

## XRIGID PVC FB 50 MM 320N



Leichte mittel und mit Muffe.  
Ideal für Sichtinstallationen (Innenwände und Decken).  
Kalt biegsam für Durchmesser 16, 20 und 25 mm.  
In PVC hergestellt.  
Farbe: Grau (RAL 7035).

---

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| <b>Artikelcode:</b>      | IRS50FB         |
| <b>xRigid PVC 320N</b>   | 50 mm           |
| <b>Classification</b>    | 33211           |
| <b>Rohrfarbe</b>         | Grau - RAL 7035 |
| <b>Auss. Durchmesser</b> | 50 mm           |
| <b>Inn. Durchmesser</b>  | 45,7 mm         |
| <b>Stange</b>            | 3 m             |
| <b>Packung</b>           | 15 m            |
| <b>Pallet</b>            | 840 m           |

### Technische Information

### Verwendung

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Außenbenutzung                   | Nein                             |
| Innenbenutzung                   | Ja                               |
| Sichtinstallationen              | Ja*                              |
| Estrich und Beton                | Nein                             |
| Wand-Unterputz - Gipskartonwand  | Ja                               |
| Boden-Unterputz                  | Nein                             |
| Zwischendecke - Beweglicher Wand | Ja                               |
| Fertigbau - Holzplatten          | Ja                               |
| -                                | <i>* Ortsvorschriften prüfen</i> |

### Technisches Datenblatt des Rohr

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stoff                           | PVC                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Druckfestigkeit                 | 320N (23°C, +/-2°C) - Leicht                                                                                                                                                                                                                                |
| Schlagfestigkeit                | 1J                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Mindeste betriebstemperatur     | -5°C                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Höchste betriebstemperatur      | +60°C                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Biegungswiderstand              | Stangenrohr                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Isolationswiderstand            | >100MΩ                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Standard                        | EN 61386.1, EN 61386.21, IK: EN 62262                                                                                                                                                                                                                       |
| Glow Wire Test (IEC EN 60695-2) | 960°C (IMQ)                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Zertifizierungen                |    |

### Eigenschaften des Rohr

|                                           |                         |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes | EN 61386.1, EN 61386.22 |
| Entspricht der Niederspannungsrichtlinie  | RL 2014/35/EU           |

---

**Eigenschaften des Rohr**

Mit 100% recyclebarem  
Polyethylenfilm verpackt



