

## XRIGID HF 16 MM 750N



Klasse mittel.

Ideal für Sichtinstallationen (Innenwände und Decken).

Umweltfreund: Halogen Free (Halogenfrei) in Übereinstimmung mit EN 50642.

In selbstverlöschender Polyolefine hergestellt.

Warm biegsam für Durchmesser 16, 20 und 25 mm mit der Hilfe von den Spiralfedern.

Farbe: Grau (RAL 7035).

---

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| <b>Artikelcode:</b>      | IRLHF16         |
| <b>xRigid HF 750N</b>    | 16 mm           |
| <b>Klassifizierung</b>   | 33431           |
| <b>Rohrfarbe</b>         | Grau - RAL 7035 |
| <b>Auss. Durchmesser</b> | 16 mm           |
| <b>Inn. Durchmesser</b>  | 12 mm           |
| <b>Stange</b>            | 3 m             |
| <b>Packung</b>           | 102 m           |
| <b>Pallet</b>            | 7854 m          |

## Technische Information

### Verwendung

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Außenbenutzung                   | Nein |
| Innenbenutzung                   | Ja   |
| Sichtinstallationen              | Ja   |
| Estrich und Beton                | Ja*  |
| Wand-Unterputz - Gipskartonwand  | Ja   |
| Boden-Unterputz                  | Ja   |
| Zwischendecke - Beweglicher Wand | Ja   |
| Fertigbau - Holzplatten          | Ja   |

&nbsp; *\* Zur Verwendung nur mit IP67-Muffen (PM "SMART LINE")*

### Technisches Datenblatt des Rohr

|                                 |                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoff                           | Polyolefine                                                                         |
| Druckfestigkeit                 | 750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel                                                       |
| Schlagfestigkeit                | 2J (IK10) - Mittel                                                                  |
| Mindeste betriebstemperatur     | -25°C                                                                               |
| Höchste betriebstemperatur      | +105°C                                                                              |
| Biegungswiderstand              | Stangenrohr                                                                         |
| Isolationswiderstand            | >100MΩ                                                                              |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C                                                                               |
| Standard                        | EN 61386.1, EN 61386.21, IK: EN 62262                                               |
| Zertifizierungen                |  |

### Eigenschaften des Rohr

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| LS - Low Smoke    | IEC 61034-2 |
| HF - Halogen Free | EN 50642    |

---

**Eigenschaften des Rohr**

OH - Zero Halogen IEC 60754-1; IEC 60754-2

Feuerwiderstand: nicht  
flammverbreitendes EN 61386.1, EN 61386.22

Entspricht der  
Niederspannungsrichtlinie RL 2014/35/EU

Mit 100% recyclebarem  
Polyethylenfilm verpackt **I**

