



COMPOSITE CRYOTEC 660 LG

Norma EN 13766 (tipo 1)

Código MCYXLG



Uso Recomendado

- ✓ Diseñada para impulsión/aspiración de productos criogénicos y gases licuados a muy bajas temperaturas (LPG, Propano, Butano).
- ✓ Recomendada para carga/descarga de gases licuados en instalaciones portuarias, camiones cisterna y plantas con requerimientos severos.
- ✓ Continuidad eléctrica que garantiza la seguridad en atmósferas potencialmente explosivas.

Presentación y Terminales

- ✓ Terminales Prensados. Bridas, Roscas, Acop. Rápido.
- ✓ Longitudes de hasta 40 m.

Rango de temperatura

- ✓ -105°C a +100°C

Marcación

COMPOTEC HD XX
CRYOTEC 660 LG - EN 13766:2019 - CL A Type 1 - 25 bar

COMPOTEC HD XX
CRYOTEC 660 LG - EN 13766:2019 - CL A Type 1 - 25 bar

Construcción

- ✓ Tubo interior: Multicapa termoplástica de poliamida, poliéster y polipropileno. Alta resistencia térmica y química.
- ✓ Refuerzos: Espiral interno y externo de alambre de acero inoxidable (XX).
- ✓ Capas adicionales de poliéster y polipropileno para garantizar la resistencia y flexibilidad a temperaturas extremadamente bajas.
- ✓ Cubierta exterior: Tejido de poliéster recubierto en PVC, resistente a la abrasión, ozono y agentes atmosféricos.
- ✓ Eléctricamente continua (R < 100 Ω).

DI (pulgadas)	DI (mm)	P(Km/m)	PT(Kg/Cm ²)	PP (Kg/Cm ²)	MRC (mm)	Comprimento máx. (m)
2"	50	2,5	25	37,5	180	40
2.1/2"	64	3,3	25	37,5	200	40
3"	76	4	25	37,5	260	40
4"	101	6,8	25	37,5	380	40
5"	127	9,2	25	37,5	434	40
6"	152	13,2	25	37,5	500	40
8"	203	18	25	37,5	750	40



54 1134708047

ventas@nhisa.com.ar

NHI industrial hose

@nhihose

www.nhisa.com.ar