



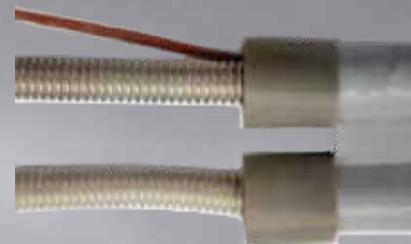
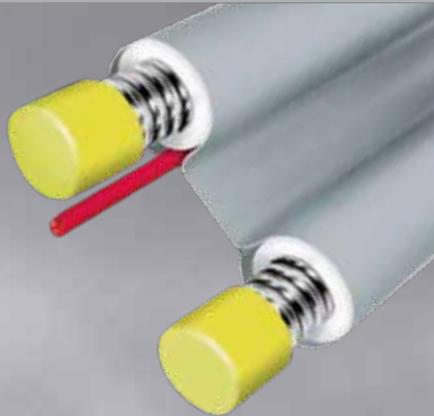
**BST** Rinklin

Unternehmensgruppe



**TIS**

**Technische Isoliersysteme**



## **Solar-Rohrsysteme**

# Inhaltsverzeichnis

Solarflex double mit Fühlerkabel .....	<b>4</b>
Solarflex single ohne Fühlerkabel .....	<b>4</b>
Solarflex Endkappen .....	<b>4</b>
Gewebe-Schutzschlauch .....	<b>4</b>
Austroflex Nanosolar .....	<b>5</b>
Nanosolar Schrumpfkappen .....	<b>5</b>
Oval-Befestigungsschellen .....	<b>5</b>
Sonderlösungen .....	<b>5</b>
Austroflex EW-E Rohr double mit Fühlerkabel .....	<b>6</b>
Austroflex EW-E Rohr single ohne Fühlerkabel .....	<b>6</b>
Austroflex EW-E Endkappen .....	<b>6</b>
Hauseinführungen für erdverlegbare Solarleitungen .....	<b>7</b>
Fixpunktschellen für Edelstahlwellrohre .....	<b>7</b>
Easy Drill Verschraubungen .....	<b>8</b>
Easy Tight FX Verschraubungen .....	<b>9</b>
Edelstahlwellrohr .....	<b>9</b>
Verschraubungskomponenten .....	<b>10</b>

Die hier enthaltenen Angaben – einschließlich der Abbildungen und graphischen Darstellungen – entsprechen dem aktuellen Stand unserer Kenntnisse und sind nach bestem Wissen richtig und zuverlässig. Sie stellen jedoch keine verbindliche Eigenschaftszusicherung dar. Der Anwender dieser Erzeugnisse muss in eigener Verantwortung über dessen Eignung für den vorgesehenen Einsatz entscheiden. Unsere Haftung für dieses Erzeugnis richtet sich ausschließlich nach unseren Geschäfts- und Lieferbedingungen. Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Zudem behält sich Austroflex Rohr-Isoliersysteme GmbH das Recht vor, ohne Mitteilung an den Käufer, an Werkstoffen oder Verarbeitungen Änderungen vorzunehmen, welche die Einhaltung zutreffender Spezifikationen nicht beeinträchtigen.

Druckfehler vorbehalten.

# Austroflex Solarleitungen

## Die flexible Lösung für Anwendungen mit solarer Energie

- Ausgezeichnete Wärmedämmung
- Rasche Installation
- Hoher Qualitätsstandard
- Wartungsfreies System für umweltfreundliche Anwendungen
- Bundlänge bis 100m
- Bewährt seit 20 Jahren



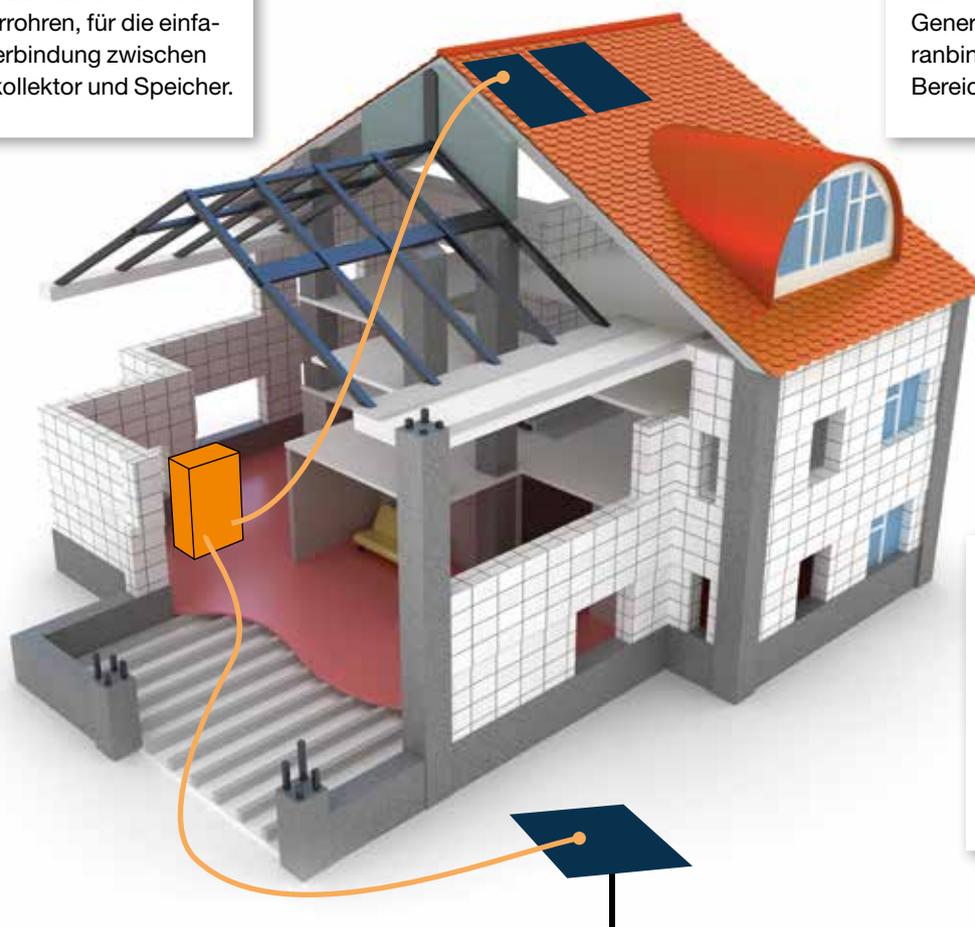
### Solarflex

Anbindungssystem aus isolierten Edelstahlwell- oder Kupferrohren, für die einfache Verbindung zwischen Solarkollektor und Speicher.



### Nanosolar

Das Doppelrohr Austroflex Nanosolar ist die neue Generation von Kollektoranbindungsleitungen im Bereich der Solarthermie.



### Austroflex EW-E

Erdverlegbare Solaranbindungsleitung mit Edelstahlwellrohr und temperaturstabiler Steinwolle gedämmt.

Einfach trennbares Doppelrohr für eine schnelle und unkomplizierte Anbindung von Sonnenkollektoren.

<b>Mediumrohr:</b>	hochflexibles Edelstahlwellrohr (Werkstoff 1.4404)
<b>Dämmung:</b>	geschlossenzelliger, synthetischer EPDM-Hochtemperaturkautschuk
<b>Temperaturbereich:</b>	bis + 150 °C, kurzzeitig bis + 175 °C
<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	$\lambda 0 = 0,038 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ , $\lambda 40 = 0,042 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ nach DIN 52613
<b>Außenmantel:</b>	Direktextrudierter, UV-beständiger und sehr belastbarer Aussenmantel
<b>Länge:</b>	10, 15, 20, 25, 50, 100 m
<b>Verpackung:</b>	gerollt in Bündeln im Karton 800 × 800 mm oder auf Trommel

## Solarflex double mit Fühlerkabel



13 mm				19 mm			
Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/m	Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/m
127EWX212300c	Solarflex double	12	23,75	127EWX212000c	Solarflex double	12	24,70
127EWX216300c	Solarflex double	16	22,25	127EWX216000c	Solarflex double	16	25,05
127EWX220300c	Solarflex double	20	26,30	127EWX220000c	Solarflex double	20	29,95
127EWX225300c	Solarflex double	25	32,25	127EWX225000c	Solarflex double	25	38,20
<b>Warengruppe: 127</b>							

## Solarflex single ohne Fühlerkabel



13 mm				19 mm			
Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/m	Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/m
127EWX112300c	Solarflex single	12	13,10	127EWX112000c	Solarflex single	12	13,80
127EWX116300c	Solarflex single	16	12,25	127EWX116000c	Solarflex single	16	13,80
127EWX120300c	Solarflex single	20	14,25	127EWX120000c	Solarflex single	20	16,40
127EWX125300c	Solarflex single	25	17,75	127EWX125000c	Solarflex single	25	21,00
127EWX132300c	Solarflex single	32	33,95	127EWX132000c	Solarflex single	32	37,60
<b>Warengruppe: 127</b>							

## Solarflex Endkappen



13 mm				19 mm			
Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/Stk.
120SEK016013	Solarflex Endkappe	16	8,00	120SEK016019	Solarflex Endkappe	16	9,20
120SEK020013	Solarflex Endkappe	20	9,20	120SEK020019	Solarflex Endkappe	20	10,55
120SEK025013	Solarflex Endkappe	25	10,55	120SEK025019	Solarflex Endkappe	25	12,25
<b>Warengruppe: 120</b>							

## Solarflex Gewebe-Schutzschlauch



Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/Stk.
120SGS001100	Solarflex Gewebes Schlauch DN12 L=1m	DN12	13,95
120SGS002100	Solarflex Gewebes Schlauch DN16 - 25 L=1m	DN16 - DN25	13,95
120SGS003100	Solarflex Gewebes Schlauch 2 x DN12 - 25 L=1m	DN12 - DN25	21,35
<b>Warengruppe: 120</b>			

Das Doppelrohr Austroflex Nanosolar ist die neue Generation von Kollektoranbindungsleitungen.

<b>Mediumrohr:</b>	hochflexibles Edelstahlwellrohr (Werkstoff 1.4404)
<b>Dämmung:</b>	Nanoisolierung Aerogel-Matte
<b>Temperaturbereich:</b>	bis + 200°C
<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	$\lambda_{40} = 0,014 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ nach EN ISO 8497
<b>Außenmantel:</b>	Gewebe, PVC - beschichtet
<b>Länge:</b>	10, 15, 20, 25, 50, 100 m. (Sonderlänge auf Anfrage.)
<b>Verpackung:</b>	gerollt in Bündeln im Karton 800 x 800 mm oder auf Trommel

## Austroflex Nanosolar



Art. Nr.	Beschreibung	DN	Dämmdicke mm	Biegeradius mm	Preis €/m
128EWN216000	Nanosolar DN 16	16	5	25	41,35
128EWN220000	Nanosolar DN 20	20	5	30	53,40
128EWN225000	Nanosolar DN 25	25	5	35	68,10
128EWN232000	Nanosolar DN 32	32	10	40	101,90
128EWN240000	Nanosolar DN 40	40	10	45	131,15

**Warengruppe: 128**

## Nanosolar Schrumpfkappe



Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Set
120SES016005	Schrumpfkappe für Nanosolar DN 16	1,15
120SES020005	Schrumpfkappe für Nanosolar DN 20	1,25
120SES025005	Schrumpfkappe für Nanosolar DN 25	1,90
120SES032010	Schrumpfkappe für Nanosolar DN 32	4,90
120SES040010	Schrumpfkappe für Nanosolar DN 40	7,40

**Warengruppe: 120**

## Oval-Befestigungsschellen

Set bestehend aus je 4 Stück Ovalschellen, Stockschrauben M 8 x 80 und Dübeln S 10.



Art. Nr.	Beschreibung	Solarflex		Preis €/Set
		13 mm	19 mm	
120OSS001	Ovalschellenset Typ 1	2 x 12	2 x 12	16,35
120OSS002	Ovalschellenset Typ 2	2 x 20	2 x 16	16,45
120OSS003	Ovalschellenset Typ 3	—	2 x 20	18,45
120OSS004	Ovalschellenset Typ 4	—	2 x 25	19,10
120OSS006	Ovalschellenset Typ 6	2 x 16	—	15,50
120OSS007	Ovalschellenset Typ 7	2 x 25	—	17,80

**Warengruppe: 120**

## Sonderlösungen



**Flexibles Solar-Rohrsystem für die Erdverlegung mit in Steinwolle gedämmten Edelstahlwellrohren. Das Mantelrohr besteht aus gewelltem PE-HD, wie bei Fernwärmerohren. Eine PE-Randdämmung zwischen Steinwolle und Mantelrohr sorgt für eine hohe Flexibilität des Systems.**

<b>Mediumrohr:</b>	hochflexibles Edelstahlwellrohr (Werkstoff 1.4404)
<b>Dämmung:</b>	Steinwolle (Randdämmung: XPE)
<b>Temperaturbereich:</b>	bis + 250°C
<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	$\lambda$ 40 = 0,038 W/m-K nach DIN 52613
<b>Mantelrohr:</b>	flexibles, gewelltes PE-HD-Mantelrohr
<b>Lieferart:</b>	Standardbundlänge 100 m, Zuschnitte auf Anfrage

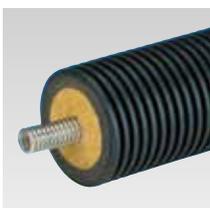
## Austroflex EW-E Rohr double mit Fühlerkabel



Art. Nr.	Beschreibung	DN	Außenmantel mm	Preis €/m
119EWS145216	EW-E Solar A145 - 2 x DN16	16	145	53,95
119EWS145220	EW-E Solar A145 - 2 x DN20	20	145	58,90
119EWS175225	EW-E Solar A175 - 2 x DN25	25	175	67,90
119EWS200232	EW-E Solar A200 - 2 x DN32	32	200	87,20
119EWS200240	EW-E Solar A200 - 2 x DN40	40	200	97,85

**Warengruppe: 119**

## Austroflex EW-E Rohr single ohne Fühlerkabel



Art. Nr.	Beschreibung	DN	Außenmantel mm	Preis €/m
119EWS125120	EW-E Solar A125 - 1 x DN20	20	125	39,80
119EWS125125	EW-E Solar A125 - 1 x DN25	25	125	41,50
119EWS125132	EW-E Solar A125 - 1 x DN32	32	125	46,00
119EWS145140	EW-E Solar A145 - 1 x DN40	40	145	56,00
119EWS175150	EW-E Solar A175 - 1 x DN50	50	175	82,35

**Warengruppe: 119**

## Austroflex EW-E Endkappen



Solar EW-E double			Solar EW-E single		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
116ESE145216	Endkappe EW-E Solar A145-2/16	51,70	116ESE125120	Endkappe EW-E Solar A125-1/20	34,75
116ESE145220	Endkappe EW-E Solar A145-2/20	51,70	116ESE125125	Endkappe EW-E Solar A125-1/25	34,75
116ESE175225	Endkappe EW-E Solar A175-2/25	51,70	116ESE125132	Endkappe EW-E Solar A125-1/32	34,75
116ESE200232	Endkappe EW-E Solar A200-2/32	54,60	116ESE145140	Endkappe EW-E Solar A145-1/40	44,05
116ESE200240	Endkappe EW-E Solar A200-2/40	54,60	116ESE175150	Endkappe EW-E Solar A175-1/50	51,70

**Warengruppe: 120**

## Hauseinführungen für erdverlegbare Solarleitungen



Hauseinführung drückendes Wasser			
Art. Nr.	Außenmantel (DA) mm	Abdichtungsbereich/ Kernbohrung mm	Preis €/Stk.
116HED125200	125	198 - 202	230,65
116HED145200	145	198 - 202	230,65
116HED145250	145	248 - 252	317,20
116HED175250	175	248 - 252	317,20
116HED200300	200	298 - 302	393,20

**Warengruppe: 116**

Futterrohr		Preis
Art.Nr.	€/Stk.	
116HEF200400	79,00	
116HEF200400	79,00	
116HEF250400	110,40	
116HEF250400	110,40	
116HEF300400	141,70	

**116**


Hauseinführung nicht drückendes Wasser				
Art. Nr.	Außenmantel (DA) mm	Mauerdurchführrohr (DA) mm	Länge mm	Preis €/Stk.
116HEN125	125	160	500	44,15
116HEN145	145	175	500	46,20
116HEN175	175	235	500	48,10
116HEN200	200	250	500	54,75

**Warengruppe: 116**

Mauerkragen		Preis
Art.Nr.	€/Stk.	
116HEK125	44,15	
116HEK145	45,05	
116HEK175	45,35	
116HEK200	47,70	

**116**

## Fixpunktschellen für Edelstahlwellrohre

Die Installation von Fixpunktschellen ist erforderlich, um eventuelle Auswirkungen von thermischer Dehnung/Schrumpfung der Edelstahlwellrohre zu verhindern.



single			
Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/Stk.
120FXS120	Fixpunktschelle single	12	80,10
120FXS120	Fixpunktschelle single	16	80,10
120FXS120	Fixpunktschelle single	20	80,10
120FXS125	Fixpunktschelle single	25	80,10
120FXS132	Fixpunktschelle single	32	83,75
120FXS140	Fixpunktschelle single	40	84,60
120FXS150	Fixpunktschelle single	50	93,50

**Warengruppe: 120**


double			
Art. Nr.	Beschreibung	DN	Preis €/Stk.
120FXS220	Fixpunktschelle double	12	84,65
120FXS220	Fixpunktschelle double	16	84,65
120FXS220	Fixpunktschelle double	20	84,65
120FXS225	Fixpunktschelle double	25	86,70
120FXS232	Fixpunktschelle double	32	88,80
120FXS240	Fixpunktschelle double	40	91,00

**Warengruppe: 120**

## Easy Drill Verschraubungen

Verschraubungsset für die einfache und schnelle Anbindung von Solarflex und EW-E Solarrohrsystemen. Durch unser Easy Drill System ist die Montage bis Dimension DN 25 auch ohne spezielles Schlagset möglich. Die Easy Drill Scheibe wird bei jedem Set (DN 12 bis DN 50) mitgeliefert. Die Spezialdichtung besteht aus einem hochverdichteten Dichtungswerkstoff, ist druckstandfest, Glykol beständig, temperaturbeständig und verfügt über eine gute Verformungsfähigkeit.



Außengewinde (AG)			Innengewinde (IG)		
Art. Nr.	DN-Zoll	Preis €/Stk.	Art. Nr.	DN-Zoll	Preis €/Stk.
120EWA012012	12-½" AG breit	6,65	120EWI016012	16-½" IG	6,75
120EWA016012	16-½" AG	6,75	120EWI020034	20-¾" IG	8,50
120EWA016034	16-¾" AG breit	6,75	120EWI025001	25-1" IG	19,85
120EWA016001	16-1" AG breit	6,75	120EWI032054	32-1¼" IG	35,00
120EWA020034	20-¾" AG	8,50	120EWI040064	40-1½" IG	47,50
120EWA020001	20-1" AG breit	8,50			
120EWA025001	25-1" AG	19,85			
120EWA032054	32-1¼" AG	33,25			
120EWA032064	32-1½" AG breit	39,35			
120EWA040064	40-1½" AG	47,50			
120EWA050002	50-2" AG	178,25			

**Warengruppe: 120**



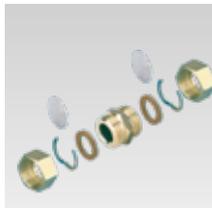
Verschraubungsset mit Lötende			Auf Cu mit Klemmring		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120EWC012015	EW-Rohr DN 12-Cu 15	6,80	120KVS018034	EW-Rohr DN 16-Cu 18	13,00
120EWC016018	EW-Rohr DN 16-Cu 18	7,20	120KVS018001	EW-Rohr DN 20-Cu 18	15,80
120EWC016022	EW-Rohr DN 16-Cu 22	7,20	120KVS022034	EW-Rohr DN 16-Cu 22	14,15
120EWC020022	EW-Rohr DN 20-Cu 22	10,55	120KVS022001	EW-Rohr DN 20-Cu 22	17,85
120EWC025028	EW-Rohr DN 25-Cu 28	31,50			
120EWC032035	EW-Rohr DN 32-Cu 35	38,70			
120EWC040042	EW-Rohr DN 40-Cu 42	60,50			

**Warengruppe: 120**



Kupplungsset		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120EWC012012	EW-Rohr Kupplung DN 12-DN 12	14,45
120EWC016016	EW-Rohr Kupplung DN 16-DN 16	14,95
120EWC020020	EW-Rohr Kupplung DN 20-DN 20	18,75
120EWC025025	EW-Rohr Kupplung DN 25-DN 25	42,40
120EWC032032	EW-Rohr Kupplung DN 32-DN 32	71,45
120EWC040040	EW-Rohr Kupplung DN 40-DN 40	104,25

**Warengruppe: 120**



## Easy Tight FX Verschraubungen

Steck-Schraubverbindung für die einfache und schnelle Anbindung von Solarflex und EW-E Solarsystemen. Die kompakte Bauweise erleichtert die Montage auch bei engen Einbausituationen. Durch die Verkürzung der Installationszeit wird eine erhebliche Zeit- und Kostenersparnis erreicht. Zur Montage werden keine Sonderwerkzeuge benötigt.



Außengewinde (AG)			Innengewinde (IG)		
Art. Nr.	DN – Zoll	Preis €/Stk.	Art. Nr.	DN – Zoll	Preis €/Stk.
120MDA016012	16-½"	10,10	120MDI016012	16-½"	11,10
120MDA016034	16-¾"	10,60	120MDI016034	16-¾"	14,95
120MDA020034	20-¾"	14,60	120MDI020034	20-¾"	15,80
120MDA020001	20-1"	18,15	120MDI020001	20-1"	25,60
120MDA025001	25-1"	24,50	120MDI025001	25-1"	35,95
120MDA025054	25-1¼"	36,35	120MDI025054	25-1¼"	42,35
120MDA032054	32-1¼"	61,95			
120MDA040064	40-1 ½"	86,30			

**Warengruppe: 120**

auf Cu mit Klemmring			mit Lötende		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120MDC016015	EW-Rohr DN 16-Cu 15	18,05	120MDL016018	EW-Rohr DN 16-Cu 18/22	19,80
120MDC016018	EW-Rohr DN 16-Cu 18	16,15	120MDL020018	EW-Rohr DN 20-Cu 18/22	22,70
120MDC016022	EW-Rohr DN 16-Cu 22	23,95			
120MDC020018	EW-Rohr DN 20-Cu 18	27,35			
120MDC020022	EW-Rohr DN 20-Cu 22	23,85			
120MDC025022	EW-Rohr DN 25-Cu 22	38,35			

**Warengruppe: 120**

Kupplungsset		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120MDK016016	EW-Rohr Kupplung DN 16-DN 16	17,05
120MDK020020	EW-Rohr Kupplung DN 20-DN 20	23,35
120MDK025025	EW-Rohr Kupplung DN 25-DN 25	43,65
120MDK032032	EW-Rohr Kupplung DN 32-DN 32	88,00
120MDK040040	EW-Rohr Kupplung DN 40-DN 40	107,95

**Warengruppe: 120**

## Edelstahlwellrohr

Das Austroflex Edelstahlwellrohr ist ein parallelgewellter, mit Längsschweißnaht versehener Edelstahlschlauch. Seine geringe Wellenhöhe und die eng gehaltenen Wellen verleihen dem Rohr hervorragende Durchflusseigenschaften. Sonderlänge oder Großtrommel auf Anfrage. Werkstoffqualität: 1.4404/Aisi 316L



Art. Nr.	DN	DN – Zoll	ID mm	AD mm	Länge m	Preis €/m
125EWR012	12	¾"	12	17	50	10,85
125EWR016	16	½"	16	21	50	12,25
125EWR020	20	¾"	20	26	50	14,50
125EWR025	25	1"	25	31	50	18,45
125EWR032	32	1¼"	32	41	50	25,40
125EWR040	40	1½"	40	50	50	38,50

**Warengruppe: 125**

## Verschraubungskomponenten

Austroflex Edelstahlwellrohr Verschraubungselemente als Einzelkomponenten.



Reduziernippel AG-AG mit breiter Dichtfläche			Reduziernippel AG-IG mit breiter Dichtfläche		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120DNB034012	¾" AG-½" AG	3,60	120UIA034012	¾" AG-½" IG	5,90
120DNB100012	1" AG-½" AG	auf Anfrage	120UIA010034	1" AG-¾" IG	6,40
120DNB001034	1" AG-¾" AG	6,75	120UIA054034	1¼" AG-¾" IG	7,40
120DNB054001	1¼" AG-1" AG	12,45	120UIA054001	1¼" AG-1" IG	8,75
120DNB064054	1½" AG-1¼" AG	20,00	120UIA064054	1½" AG-1¼" IG	16,55
120DNB002064	2" AG-1½" AG	43,90	120UIA200064	2" AG-1½" IG	34,15

Warengruppe: 120



Doppelnippel AG-AG mit breiter Dichtfläche			Lötübergang mit breiter Dichtfläche		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120DNB012	½" AG-AG	6,15	120LUG015012	½" AG-Cu 15	3,50
120DNB034	¾" AG-AG	6,70	120LUG018034	¾" AG-Cu 18	3,35
120DNB001	1" AG-AG	10,35	120LUG022034	¾" AG-Cu 22	5,90
120DNB054	1¼" AG-AG	20,75	120LUG022001	1" AG-Cu 22	7,35
120DNB064	1½" AG-AG	33,05	120LUG028054	1¼" AG-Cu 28	13,00
120DNB002	2" AG-AG	43,90	120LUG035064	1½" AG-Cu 35	19,10

Warengruppe: 120



Überwurfmutter				Easy Drill Scheibe		
Art. Nr.	Zoll	DN	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120UWM012	½"	12	0,95	120EDS12	DN 12 Ø 18	0,20
120UWM034	¾"	16	1,40	120EDS16	DN 16 Ø 24	0,25
120UWM001	1"	20	2,10	120EDS20	DN 20 Ø 30	0,30
120UWM054	1¼"	25	3,10	120EDS25	DN 25 Ø 38	0,40
120UWM064	1½"	32	5,10	120EDS32	DN 32 Ø 45	0,45
120UWM200	2"	40	11,40	120EDS40	DN 40 Ø 55	0,55

Warengruppe: 120



Einlegering			Solardichtung		
Art. Nr.	DN	Preis €/Stk.	Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120ELR12	12	0,75	120SDI012	Ø 12,1-18,1 mm	0,85
120ELR16	16	0,90	120SDI016	Ø 16,0-23,9 mm	0,90
120ELR20	20	1,10	120SDI020	Ø 20,0-29,9 mm	1,05
120ELR25	25	1,75	120SDI025	Ø 26,0-38,5 mm	1,50
120ELR32	32	2,60	120SDI032	Ø 32,1-44,6 mm	2,05
120ELR40	40	5,05	120SDI040	Ø 41,9-55,9 mm	2,35

Warengruppe: 120



Schlagset		
Art. Nr.	Beschreibung	Preis €/Stk.
120SCH012	DN 12	229,35
120SCH016	DN 16	229,35
120SCH020	DN 20	229,35
120SCH025	DN 25	229,35
120SCH032	DN 32	154,00
120SCH040	DN 40	154,00

Warengruppe: 120



### 1. Allgemeines:

Die nachstehenden „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“ gelten, soweit nicht schriftlich Abweichungen vereinbart werden, für sämtliche, von der BST Rinklin GmbH, Schochenwinkel 2,

D-79353 Bahlingen, (kurz Verkäufer genannt), getätigten Lieferungen und Leistungen. Irgendwelche Zusagen oder Nebenabreden von unseren Angestellten oder selbständigen Vertretern, die über diese allgem. Geschäftsbedingungen hinausgehen, bedürfen zu ihrer Gültigkeit unserer schriftlichen Bestätigung. Unsere Vertreter haben keine Abschlussvollmacht. Anderslautende Einkaufsbedingungen des Bestellers gelten nicht als Vertragsbestandteil, soweit dies nicht schriftlich von uns akzeptiert wurde. Alle unsere Angebote sind hinsichtlich Preis, Menge, Liefertermin freibleibend und werden erst mit unserer schriftlichen Auftragsbestätigung im Rahmen der darin ausdrücklich von uns bestätigten Vertragspunkten, Bestandteil des Kaufvertrages. Mündliche oder fernmündliche Auskünfte und Erklärungen sind bis zu ihrer schriftlichen Bestätigung unverbindlich, ebenso Angaben in Prospekten, Katalogen, Preislisten, Rundschreiben, Anzeigen etc. Darin enthaltene oder stillschweigend vorausgesetzte Zulassungen, Norm-Prüfungen, techn. Daten, Eigenschaften, Anwendungs- und Leistungsbeschreibungen, Anleitungen sind nur insoweit als zugesicherte Eigenschaften zu verstehen, als die schriftliche Auftragsbestätigung ausdrücklich darauf Bezug nimmt.

### 2. Erfüllungsort und Gerichtsstand:

Als Erfüllungsort gilt, falls nicht anders vereinbart, die Verladestelle; für die Zahlung der Sitz des Verkäufers. Es gilt stets Deutsche Recht. Als Gerichtsstand gilt das zuständige Handelsgericht des Verkäufers als vereinbart.

### 3. Lieferung:

Unsere Lieferfristen und Termine gelten nur annähernd; sie sind nur dann verbindlich, wenn wir sie ausdrücklich schriftlich als verbindlich anerkannt haben. Weiters haften wir im Falle von Behinderung durch höhere Gewalt bei uns oder unseren Vorlieferanten, insbesondere durch Betriebsstörungen, Streiks, Rohstoff- und Warenmangel nicht für die Einhaltung der Lieferfrist. Sind wir mit einer Lieferung in Verzug, kann der Besteller nach Setzung einer angemessenen Nachfrist von nicht erfüllten Teilen des Vertrages zurücktreten. Gleichermaßen behalten wir uns in diesen Fällen vor, hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teils der Lieferung ganz oder teilweise vom Vertrag zurückzutreten. Schadensersatzansprüche des Bestellers sind ausgeschlossen, es sei denn, uns fallen Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zu Last. Teillieferungen sind zulässig. Bei Aufträgen auf Abruf beginnt die Lieferfrist mit dem, auf das Einlangen des Abrufes folgenden Arbeitstag (Mo-Fr). Aus transport- und produktionstechnischen Gründen behalten wir uns eine Mehr- oder Minderlieferung von bis zu 5% vor. Nimmt der Käufer die Ware auch nach Setzung einer Nachfrist nicht ab, können wir vom Vertrag zurücktreten oder Schadensersatz wegen Nichterfüllung verlangen. Retourware wird nur nach vorheriger Rücksprache und gegen 15% Manipulationsgebühr und Retour-Frachtkosten-Übernahme durch den Käufer akzeptiert. Retournahme ausnahmslos mit bestätigtem BST Rinklin GmbH-Retourschein, Sonderprodukte- bzw. -fertigungen können nicht zurückgenommen werden.

### 4. Versand-Gefahrenübergang-Annahmeverzug:

Der Versand erfolgt wenn nicht anders vereinbart ist, auf Rechnung und Gefahr des Käufers ab Lagerort der Ware. Mit Übergabe der Ware an den ersten Frachtführer (Post, Bahn, Spediteur, usw.) geht die Gefahr auf den Käufer über (gilt auch für Lieferungen, bei denen der Verkäufer gemäß der Vereinbarung die Fracht bezahlt). Die Entlastung der Transportmittel am Bestimmungsort hat der Käufer bzw. der Empfänger oder dessen Erfüllungsgehilfe ohne Verzug auf seine Kosten und Gefahr durchzuführen. Paletten, die nicht ausdrücklich als Einwegpaletten definiert sind, sind entweder sofort bei Lieferung vollständig zu tauschen oder andernfalls innerhalb von 2 Wochen auf Kosten des Käufers an uns unbeschädigt zu retournieren. Andernfalls erfolgt die Verrechnung an den Käufer zu den aktuellen Gestehungskosten. Ebenso treffen den Käufer alle, aus einem Verschulden angelaufenen kausalen Mehrkosten (Wagenstandgeld, Kfz-Standgelder u. dgl.). Wir liefern, falls nicht ausdrücklich schriftlich anders vereinbart, ungeladen. Von uns organisierte LKWs müssen max. innerhalb von 2 Stunden ab Eintreffen am Entladeort entladen werden. Bei Überschreiten dieser Zeitspanne verrechnen wir an den Warenempfänger die entstandenen Stehzeiten und sonstige Kosten lt. Spediteur-Rechnung weiter. Wird die Erfüllung des Auftrages durch Verschulden des Käufers bzw. seines Erfüllungsgehilfen vereitelt, so kann der Verkäufer entweder Schadensersatz wegen Nichterfüllung fordern oder vom Vertrag zurücktreten. Mehrkosten können zusätzlich in Rechnung gestellt werden (Lagerung, Transport, Notverkauf).

### 5. Gewährleistung - Mängelrügen - Fristen:

Maßgebend für die Beurteilung der Ware ist ihr Zustand beim Versand am Erfüllungsort. Offene Mängel hat der Käufer dem Verkäufer bei Übernahme unverzüglich schriftlich auf dem Lieferschein oder Frachtbrief anzuzeigen. Die Ware ist vom Käufer bei der Übernahme auch auf ihre Eignung hin zu untersuchen. Bei Schlecht- oder Falschliefung ist die Be- und Verarbeitung bzw. Weiterveräußerung zu unterlassen. Dem Verkäufer muss jedenfalls vor der Verarbeitung der Ware Gelegenheit zur Überprüfung geboten werden. Andernfalls ist eine Gewährleistung ausgeschlossen. Transportschäden oder Mindermengen der Ware hat grundsätzlich der Spediteur oder Frachtführer zu verantworten. Voraussetzung für eine Gewährleistung ist die Einhaltung der, vom Verkäufer schriftlich bekanntgegebenen Hinweise betreffend Lagerung, Verarbeitung, etc. bzw. der in dem einschlägigen Normen und Regelwerken festgelegten Richtlinien. Sämtliche, in den Dokumentationen des Verkäufers gegebenen Verarbeitungshinweise entsprechen aktuellen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen jedoch keine Zusicherung im Rechtssinne dar und werden nicht Inhalt eines Kaufvertrages.

Bei der Anwendung sind stets die speziellen Bedingungen, sowohl in bauphysischer, bautechnischer und baurechtlicher Hinsicht zu beachten. Eine Gewährleistung aus der Beratung wird grundsätzlich ausgeschlossen.

### 6. Haftung:

Die Haftung für verschuldeten Schaden wird auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit beschränkt. Die Gewährleistung umfasst nur die reine Schadenserhebung (Ersatzlieferung) und ist mit der Höhe des Auftrages limitiert. Der Verkäufer haftet nicht für die Erfüllung besonderer Vorschriften sowie für Einfuhrlizenzen und Zulassungen innerhalb Deutschland, soweit sie nicht vertraglich ausdrücklich vereinbart wurden. Die Ersatzpflicht für die aus dem Produkthaftungsgesetz resultierenden Sachschäden sowie Produkthaftungsansprüche, die aus anderen Bestimmungen abgeleitet werden können, ist ausgeschlossen. Schadenersatz, insbesondere wegen Nichterfüllung, positiver Vertragsverletzung und Mangelfolgeschäden steht dem Käufer nur bei grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz zu. Sofern von uns nicht ausdrücklich schriftlich anerkannt, verjähren Schadenersatzansprüche innerhalb von 6 Monaten nach Lieferung.

### 7. Preis und Zahlung:

Die Preise sind freibleibend und beziehen sich auf die jeweils gültige Preisliste des Verkäufers bzw. auf den Auftrag/Kaufvertrag. Sie gelten, wenn nicht anders vereinbart ab Werk ausschließlich Fracht, Zoll und Verpackung zuzüglich Mehrwertsteuer in gesetzlicher Höhe. Ändern sich nach Abgabe des Angebotes oder nach Auftragsbestätigung bis zur Lieferung die maßgebenden Kostenfaktoren wesentlich, so werden sich Lieferer und Besteller über eine Anpassung der Preise verständigen. Wir sind bei neuen Aufträgen (Anschlussaufträgen) nicht an die vorhergehenden Preise gebunden. Die Zahlung hat innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum für den Verkäufer spesenfrei netto ohne jeden Abzug zu erfolgen. Die telefonisch oder mündlich vereinbarten Zahlungsbedingungen, gelten dann nicht, wenn eine, bei Neukunden jeweils durchzuführende Bonitätsprüfung eine offene Belieferung nicht zulässt. In diesem Fall liefern wir ausschließlich gegen Bar- oder Scheckzahlung bei der Übernahme der Ware. Bei Zahlungsverzug werden bankmäßige Verzugszinsen in Höhe von 5% über dem jeweiligen Diskontsatz der Deutschen Bundesbank sowie Mahnspesen in der Höhe von EUR 5,00,- pro Mahnung verrechnet. Gegenforderungen können mit dem Rechnungsbetrag nicht aufgerechnet werden. Bei Wertänderung der Währung gilt als Rechnungsbetrag der Geldwert am Tage der Rechnungslegung. Tritt nach erfolgreicher Lieferung bzw. Teillieferung eine wesentliche Verschlechterung in der Vermögensanlage des Käufers ein, wird die Rechnung sofort fällig. Vereinbarte, erreichte Boni können nicht gegen offene Forderungen vom Verkäufer gegenverrechnet werden, solange sich der Käufer mit ein oder mehreren Posten im Rückstand befindet.

### 8. Eigentumsvorbehalt:

Die Waren werden ausschließlich unter Eigentumsvorbehalt geliefert und gehen erst nach vollständiger Bezahlung in das Eigentum des Käufers über. Im Falle der Verarbeitung der Ware zu einer neuen Sache oder bei Verbindung der Ware mit einer Hauptsache erwirbt der Verkäufer auf diese Weise Miteigentum an der neuen Sache oder an der Hauptsache solange der Eigentumsvorbehalt wirksam ist. Veräußert der Käufer Vorbehaltsware auf Kredit, so gelten die daraus sich ergebenden Kaufpreisforderungen mit ihrer Entstehung, als an den Verkäufer abgetreten, ohne dass es noch eine gesonderte Abtretungserklärung bedarf. Bei Zahlung mittels Wechsel bleibt der vereinbarte Eigentumsvorbehalt bis zur Einlösung des Wechsels zu Gunsten des Verkäufers bestehen. Die unter Eigentumsvorbehalt stehenden Waren darf der Käufer weder verpfänden noch sicherungshalber übereignen.

### 9. Teilunwirksamkeit:

Sollten einzelne Bestimmungen dieser Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein, so bleiben die übrigen Bestimmungen voll wirksam. An die Stelle der unwirksamen Klausel tritt eine solche, die in zulässiger Weise deren Zweck am nächsten kommt.

### 10. Datenschutz

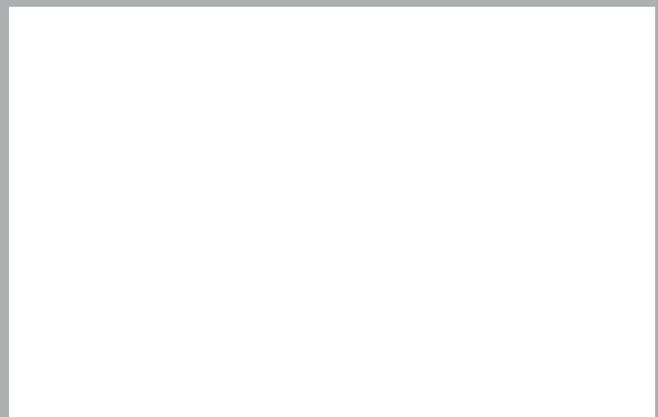
Der Verkäufer löscht alle personenbezogenen Daten, die ausschließlich auf der Grundlage und zur Erfüllung des gegenständlichen Vertrages verarbeitet bzw. gespeichert wurden, nach Ablauf der steuer- und unternehmensrechtlichen Aufbewahrungspflichten. Es sei denn, es besteht eine längere Aufbewahrungsfrist nach den Vorschriften eines anderen Bundesgesetzes. Personenbezogene Daten werden ausschließlich zum Zwecke der Auftragsverarbeitung und Vertragserfüllung verarbeitet. Eine darüber hinausgehende Verwendung, wie z.B. für kommerzielle Zwecke, erfolgt nicht. Da Die Datenverarbeitung im Rahmen der beschriebenen Auftragserfüllung auf einer gesetzlichen Verpflichtung beruht, besteht kein datenschutzrechtliches Widerspruchsrecht. Der Käufer erklärt sich ausdrücklich damit einverstanden, dass der Verkäufer den Käufer und/oder sein Unternehmen betreffenden personenbezogenen Daten (nämlich Namen, Adresse, E-Mail, Telefonnummer) insoweit verarbeitet, überlässt oder übermittelt, als dies zur Erfüllung des Vertrages und der uns in dem Zusammenhang vom Käufer übertragenen Aufgaben notwendig und zweckmäßig ist oder sich aus gesetzlichen Verpflichtungen der Firma (z.B. Aufbewahrungspflicht von Rechnungen etc.) ergibt.

- + Baulicher Brandschutz
- + Metallbau
- + Produktion & Handel von



**BST** Rinklin  
Unternehmensgruppe

BST Rinklin GmbH  
Schochenwinkel 2a, 79353 Bahlingen  
T 07663 910 190  
F 07663 910 19-99  
E [info@bstrinklin.de](mailto:info@bstrinklin.de)  
[www.bstrinklin.de](http://www.bstrinklin.de)



**Austroflex**<sup>®</sup>  
Rohr-Isoliersysteme