,7	2,6
35	3,2	3,8	3,2	3,0	3,2	3,5
40	3,6	4,7	3,6	3,9	3,6	4,6
45	4,1	5,7	4,1	5,0	4,1	5,8
50	4,6	6,8	4,6	6,1	4,6	7,1
55	5,0	8,0	5,0	7,4	5,0	8,6

Air Excellent AE35SC Ploché potrubí s antibakteriální a antistatickou úpravou 50m

Objednací číslo: 188299

Technické specifikace



AE35SC [/m]		AE35SC vertikální		AE35SC horizontální		
Rádus [mm]	0	150	200			
Zeta [-]	0	0,5	0,58			
Číslo z kanálů	2	2	2			
Qv [m³/h]	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
5	0,2	0,1	0,2	0,0	0,2	0,0
10	0,5	0,3	0,5	0,1	0,5	0,1
15	0,7	0,5	0,7	0,1	0,7	0,2
20	0,9	0,7	0,9	0,2	0,9	0,3
25	1,1	0,9	1,1	0,4	1,1	0,4
30	1,4	1,1	1,4	0,6	1,4	0,6
35	1,6	1,4	1,6	0,8	1,6	0,9
40	1,8	1,7	1,8	1,0	1,8	1,1
45	2,1	2,0	2,1	1,2	2,1	1,4
50	2,3	2,3	2,3	1,5	2,3	1,8
55	2,5	2,6	2,5	1,9	2,5	2,2
60	2,7	3,0	2,7	2,2	2,7	2,6
65	3,0	3,4	3,0	2,6	3,0	3,0
70	3,2	3,8	3,2	3,0	3,2	3,5
75	3,4	4,3	3,4	3,5	3,4	4,0
80	3,6	4,7	3,6	3,9	3,6	4,6
85	3,9	5,2	3,9	4,4	3,9	5,1
90	4,1	5,7	4,1	5,0	4,1	5,8
95	4,3	6,3	4,3	5,5	4,3	6,4
100	4,6	6,8	4,6	6,1	4,6	7,1
105	4,8	7,4	4,8	6,8	4,8	7,8
110	5,0	8,0	5,0	7,4	5,0	8,6