

## COMAIR FLX - LVS

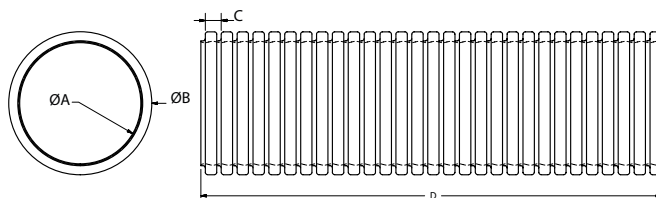
Flexibele luchtverdeelslang



### Technische details

- **Toevoegingen:** de binnenslang is uitgevoerd met antistatische en antibacteriële additieven.
- **Materiaal:** Fysiologisch en toxicologisch onschadelijk PE, nieuw en zuiver materiaal zonder gerecyclede toevoegingen en reukloos.
- **Brandklasse:** Volgens EN 13501-1
- **Luchtdichtheidsklasse:** Klasse D volgens de (NEN) EN12237, EN1507 norm en LUKA
- **Werktemperatuur:** -20°C tot +60°C

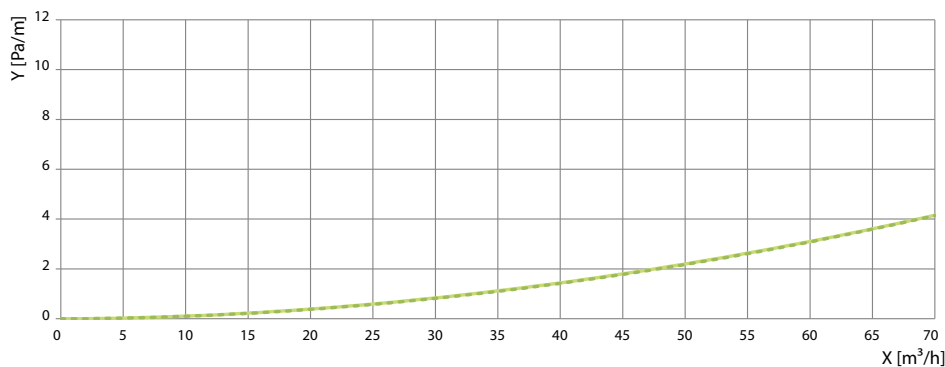
### Afmetingen (mm) & Gewicht



Type	Afmetingen				Gewicht
	ØA	ØB	C	D	
FS90	78	90	9	50m	24,3

### Grafiek

Drukverlies Flexibele luchtverdeelslang [Pa]



X: Luchtvolume

Y: Drukval

— Toevoer 90mm

- - - Afvoer 90mm



**Gegevens drukverlies:**Debiet in m<sup>3</sup>/h bij (luchtsnelheid):

	DN90		
	2m/s	2,5m/s	3m/s
1 slang	34m <sup>3</sup> /h	42m <sup>3</sup> /h	51m <sup>3</sup> /h
2 slangen	68m <sup>3</sup> /h	84m <sup>3</sup> /h	102m <sup>3</sup> /h
3 slangen			

**Weerstand (Pa)**

Slanglengte	DN90		
	2m/s	2,5m/s	3m/s
2	2,6	4	5,4
4	5,2	8	10,8
6	7,8	12	16,2
8	10,4	16	21,6
10	13	20	27
12	15,6	24	32,4
14	18,2	28	37,8
16	20,8	32	43,2
18	23,4	36	48,6

**Artikelnummer**

LVS 90	Flexibele luchtverdeelslang Ø90 L=50m	9099000679
--------	---------------------------------------	------------