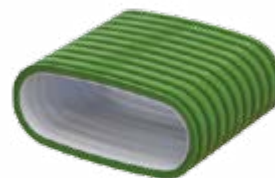


## SYSTEM 52

### Kanały elastyczne



#### KANAŁ ELASTYCZNY O PRZEKROJU OWALNYM FlexiVent 01525000

#### KANAŁ ELASTYCZNY O PRZEKROJU OWALNYM Z POWŁOKĄ ANTYBAKTERYJNĄ I ANTYSTATYCZNĄ FlexiVent 0101525000

**Zastosowanie:** Dystrybucja powietrza w systemach wentylacji nawiewnej i wywiewnej pomieszczeń mieszkalnych.

**Charakterystyka:**

- polietylen o wysokiej gęstości (HDPE),
- promień gięcia w poziomie 300 mm, promień gięcia w pionie 200 mm,
- sztywność obwodowa 8 kN/m<sup>2</sup> wg EN ISO 9969,
- temperatura pracy: od -20 do +60°C,
- gładka powierzchnia wewnętrzna minimalizuje opory powietrza,
- zalecany przepływ powietrza 40 m<sup>3</sup>/h.

**Dane techniczne:**

Nominalna średnica kanału [mm]	DN 52			
Prędkość przepływu [m/s]	2	2,5	3	
1 kanał — wydajność [m <sup>3</sup> /h]	28	35	42	
2 kanały — wydajność [m <sup>3</sup> /h]	56	70	84	
Spadek ciśnienia [Pa]				
Długość kanału [m]	2	4,4	6,8	9,8
	4	8,7	13,6	19,6
	6	13,1	20,4	29,4
	8	17,4	27,2	39,2
	10	21,8	34,0	49,0
	12	26,1	40,8	59,8
	14	30,5	47,6	68,6
	16	34,8	54,4	78,4
	18	39,2	61,3	88,2

	Kolor	H [mm]	W [mm]	L [m]
FlexiVent 01525000	Granatowy	52	117	50
FlexiVent 0101525000	Zielony	52	117	50

