



**Datenblatt Rohrtype / Datasheet Corr. Tubing
PAREG/B- NW07 – NW95**

**Seite/Page
1 / 3**

Artikel	NW	d2	d1	Biegeradius		Mindest Wandstärke	Gewicht	Verp.-Einh.
<i>Article no</i>	<i>NW</i>	<i>d2</i>	<i>d1</i>	<i>Bending radius</i>		<i>Min. Wall Thickness</i>	<i>Weight</i>	<i>Purch. Unit</i>
		mm	mm	stat. mm	dyn. mm	mm	kg/100m	m

PAREG/B-	07G	10,0	6,5	15	-	0,30	2,10	100
PAREG/B-	10F	13,0	9,6	20	-	0,30	2,60	50
PAREG/B-	12F	15,8	12,2	30	-	0,25	3,30	50
PAREG/B-	14F	18,7	14,4	35	-	0,30	4,90	50
PAREG/B-	17F	21,5	16,6	35	-	0,35	5,60	50
PAREG/B-	23F	28,5	23,2	38	-	0,40	9,00	50
PAREG/B-	29F	34,5	28,1	40	-	0,45	12,20	50
PAREG/B-	36F	42,5	36,2	60	-	0,40	14,00	30
PAREG/B-	48F	54,5	47,7	70	-	0,55	18,60	30
PAREG/B-	52G	62,0	52,1	125	-	0,55	36,00	10/30
PAREG/B-	70G	82,5	70,5	160	-	0,45	45,00	10/30
PAREG/B-	95G	106,0	90,5	210	-	0,45	73,00	10/30



**Datenblatt Rohrtype / Datasheet Corr. Tubing
PAREG/B- NW07 – NW95**

**Seite/Page
2 / 3**

Klassifizierung in Anlehnung an EN 61386

Classification following EN 61386

Stelle Pos.	Beschreibung Description	Klasse Class	Ergebnis Result
1	Druckfestigkeit <i>Compressive strength</i>	2	320 N / 50mm
2	Schlagfestigkeit <i>Impact</i>	4	6 Joule
3	Minimale Dauergebrauchs- und Installationstemperatur <i>Minimal continuous application and installation temperature</i>	2	-30°C
4	Maximale Dauergebrauchs- und Installationstemperatur <i>Max. continuous application and installation temperature</i>	3	+85°C
5	Widerstand gegen Biegung <i>Resistance to bending</i>	2	Flexibel
6	Elektrische Eigenschaften <i>Electrical characteristics</i>	0	Mit Isolationseigenschaften <i>With electrical insulation properties</i>
7	Widerstand gegen das Eindringen von Festkörpern <i>Resistance to entering of solid</i>	(5 - 6)	Systemprüfungen in Verbindung mit Anschlussarmaturen: IP 5X bis 6X <i>System test in connection with fittings IP 5X to 6X</i>
8	Widerstand gegen das Eindringen von Wasser <i>Resistance to entering of water</i>	(4 - 7)	Systemprüfungen in Verbindung mit Anschlussarmaturen: IPX4 bis X7 <i>System test in connection with fittings : IPX4 to X7</i>
9	Korrosionsbeständigkeit von metallenen Elektroinstallationsrohrsystemen und Elektroinstallationsrohrsystemen in Gemischtbauweise <i>Corrosion resistance in metal and mixed construction of electrical conduit instalation systems</i>	---	Nicht erklärt N / A
10	Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i>	0	Nicht erklärt N / A
11	Widerstand gegen Flammenausbreitung <i>Resistance to flame spreading</i>	1	nicht flammenausbreitend <i>non-flame spreading</i>
12	Hängelastaufnahmefähigkeit <i>Suspension of load</i>	(2 – 4)	Systemprüfung in Verbindung mit Systemhaltern <i>System test in connection with system support</i>



**Datenblatt Rohrtype / Datasheet Corr. Tubing
PAREG/B- NW07 – NW95**

**Seite/Page
3 / 3**

Beschreibung

Description

Ausführung <i>Version</i>	Einfache Version, leichte Ausführung <i>Simple version, light quality</i>
Anwendung <i>Application</i>	Maschinen-, Apparate-, Fahrzeugbau <i>Machine, apparatus and vehicle construction</i>
Material <i>Material</i>	Polyamid 6 (PA-6), halogenfrei <i>Polyamide (PA-6), halogenfree</i>
Brandverhalten Rohmaterial nach UL94 <i>Burning behaviour raw material acc. to UL94</i>	V2
Beständig gegen: <i>Resistance to</i>	Alkohol, Fette, Mineralöle, Dieselmotoren, Benzin <i>Alcohol, grease, mineral oil, diesel oil, benzine</i>
Farbe <i>Color</i>	Schwarz, grau <i>Black, grey</i>

Alle Angaben wurden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht. REIKU übernimmt keinerlei Verantwortung für unsachgemäß angewendete Produkte und evtl. daraus entstehende Folgeschäden. Die Eignung des Produktes für eine spezifische Anwendung muß von dem Benutzer des Produktes selbst überprüft werden.
All technical information are without warranty. This information serves as a guideline only and is accurate to the best of our knowledge. REIKU accepts no responsibility of improper use of a particular product and the occurring damage. Suitability of product for special application must be checked and tested by the user him/herself.