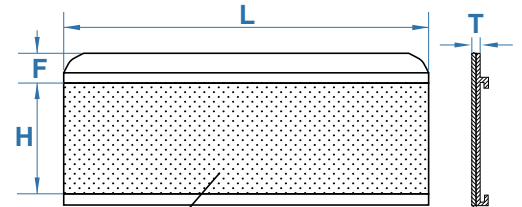
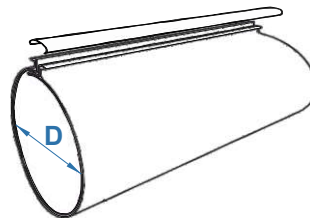


# WRS

## Termokurczliwe rękawy naprawcze Wraparound Heat Shrinkable Repair Sleeves



Farba termochromatyczna (opcja)  
Optional thermochromatic paint

Samogasnące  
Self Extinguishing

Dostępne w odcinkach o długości do 1500mm  
Available up to 1500mm long

Pokryte od wewnątrz warstwą kleju termotopliwego  
Internally coated with hot-melt adhesive

Odporne na UV, nieograniczony czas przechowywania  
UV resistant, unlimited shelf life

### Dopuszczenia, certyfikaty

Approvals / Certifications

IEC 60684-3, ENATS 09-11, RoHS 2011/65/EU & 2015/863/EU

TYP TYPE	D [mm]		H [mm]	F [mm]	T [mm]
	max	min		min	±20%
<b>WRS 42/8</b>	42	8	145 ± 5	18	1.2
<b>WRS 52/10</b>	52	10	175 ± 5	18	1.2
<b>WRS 82/22</b>	82	22	260 ± 10	18	1.2
<b>WRS 100/30</b>	100	30	350 ± 15	30	1.2
<b>WRS 139/38</b>	139	38	460 ± 15	30	1.2
<b>WRS 185/55</b>	185	55	576 ± 15	30	1.2
<b>WRS 210/55</b>	210	55	630 ± 20	30	1.2

Tabela przedstawia rozmiary typowe. Inne rozmiary dostępne są na zapytanie.  
Typical sizes shown. Other sizes available upon request.

Cecha Material Property		Wartość Value	Metoda testu Test Method
Gęstość względna	Density	1.19 g/cm <sup>3</sup> ± 10%	IEC 60684-2 / ASTM D-1505
Absorpcja wilgoci	Water Absorption	< 0.1%	IEC 60684-2 / ASTM D-570
Wytrzymałość na rozciąganie	Tensile Strength	> 17.5 MPa	IEC 60684-2 / ASTM D-412
Wydłużenie przy zerwaniu	Ultimate Elongation	> 300%	IEC 60684-2 / ASTM D-412
Skurcz wzdłużny	Longitudinal Change	< 10%	ASTM-D 2671
Temperatura pracy ciągłej	Continuous Operating Temperature	-50°C – 90°C	
Minimalna temp. obkurczania	Minimum Shrink Temperature	125°C	
Test w mgie solnej	Salt Fog Test	spełnia / pass	ASTM-B 117
Twardość	Hardness	43 ± 3 Shore D	ISO 868 / ASTM D-2240
Rezystywność skrośna	Volume Resistivity	10 <sup>14</sup> Ωcm	IEC 60093 / ASTM D-229
Wytrzymałość dielektryczna	Dielectric Strength	> 12 kV/mm	IEC 60243 / ASTM D-149
Stała dielektryczna	Dielectric Constant	> 5	IEC 60250 / ASTM D-150
Odporność chemiczna	Chemical Resistance	dobra / good	ISO 175