

# Air Excellent AE48c Bocht 90°

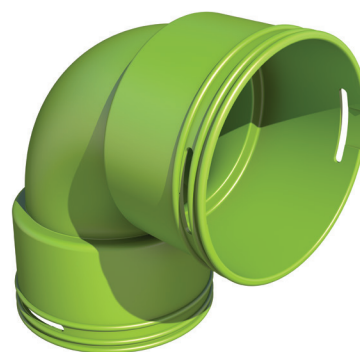
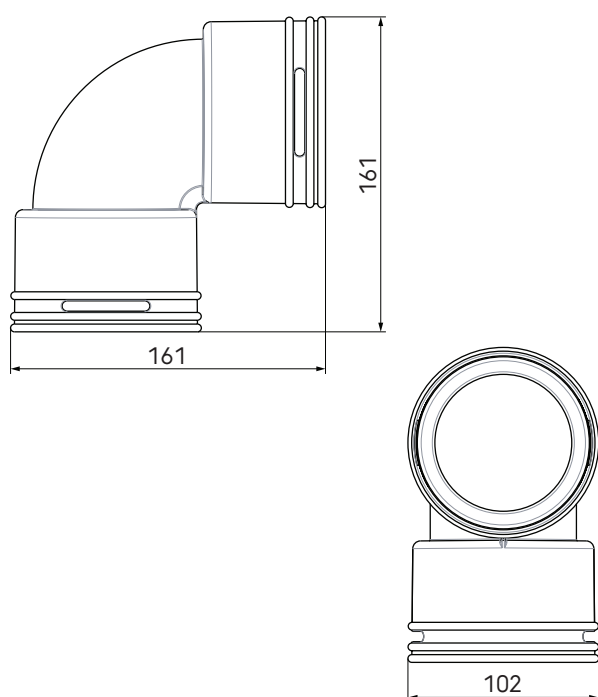
Artikelnummer: 0188174

## Product introductie

De bochten zijn ontwikkeld voor het maken van een 90° bocht met een minimum aan luchtweerstand.

- Anti-statische en anti-microbiële eigenschappen
- Halfronde en ronde maatvoeringen eenvoudig te combineren
- Licht van gewicht
- Snelle en eenvoudige montage
- TÜV SÜD gecertificeerd Air Excellent luchtverdeelsysteem

## Productafmetingen



## Technische specificaties

| Specificaties                   |                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|
| Technisch                       |                                     |
| Kleur                           | Groen                               |
| Materiaal                       | PP                                  |
| Anti statisch                   | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Anti Microbieel                 | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Buitendiameter                  | 90 mm                               |
| Prestatie                       |                                     |
| Temperatuurbestendigheid (min.) | -20 °C                              |

# Air Excellent AE48c Bocht 90°

Artikelnummer: 0188174

## Technische specificaties (vervolg)

| Prestatie                       |                 |
|---------------------------------|-----------------|
| Temperatuurbestendigheid (max.) | 60 °C           |
| Reactie bij brand: Euroklasse   | E               |
| Zeta-waarde 1x luchttoevoer     | 0.9             |
| Zeta-waarde 1x luchtafvoer      | 0.9             |
| Afmeting                        |                 |
| Lengte                          | 161 mm          |
| Breedte                         | 102 mm          |
| Hoogte                          | 161 mm          |
| Netto gewicht                   | 0.1 kg          |
| Certificaten                    |                 |
| Certificaten (EU)               | TÜV TAK 01-2013 |

# Air Excellent AE48c Bocht 90°

Artikelnummer: 0188174

## Technische details



AE48C 90° bocht

| Zeta [-]      | 0,9     |         |
|---------------|---------|---------|
| Aansluitingen | 1       |         |
| Qv [m³/h]     | v [m/s] | Δp [Pa] |
| 0             | 0,0     | 0,0     |
| 5             | 0,3     | 0,1     |
| 10            | 0,6     | 0,2     |
| 15            | 0,9     | 0,5     |
| 20            | 1,3     | 0,8     |
| 25            | 1,6     | 1,3     |
| 30            | 1,9     | 1,9     |
| 35            | 2,2     | 2,6     |
| 40            | 2,5     | 3,4     |
| 45            | 2,8     | 4,2     |
| 50            | 3,1     | 5,2     |
| 55            | 3,5     | 6,3     |
| 60            | 3,8     | 7,6     |
| 65            | 4,1     | 8,9     |
| 70            | 4,4     | 10,3    |
| 75            | 4,7     | 11,8    |
| 80            | 5,0     | 13,4    |