SUMINREGIO INDUSTRIAL

FICHA TÉCNICA
Distribuidor Kanaflex® en México

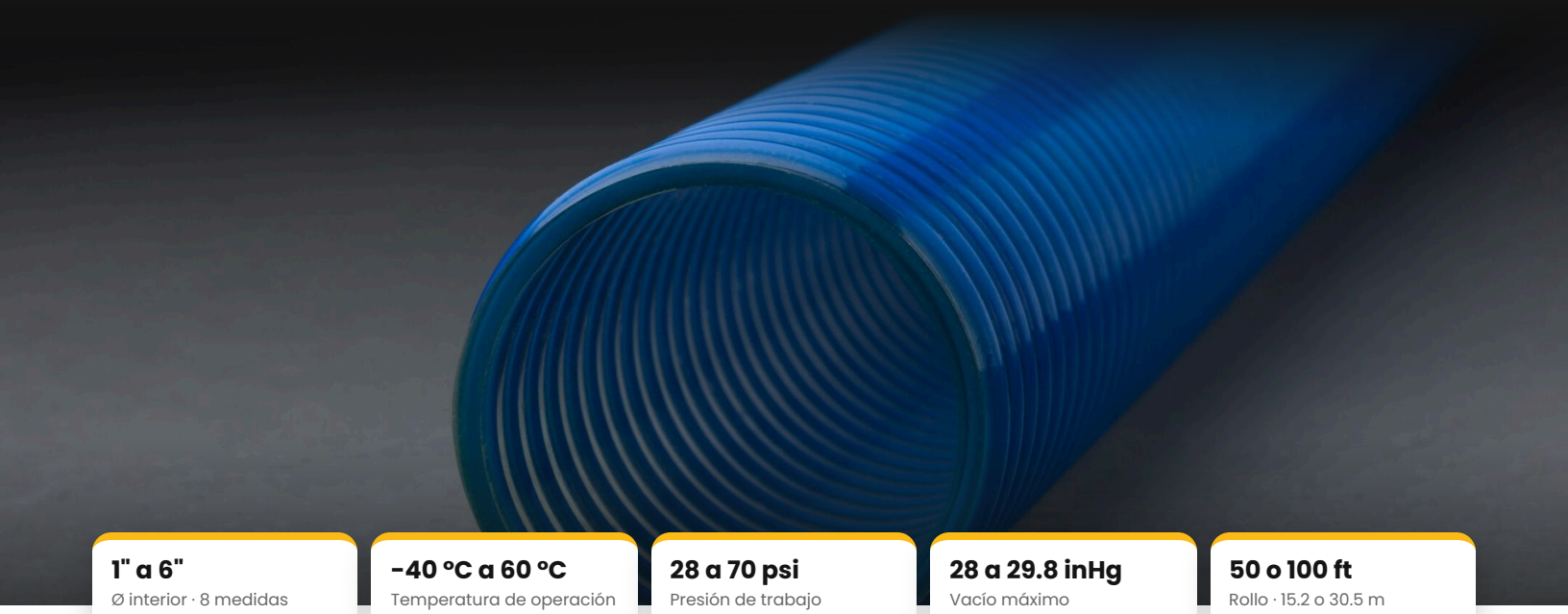
KANAFLEX® · FLEXFLO™ · CONDUCCIÓN DE FLUIDOS Y AGUA

flexFLO™ 116

Manguera de succión y descarga de agua para clima frío

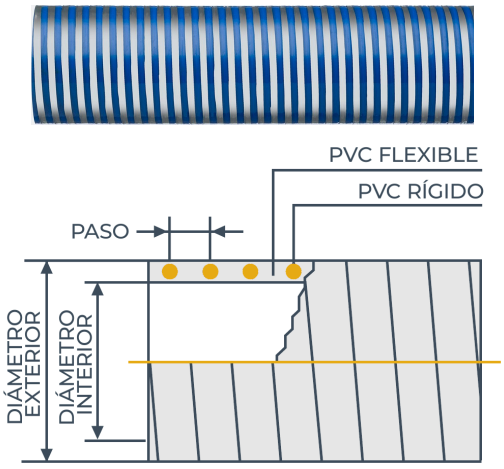
Kanaflex®

CÓDIGO
116Blue



1" a 6"	-40 °C a 60 °C	28 a 70 psi	28 a 29.8 inHg	50 o 100 ft
Ø interior · 8 medidas	Temperatura de operación	Presión de trabajo	Vacío máximo	Rollo · 15.2 o 30.5 m

COMPOSICIÓN



CONSTRUCCIÓN

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

Nota: No es una manguera para uso alimenticio.

- **Alto vacío** — hasta 29.8 inHg
- **Interior liso**
- **Pared transparente** — Flujo visible
- **Flexible en frío** — hasta -40 °C

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.

- Pulverizador de fertilizantes
- Transferencia de agua de riego
- Uso general en agricultura

Cotiza esta manguera por WhatsApp
WhatsApp +52 1 81 8681 4781
Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil
Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781 · Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

Escanea y cotiza

FLEXFLO™ 116 · MEDIDAS Y PEDIDO

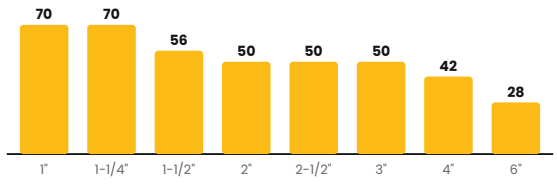
Tabla de especificaciones

Diámetro interior in · mm	Diámetro exterior in · mm	Paso de hélice in · mm	Radio mín. de curvatura in · mm	Presión de trabajo psi · bar	Vacío máx. inHg · kPa	Peso lb/ft · kg/m	Largo del rollo pies · metros
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 ft** 30.5 m
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 ft** 30.5 m
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 ft** 30.5 m
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 ft** 30.5 m
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 ft** 30.5 m
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 ft** 30.5 m
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 ft** 30.5 m
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 o 100 ft** 15.2 o 30.5 m

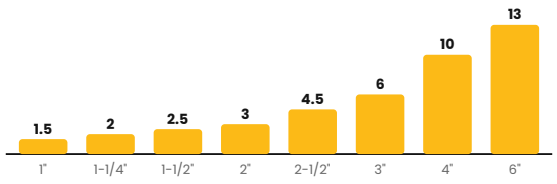
Largo del rollo: en pies (ft) y su equivalente en metros (m). Con dos o más valores, elige cualquiera de esos rollos.

Importante: 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.

PRESIÓN DE TRABAJO POR DIÁMETRO (psi)



RADIO MÍNIMO DE CURVATURA POR DIÁMETRO (in)



CÓMO PEDIR

1. **Código + diámetro**
   Ej. 116Blue-1 (primera columna de la tabla).
2. **Número de rollos**
   Se vende por rollo completo; indica cuántos y de qué largo.
3. **Ciudad de entrega**
   Te confirmamos existencia, tiempo de entrega y flete.

OTRAS MANGUERAS DE LA LÍNEA FLEXFLO™

- **190U** — **flexFLO™ U 190**
  Manguera de poliuretano para manejo de materiales de servicio medio
- **FF100HD** — **flexFLO™ HD 100 FF**
  Manguera de aspiración de servicio pesado para protección contra incendios rurales
- **110CL/110GR** — **flexFLO™ 110**
  Manguera de succión y descarga de agua de alta resistencia
- **112CL/112AG** — **flexFLO™ 112**
  Manguera de succión y descarga agrícola de alta resistencia

Cotiza esta manguera por WhatsApp
WhatsApp +52 1 81 8681 4781
Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil
Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781 · Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

Escanea y cotiza