

## 16MM XSPEED ANTI-UV HF R100



Das Anti-UV-Wellrohr ist beständig gegen UV-Strahlen und Witterungseinflüsse und daher für Außeninstallationen und Photovoltaikanlagen mit direkter Sonneneinstrahlung geeignet. Das Rohr ist Halogen Free (halogenfrei) in Übereinstimmung mit EN 50642.

---

<b>Artikelcode:</b>	ICTANUV16RT24
<b>Eldas Nummer</b>	125250120
<b>Klassifizierung</b>	34223 / 33433
<b>Rohrfarbe</b>	Schwarz - RAL 9004
<b>Auss. Durchmesser</b>	16 mm
<b>Inn. Durchmesser</b>	10,7 mm
<b>Rollen</b>	100 m
<b>Pallet</b>	2400 m

### Technische Information

---

#### Verwendung

Außenbenutzung	Ja
----------------	----

---

**Verwendung**

Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Ja
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwischendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

---

**Eigenschaften des Rohr**

UV-Beständig	EN 50618:2015-12
LS - Low Smoke	IEC 61034-2
HF - Halogen Free	EN 50642, DIN VDE V 0604-2-100
OH - Zero Halogen	IEC 60754-1, IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis $\geq 90\%$ des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Innen geölt	✓
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓

---


**Technisches Datenblatt das Rohr**

**(34223)**

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer - (4)

**Technisches Datenblatt das Rohr**

**(34223)**

Mindeste betriebstemperatur	-5°C - (2)
Höchste betriebstemperatur	+90°C - (2)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	

**Technisches Datenblatt das Rohr**

**(33433)**

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel - (3)
Schlagfestigkeit	2J (IK08) - Mittel - (3)
Mindeste betriebstemperatur	-25°C - (4)
Höchste betriebstemperatur	+105°C - (3)
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend - (3)
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262, EN 50618:2015-12
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C
Zertifizierungen	