TREFI

CONDUCTORES ELÉCTRICOS

CONDUCTOR CERTIFICADO
Lic.: DC-E-C208-007.2 (C4)
IRAM NM 62266

SUBTERRÁNEO
XLPE/LSOH

Cumple con los Estándares de Calidad según IRAM 2178 - 1
Certificación otorgada: IRAM

Conductor: Cobre electrolítico recocido en formación clase 4 según IRAM NM 280.
Aislación: XLPE (Polietileno reticulado).
Relleno: Sobre las almas/ interiores cableados entre sí, se aplica una capa de material LS0H penetrante no adherente, cuyo fin es formar una circunferencia al cableado.

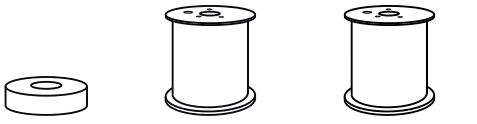
Vaina: Libre de Halogenos y baja emisión de Humos tóxicos.

Normas: Constructiva: IRAM 62266
Condición de Fuego: IRAM NM 60332-1 De conductores: IEC 60228.

Características: Temperatura máxima: 90ºC Tensión nominal: 0,6/1kV.

Campo de aplicación: Cables de distribución de energía en baja tensión especialmente diseñados para instalaciones en edificios y en la industria en tendidos subterráneos o sobre bandejas para trabajos en temperaturas de operación de hasta un máximo de 90º.

FRACCIONADOS



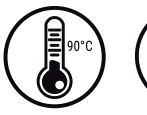
ROLLOS | BOBINAS | FRACCIONAMOS A PEDIDO

APTO PARA

- INSTALACIONES DOMÉSTICAS
- INSTALACIONES INDUSTRIALES
- INSTALACIONES EDILICIAS
- INSTALACIONES EN TABLEROS

COLORES

ECOTREF
CON COMPUESTOS DE PVC ECOLÓGICO, LIBRES DE METALES PESADOS



TEMP. MÁXIMA DEL CONDUCTOR 90°C.

TENSIÓN NOMINAL (0,6/1 kV)

ALAMBRE DE COBRE FLEXIBLE.

AISLACIÓN XLPE

VAINA LSOH.

CAÑERÍA EMBUTIDA.

SOBRE BANDEJA.

BAJO TIERRA.

SENTIDO GIRO DE BOBINAS.

EXCELENTE DESLIZAMIENTO.

www.trefilcon.com.ar | info@trefilcon.com.ar | 3754 - 7500 | trefi.conductores

SUBTERRÁNEO

XLPE/LSOH

TREFI
CONDUCTORES ELÉCTRICOS

INFORMACIÓN TÉCNICA

CONDUCTOR CERTIFICADO
Lic.: DC-E-C208-007.2 (C4)
IRAM NM 62266

REQUISITOS GENERALES IRAM 62266					
SECCIÓN NOMINAL DEL CONDUCTOR	ESPESOR AISLACIÓN	ESPESOR VAINA	INTENSIDAD ADMISIBLE	RESISTENCIA ELÉCTRICA MÁXIMA	TENSIÓN NOMINAL
mm^2	**mm**	**mm**	**I**	**Omh/Km**	**Kv**
1x6	0.7	1,4	53	3,3	0,6/1Kv
1x10	0.7	1,4	71	1,91	0,6/1Kv
1x16	0.9	1,4	91	1,21	0,6/1Kv
1x25	0.9	1,4	117	0,77	0,6/1Kv
1x35	0.9	1,4	140	0,554	0,6/1Kv
1x50	1	1,4	166	0,386	0,6/1Kv
1x70	1	1,5	205	0,272	0,6/1Kv
1x95	1.1	1,5	242	0,206	0,6/1Kv
1x120	1.2	1,5	276		
BIPOLARES					
2x1,5	0.7	1,8	25	13,3	0,6/1Kv
2x2,5	0.7	1,8	35	7,98	0,6/1Kv
2x4	0.7	1,8	43	4,95	0,6/1Kv
2x6	0.7	1,8	53	3,3	0,6/1Kv
2x10	0.7	1,8	71	1,91	0,6/1Kv
2x16	0.9	1,8	91	1,21	0,6/1Kv
2x25	0.9	1,8	117	0,78	0,6/1Kv
TRIPOLARES					
3x1,5	0.7	1,8	25	13,3	0,6/1Kv
3x2,5	0.7	1,8	35	7,98	0,6/1Kv
3x4	0.7	1,8	43	4,95	0,6/1Kv
3x6	0.7	1,8	53	3,3	0,6/1Kv
3x10	0.7	1,8	71	1,91	0,6/1Kv
3x16	0.9	1,8	91	1,21	0,6/1Kv
3x25	0.9	1,8	117	0,78	0,6/1Kv
3x35	0.9	1,8	140	0,556	0,6/1Kv
3x50	1	1,8	166	0,386	0,6/1Kv
TETRAPOLARES					
4x1,5	0.7	1,8	25	13,3	0,6/1Kv
4x2,5	0.7	1,8	35	7,98	0,6/1Kv
4x4	0.7	1,8	43	4,95	0,6/1Kv
4x6	0.7	1,8	53	3,3	0,6/1Kv
4x10	0.7	1,8	71	1,91	0,6/1Kv
4x16	0.9	1,8	91	1,21	0,6/1Kv
3x25+16	0.9/0.9	1,8	117/91	0,78	0,6/1Kv
3x35+16	0.9/0.9	1,8	140/91	0,556	0,6/1Kv
3x50+25	0.9/1	1,8	166/117	0,386	0,6/1Kv

SUBTERRÁNEO

XLPE/LSOH

INFORMACIÓN TÉCNICA

TREFI
CONDUCTORES ELÉCTRICOS

CONDUCTOR CERTIFICADO
Lic.: DC-E-C208-007.2 (C4)
IRAM NM 62266

REQUISITOS GENERALES IRAM 62266					
SECCIÓN NOMINAL DEL CONDUCTOR	ESPESOR AISLACIÓN	ESPESOR VAINA	INTENSIDAD ADMISIBLE	RESISTENCIA ELÉCTRICA MÁXIMA	TENSIÓN NOMINAL
mm^2	**mm**	**mm**	**I**	**Omh/Km**	**Kv**
			PENTAPOLARES		
5x1,5	0.7	1,8	25	13,3	0,6/1Kv
5x2,5	0.7	1,8	35	7,98	0,6/1Kv
5x4	0.7	1,8	43	4,95	0,6/1Kv
5x6	0.7	1,8	53	3,3	0,6/1Kv
5x10	0.7	1,8	71	1,91	0,6/1Kv
5x16	0.9	1,8	91	1,21	0,6/1Kv