

Silnostěnné teplem smrštitelné trubice "WHT6" s termoplastickým lepidlem, do 110°C, 6:1

- Materiál: Polyolefin
- Provozní teplota: -55°C až +110°C
- Poměr smrštění: 6:1
- Min. teplota pro úplné smrštění: 120°C
- Barva: černá
- Zvýšená UV odolnost
- Bezhalogenní

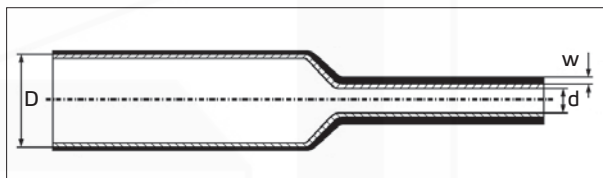
Popis:

- WAPROTUBE® WHT6 jsou silnostěnné polyolefinové teplem smrštitelné trubice s termoplastickým lepidlem
- trubice jsou na vnitřní stěně potaženy termoplastickým lepidlem
- mají výborné izolační a těsnící vlastnosti a jsou odolné proti nárazu a odření
- dobrá odolnost vůči atmosférickým a chemickým vlivům (info o chemických látkách na požádání)
- tekuté termoplastické lepidlo zajišťuje výborné těsnění proti vlhkosti
- extrémně velký poměr smrštění 6:1 umožňuje jednoduché přetažení přes nepravidelné hrany a velké konektory



Použití:

- k utěsňování a ochraně elektrických a komunikačních spojů
- poskytují výbornou mechanickou ochranu kabelových spojů a ukončení
- pro kabely a kabelové soubory, kde je vyžadována vodotěsnost a ochrana spojovacích komponentů, při instalaci kabelů i případných opravách



Technická data

Vlastnosti trubice	Metoda testování	Typické hodnoty
Odolnost v tahu	ASTM D 2671	≥14 MPa
Prodloužení při přetržení	ASTM D 2671	≥400%
Změna délky po smrštění	UL 224	0 až -10%
Hustota	ASTM D 792	1,05 g/cm ³
Stárnutí za horka: Odolnost v tahu Prodloužení při přetržení	175°C 168 hod.	>12 Mpa >300%
Dielektrická pevnost	IEC 243	≥18 kV/mm
Pracovní odpor	IEC 93	≥10 ¹³ Ω.cm
Stabilita s mědí	ASTM D 2671	Vyhovuje
Absorpce vody	ISO 62/23°C, 14 dní	<0,15%

Vlastnosti lepidla	Metoda testování	Typické hodnoty
Absorpce vody	ISO 62	<0,2%
Bod měknutí	ASTM E28	85 ± 5°C
Síla sloupnutí	DIN 30672	4 N/cm
Odolnost proti plísním a rozkladu	ISO 846	Vyhovuje

Silnostěnné teplem smrštitelné trubice "WHT6" s termoplastickým lepidlem, do 110°C, 6:1

Katalog. číslo	Typ	Vnitřní průměr před smrštěním D (Nom.)* (mm)	Po smrštění (mm)		Délka stříhaného kusu (m)
			Vnitřní průměr d (Max.)	Tloušťka stěny w (Nom.)*	
wpr5914	WHT6-190-00	19,0	3,2	3,2	1
wpr5915	WHT6-350-00	33,0	5,5	3,4	1
wpr5916	WHT6-440-00	44,4	7,4	3,6	1
wpr5917	WHT6-510-00	50,8	8,3	4,7	1
wpr5918	WHT6-700-00	69,8	11,7	4,7	1
wpr5919	WHT6-890-00	88,9	17,1	4,7	1
wpr5920	WHT6-1190-00	119,4	22,9	4,7	1
wpr5921	WHT6-2350-00	235,0	40,0	4,7	1

*) Tolerance na požádání.