

CARACTERÍSTICAS

- Claridad cristalina para una excelente visibilidad
- Excelente resistencia a la abrasión
- Adecuado para alimentos, agua, sustancias químicas, gas, combustible y aceites
- Cumple con la normativa CE para aplicaciones de contacto con alimentos
- Muy resistente a una amplia gama de ácidos y álcalis
- Fibras de poliéster de alta resistencia especialmente seleccionadas que se utilizan al máximo ángulo trenzado

PET RS Pro, tubos flexibles de PVC, transparente, 17,5 mm de diámetro externo, 25m LongReinforced, 60mm de radio de curvatura,

Código RS 368-0211



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

Una manguera económica de uso general ideal para usos múltiples y especialmente popular para equipos de líneas aéreas industriales. También se puede utilizar para aplicaciones de contacto con alimentos. Fabricado de PVC transparente de baja toxicidad y reforzado con fibras de poliéster de alta resistencia.

Especificaciones

Material	PET, PVC
Color	Transparente
Reforzados	Sí
Aplicación	Aplicaciones de aire comprimido, alimentos, agua y líneas aéreas de plantas de fabricación populares para aplicaciones farmacéuticas y científicas para la transferencia de productos químicos, para la transferencia de sustancias alimentarias y líquidos

Especificaciones mecánicas

Diámetro interior	12.5mm
Diámetro exterior	17.5mm
Longitud	25m
Radio de pliegue	60mm
Factor de seguridad	3:1

Especificaciones del entorno de funcionamiento

• Temperatura de funcionamiento mín.: -20 °C	-15°C
Temperatura de funcionamiento máxima; 90 °C	+60°C
Presión de funcionamiento máxima	10 bares
Presión de ráfaga máxima	30bar

Aprobaciones

Cumplimiento/Certificaciones	Conformidad con RoHS/BS en ISO 6224
------------------------------	-------------------------------------

Technical Data

UK Standard Stock Sizes in 30m coils

Product Ref	Size I.D.	Size O.D.	Burst Pressure Bar	Bend Radius mm
PVK06	6.3	11	30	30
PVK08	8.0	12	30	40
PVK10	10.0	14	30	50
PVK12	12.5	18	30	60
PVK16	16.0	22	30	80
PVK19	19.0	25	30	95
PVK25	25.0	32	30	125

Colours available upon request

3.1 safety factor @23°C +3°C

Maximum working Pressure: 10 bar (147 psi)

Minimum Burst Pressure: 30 bar (441 psi)

Conforms to Products Standards:

BS EN ISO 6226 : 1997

Test Methods & Procedures:

ISO 7751 : 1997

ISO 1402 : 1994

EN 28033 : 1993 BS

BS EN 24671

BS EN ISO 1307 : 1996

ISO 4672 : 1988

ISO 8033 : 1991