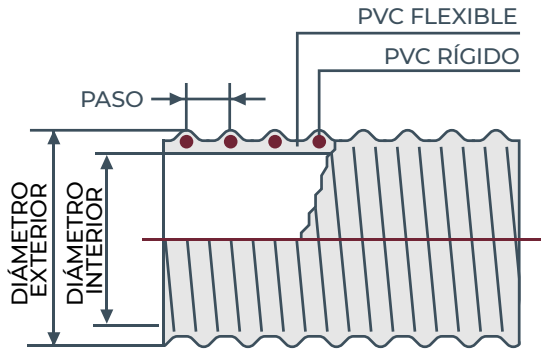
Kanaflex®
The Original Flexible Hose

flexDUCT™ 155 (155 GY)

Manguera de alta resistencia para conducción de aire y soplado

Solución confiable para recolectar césped, hojas, polvo y humos. Su pared transparente permite inspeccionar el flujo, el interior liso ofrece flujo preciso y la hélice exterior facilita el arrastre.



CARACTERÍSTICAS

La pared transparente permite verificar el flujo del material. El interior liso ofrece flujo preciso y facilita el drenaje al evitar irregularidades. La hélice exterior facilita el arrastre.

APLICACIONES

Conducción de aire y soplado de alta resistencia para recolección de césped, hojas, polvo y humos.

CONSTRUCCIÓN

PVC flexible, hélice rígida de PVC, interior liso, exterior corrugado.

RANGO DE TEMPERATURA

-13 °F a 140 °F / -25 °C a 60 °C

NOTA

No es una manguera para uso alimenticio.

TABLA DE ESPECIFICACIONES

D.I. in / mm	D.E. in / mm	Paso in / mm	Radio mín. in / mm	Presión PSI / bar	Vacío inHg / kPa	Peso lb/ft / kg/m	Longitud ft / m
1 / 25.4	1.30 / 33	0.30 / 7.6	1.5 / 38	50 / 3.45	29.8 / 100.9	0.19 / 0.28	100* / 30.5*
1-1/4 / 31.8	1.58 / 40.1	0.33 / 8.4	2.0 / 51	45 / 3.1	29.8 / 100.9	0.24 / 0.36	100* / 30.5*
1-1/2 / 38.1	1.81 / 46	0.35 / 8.9	2.5 / 64	45 / 3.1	29.8 / 100.9	0.37 / 0.55	100* / 30.5*
2 / 50.8	2.36 / 59.9	0.39 / 9.9	3.0 / 76	40 / 2.76	29.8 / 100.9	0.50 / 0.74	100* / 30.5*
2-1/2 / 63.5	2.93 / 74.4	0.53 / 13.5	5.0 / 127	35 / 2.41	29.8 / 100.9	0.71 / 1.06	100 / 30.5
3 / 76.2	3.50 / 88.9	0.59 / 15	6.0 / 152	35 / 2.41	29.8 / 100.9	1.00 / 1.49	100 / 30.5
4 / 101.6	4.63 / 117.6	0.65 / 16.5	8.0 / 203	30 / 2.07	29.8 / 100.9	1.52 / 2.26	100** / 30.5*
3 / 76.2	3.50 / 88.9	0.59 / 15	6.0 / 152	35 / 2.41	29.8 / 100.9	1.00 / 1.49	100 / 30.5

Flexionar excesiva o repetidamente la manguera dentro de los primeros 18" (457 mm) desde la conexión es una causa común de falla. Considere instalar 12"–14" (305–356 mm) de Banding Coil en el extremo. **Kanaflex no será responsable por daños causados por flexión excesiva.**