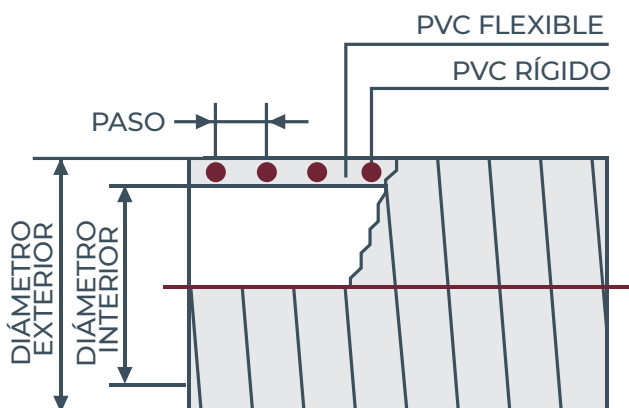


flexFLO™ 116 Blue (116 Blue)



Manguera para clima frío para succión y descarga de agua

Solución excepcional para condiciones exigentes. Diseñada para clima frío, esta manguera ofrece desempeño confiable de agua y succión gracias a su construcción durable.



CARACTERÍSTICAS

Manguera para succión y descarga en clima frío que permanece flexible hasta -40 °F (-40 °C). La pared transparente permite verificar el flujo. El interior liso permite un flujo preciso y favorece el drenaje.

APLICACIONES

Succión y descarga para clima frío en aplicaciones agrícolas como aspersión de fertilizantes y riego. También para bombeo de agua en la mayoría de aplicaciones de construcción.

RANGO DE TEMPERATURA

-40 °F a 140 °F / -40 °C a 60 °C

CONSTRUCCIÓN

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

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	1.25 / 31.8	0.22 / 5.6	1.5 / 38	70 / 4.83	29.8 / 100.9	0.25 / 0.37	100 / 30.5
1-1/4 / 31.8	1.50 / 38.1	0.26 / 6.6	2.0 / 51	70 / 4.83	29.8 / 100.9	0.30 / 0.45	100 / 30.5
1-1/2 / 38.1	1.78 / 45.2	0.30 / 7.6	2.5 / 64	56 / 3.86	29.8 / 100.9	0.38 / 0.57	100 / 30.5
2 / 50.8	2.33 / 59.2	0.33 / 8.4	3.0 / 76	50 / 3.45	29.8 / 100.9	0.64 / 0.95	100 / 30.5
2-1/2 / 63.5	2.90 / 73.7	0.37 / 9.4	4.5 / 114	50 / 3.45	29.8 / 100.9	0.90 / 1.34	100 / 30.5
3 / 76.2	3.38 / 85.9	0.37 / 9.4	6.0 / 152	50 / 3.45	29.8 / 100.9	1.10 / 1.64	100 / 30.5
4 / 101.6	4.46 / 113.3	0.43 / 10.9	10.0 / 254	42 / 2.9	29.8 / 100.9	1.85 / 2.75	100 / 30.5
6 / 152.4	6.67 / 169.4	0.53 / 13.5	13.0 / 330	28 / 1.93	28.0 / 94.8	3.37 / 5.02	50, 100 / 15.2, 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.