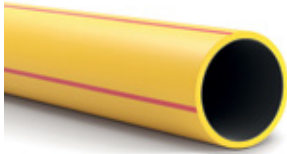


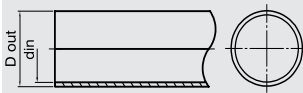


23431



RAL 9004
INNEN

RAL 1023
AUSSEN



Anwendungsnormen

EN 61386.21, EN 50642,
EN 60754-2, EN 61034-2

Referenznorm

NF P 98-332

Montage mit

SUPER SOL PLUS Muffe
SUPER SOL PLUS Klemmschelle
Metallklemme KOUVIDIS

Patentschutz

1009810, 1009158, 1009975,
1010513



Leichter Rohrtyp Kunststoff-Rohrsystem (320 Nt)

SUPER SOL® PLUS ISR Starres Rohr

Eigenschaften

| Eigenschaften | | Klasse |
|-------------------------------------|--|----------|
| Mindestdruckfestigkeit | 320 Nt/5 cm | 2 |
| Schlagfestigkeit | 2 J (bei -25 °C) | 3 |
| Unterer Temperaturbereich | -25 °C | 4 |
| Oberer Temperaturbereich | +105 °C | 3 |
| Biegefestigkeit | Starr | 1 |
| Elektrische Merkmale | Mit elektrischen Isolationseigenschaften | 2 |
| IP Schutz gegen Eindringen | mind. IP65 | 6 5 |
| Korrosionsbeständigkeit | Nicht anwendbar | 0 |
| Zugfestigkeit | Keine Angaben | 0 |
| Widerstand gegen Flammenausbreitung | Keine Flammenausbreitung | 1 |
| Tragfähigkeit bei schwebender Last | Keine Angaben | 0 |
| Feuereffekte | Keine Angaben | 0 |
| Umweltauswirkungen | Halogenfrei | 1 |

Zusätzliche Eigenschaften

| | |
|-------------------------------------|--|
| Rohstoff | Halogenfreies, schwermetallfreies (RoHS) und stabilisiertes thermoplastisches PO blend |
| Geringe Reibung (Innenschicht) | Spezialmaterial (ultra Schlupf) beschleunigt die Kabelführung |
| Anti-elektromagnetische Technologie | Absorbiert einen Teil der von den Kabeln ausgestrahlten elektromagnetischen Strahlung |
| Farbmarkierung | Längsstreifen unlöslicher Farbe zeigen die Leistung der geschützten Kabel an |
| Halogenfrei | Keine giftigen Gase im Brandfall |
| Niedriger Säuregehalt | Keine korrosiven Gase im Brandfall |
| Geringe Rauchentwicklung | Bessere Sicht auf Fluchtwege |
| Antistatische Technologie | Schutz gegen statische Elektrizität |
| Kratzschutz-Technologie | Schutz gegen Kratzer durch Kabelführung |
| Markierung | Gravierung mit Laserdruck |

Anwendungsbereiche



| Typ | Teilenummer rot / grün | | | | | |
|-----|---------------------------|------|------|----|------|------|
| Ø16 | 1028016 / 1029016 | 16,0 | 13,4 | 57 | 3,60 | 7410 |
| Ø20 | 1028020 / 1029020 | 20,0 | 17,5 | 57 | 4,90 | 5016 |
| Ø25 | 1028025 / 1029025 | 25,0 | 22,1 | 30 | 3,45 | 3300 |
| Ø32 | 1028032 / 1029032 | 32,0 | 28,4 | 30 | 4,80 | 1920 |