

AEROLINE® CU SPLIT 100
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AEROLINE® CU SPLIT 100 Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Vorisoliertes Rohrsystem, bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; 2 x Kupferrohr nach DIN EN 12449 (R220); Polyolefine Schutzfolie; Silikon-Sensorleitung 2 x 0,75² VDE 0295, Klasse 5; leicht teilbar für den einfachen Anschluss am Kollektor, Solarstation, Speicher; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Der Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach EnEV wärmegeklämt sind. Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK. <u>Kupferrohr:</u> Kupferrohr (R220) nach DIN EN 12449; <u>Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch</u> aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauer temperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		AEROLINE® CU SPLIT 100 CU-Rohr 10 x 0,7 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		
		AEROLINE® CU SPLIT 100 CU-Rohr 12 x 0,8 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		
		AEROLINE® CU SPLIT 100 CU-Rohr 15 x 0,8 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		
		AEROLINE® CU SPLIT 100 CU-Rohr 18 x 1,0 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		

AEROLINE® CU PRO 100
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AEROLINE® CU PRO 100 Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Vorisoliertes Rohrsystem, bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; 2 x Kupferrohr nach DIN EN 12449 (R220); Gewebemantel aus Polyester-Draht-Gewebe; Silikon-Sensorleitung 3 x 0,75² VDE 0295, Klasse 5; Stärkster Montageschutz; UV-beständig.</p> <p><u>Wärmeschutz:</u> Der Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach EnEV wärmegeklämt sind. Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK.</p> <p><u>Kupferrohr:</u> Kupferrohr (R220) nach DIN EN 12449; <u>Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch</u> aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwechselln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		AEROLINE® CU PRO 100 CU-Rohr 10 x 0,7 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		
		AEROLINE® CU PRO 100 CU-Rohr 12 x 0,8 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		
		AEROLINE® CU PRO 100 CU-Rohr 15 x 0,8 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		
		AEROLINE® CU PRO 100 CU-Rohr 18 x 1,0 mm Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		

AEROLINE® INOX SPLIT 100
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AEROLINE® INOX SPLIT 100 Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Vorisoliertes Rohrsystem, bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; 2 x Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyolefine Schutzfolie; Sensorleitung 2 x 0,75² VDE-Reg.-Nr. 7507; leicht teilbar für den einfachen Anschluss am Kollektor, Solarstation, Speicher; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Der Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach EnEV wärmegeklämt sind. Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40^{\circ}\text{C}} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0^{\circ}\text{C}} = 0,033$ W/mK. <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C. <u>Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch</u> aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		AEROLINE® INOX SPLIT 100 INOX-Rohr DN 10 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		
		AEROLINE® INOX SPLIT 100 INOX-Rohr DN 12 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		
		AEROLINE® INOX SPLIT 100 INOX-Rohr DN 16 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		
		AEROLINE® INOX SPLIT 100 INOX-Rohr DN 20 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		
		AEROLINE® INOX SPLIT 100 INOX-Rohr DN 25 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m		

AEROLINE® INOX COMBI SPLIT 100/PRO
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AEROLINE® INOX COMBI SPLIT 100/PRO Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Vorisoliertes Rohrsystem, bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; 2 x Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyolefine Schutzfolie; einzelne optimal geschützte Kollektorschlüsse (2 m); UV-beständig; Silikon-Sensorleitung 2 x 0,75² VDE 0295 Klasse 5.</p> <p><u>Wärmeschutz:</u> Der Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach EnEV wärmegeämmt sind. Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK.</p> <p><u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C.</p> <p><u>Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch</u> aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauer temperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		<p>AEROLINE INOX COMBI SPLIT 100/PRO INOX-Rohr DN 16 Längen 15 m, 20 m, 25 m</p>		
		<p>AEROLINE INOX COMBI SPLIT 100/PRO INOX-Rohr DN 20 Längen 15 m, 20 m, 25 m</p>		

AEROLINE® INOX PRO 100
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AEROLINE® INOX PRO 100 Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Vorisoliertes Rohrsystem, bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; 2 x Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyester-Draht-Gewebe; Silikon-Sensorleitung 3 x 0,75² VDE 0295 Klasse 5; stärkster Montageschutz; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Der Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach EnEV wärmegegedämmt sind. Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK. <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C. <u>Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch</u> aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		AEROLINE INOX PRO 100 INOX-Rohr DN 16 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		
		AEROLINE INOX PRO 100 INOX-Rohr DN 20 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		
		AEROLINE INOX PRO 100 INOX-Rohr DN 25 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m, 50 m		

AEROLINE® INOX PRO GS
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AEROLINE® INOX PRO GS Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Vorisoliertes Rohrsystem, bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; 2 x Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyester-Geflecht; Sensorleitung 2 x 0,75² VDE-Reg.-Nr. 7507; Montageschutz; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Der Wärmeverlust entspricht dem zweier einzeln verlegter Rohrleitungen, die zu 100 % nach EnEV wärmegeklämt sind. Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK. <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C. Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW-frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwechseln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		<p>AEROLINE INOX PRO GS INOX-Rohr DN 32 Längen 10 m, 15 m, 20 m, 25 m</p>		

**RAPID®
Schnellverrohrungssystem**

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>RAPID® Edelstahl-Wellrohr Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404. Biegebar ohne Abknicken. Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C.</p> <p><u>Weitere Anwendungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Heizungsanlagen - Sanitär - Klimaanlage - Wärmepumpen (Wasser/Sole-Kreis) <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		RAPID® INOX-Rohr DN 10 Längen 25 m, 50 m		
		RAPID® INOX-Rohr DN 12 Längen 25 m, 50 m		
		RAPID® INOX-Rohr DN 16 Längen 25 m, 50 m		
		RAPID® INOX-Rohr DN 20 Längen 25 m, 50 m		
		RAPID® INOX-Rohr DN 25 Längen 25 m, 50 m		
		RAPID® INOX-Rohr DN 32 Längen 14 m, 25 m		
		RAPID® INOX-Rohr DN 40 Längen 14 m, 25 m		

AERORAPID® CLASSIC
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AERORAPID® CLASSIC Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyolefine Schutzfolie; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK. <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C. Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW- frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 16, Dämmung 13 mm / 50% Längen 10 m, 25 m, 50 m		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 16, Dämmung 25 mm / 100% Längen 10 m, 25 m, 50 m		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 20, Dämmung 13 mm / 50% Längen 10 m, 25 m, 50 m		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 20, Dämmung 25 mm / 100% Längen 10 m, 25 m, 50 m		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 25, Dämmung 19 mm / 50% Längen 10 m, 25 m, 50 m		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 32, Dämmung 19 mm / 50% Längen 10 m, 25 m		
		AERORAPID® CLASSIC INOX-Rohr DN 40, Dämmung 25 mm / 50% Längen 10 m, 25 m		

AERORAPID® PRO
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AERORAPID® PRO Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyester-Draht-Gewebe; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK. <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C. Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossen-zelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW- frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		<p>AERORAPID® PRO INOX-Rohr DN 16, Dämmung 13 mm / 50% Längen 10 m, 25 m, 50 m</p>		
		<p>AERORAPID® PRO INOX-Rohr DN 16, Dämmung 25 mm / 100% Längen 10 m, 25 m, 45 m</p>		
		<p>AERORAPID® PRO INOX-Rohr DN 20, Dämmung 13 mm / 50% Längen 10 m, 25 m, 50 m</p>		
		<p>AERORAPID® PRO INOX-Rohr DN 20, Dämmung 25 mm / 100% Längen 10 m, 25 m, 45 m</p>		

AERORAPID® PRO GS
Schnellverrohrungssystem

Pos.	Menge	Beschreibung	Preis/ Einheit	Gesamt
		<p>AERORAPID® PRO GS Schnellverrohrungssystem für Solaranlagen; <u>bestehend aus:</u> Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM; Edelstahl-Wellrohr Werkstoff Nr. 1.4404; Polyester-Geflecht; UV-beständig. <u>Wärmeschutz:</u> Bezugswert der Wärmeleitfähigkeit bei +40 °C, $\lambda_{40°C} = 0,040$ (0,037*) W/mK, bei 0 °C, $\lambda_{0°C} = 0,033$ W/mK. <u>Edelstahl-Wellrohr:</u> Edelstahlrohr Werkstoff Nr.: 1.4404; Temperatur-Bereich -270 °C bis +600 °C. Dämmstoff AEROFLEX®-Schlauch aus EPDM, leichter, flexibler, geschlossenzelliger, synthetischer Kautschuk; PVC- und FCKW- frei (gemäß gesetzlichen Vorschriften). Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102. Keine Versprödung von Kupfer- und Edelstahlleitungen nach DIN 1988 Teil 7. Dauertemperaturbeständigkeit bis +150°C; kurzzeitig bis +175°C (Stillstandstemperatur von Kollektoren). Sehr gute Ozonresistenz, UV-beständig. Die Rohrleitungen sind gegen Verwecheln des Vor- und Rücklaufs gekennzeichnet. * exakte Messwerte FIW – München</p> <p>Hersteller: AEROLINE® TUBE SYSTEMS Baumann GmbH Im Lehrer Feld 30 DE - 89081 Ulm T +49 - 731 - 9329250 F +49 - 731 - 9329255</p>		
		AERORAPID® PRO GS INOX-Rohr DN 25, Dämmung 19 mm / 50% Längen 10 m, 25 m		
		AERORAPID® PRO GS INOX-Rohr DN 32, Dämmung 19 mm / 50% Längen 10 m, 25 m		
		AERORAPID® PRO GS INOX-Rohr DN 40, Dämmung 25 mm / 50% Längen 10 m, 25 m		