

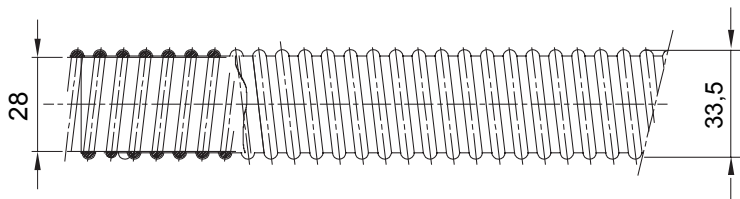
Sistema de tubos flexibles serie DF DIFLEX, realizados en PVC, con clasificación 2311. En conformidad con las normas IEC 61386-1 e IEC 61368-23. La gama se compone de tubos en 14 diámetros, de 8 a 60 mm en colores gris, negro y azul. Idóneos para la protección de cables en instalaciones fijas o móviles, para aplicaciones civiles e industriales en máquinas, gracias a su elevada flexibilidad y resistencia a los aceites minerales. Tipología de instalación: a la vista en pared y techo o bien dentro de suelos y techos técnicos.

| | | | |
|--|--|---|-----------------------------------|
| Color | Negro RAL 9005 | Material | PVC |
| Vaina Ø (mm) | 28 | Prueba del hilo incandescente | 960 °C |
| Código Electrocod | 21320 | Resistencia a la compresión | 2 (Ligera - 320 N) |
| Resistencia al impacto | 3 (Media - 2 J) | Resistencia a la curvatura | 4 (Flexible) |
| Características Eléctricas | 2 (Con características de aislamiento eléctrico) | Resistencia a la propagación de la llama | 1 (No propaga la llama) |
| Clasificación | 2311 | Radio de curvatura mínimo | 10 veces el diámetro |
| Resistencia de aislamiento | 100 MΩ a 500V durante 1 minuto | Rigidez dieléctrica | 2000 V a 50 Hz durante 15 minutos |
| Protección contra la penetración de cuerpos sólidos con racores fijos y giratorios | 5 | Protección contra la penetración de cuerpos sólidos con racores para tubo-vaina | 6 |
| Protección contra la penetración de agua con racores fijos y giratorios | 4 | Protección contra la penetración de agua con racores para tubo-vaina | 5 |
| Resistencia a la tracción | 1 (Muy ligera) | Resistencia a Cargas suspendidas | No aplicable |
| Norma | EN 61386-1 EN 61386-23 | Familia | Diflex |

RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

| Solución salina | Ácidos | | Bases | | Disolventes | | | | Aceite mineral | Rayos UV |
|-----------------|----------------------|------------|----------------------|------------|-------------|------------|------------|-----------------|----------------|------------|
| | Concentrados | Diluidos | Concentrados | Diluidos | Hexano | Benceno | Acetona | Alcohol etílico | | |
| Resistente | Resistencia limitada | Resistente | Resistencia limitada | Resistente | Resistente | Resistente | Resistente | No resistente | Resistente | Resistente |

DIMENSIONAL



SIMBOLOGÍA TÉCNICA

GWT

960 °C



2 (Ligera - 320 N)



3 (Media - 2 J)

CLASIFICACIÓN
2311
EN 50086
EN 61386
2311

MARCAS/APROBACIONES



GEWISS S.p.A. Via A. Volta, 1
24069 Cenate Sotto - Bergamo - Italy
tel. +39 035 94 61 11 fax +39 035 94 69 09
Empresa sujeta a la dirección y coordinación de
Polifin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Última actualización 06/07/2026

Datos, medidas, dibujos y fotos son mostrados
solamente a título informativo,
siendo posible su modificación sin previo aviso