

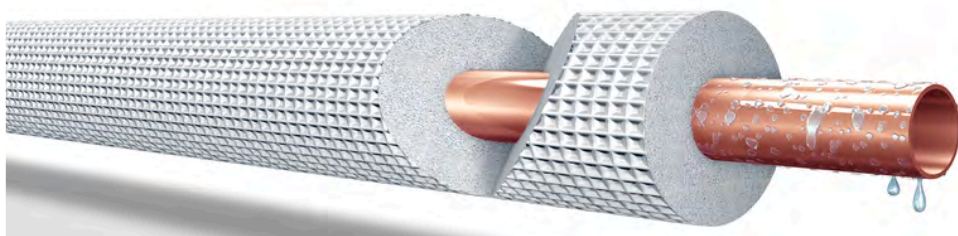


INSTALLIEREN. VON DEM  
VIELFÄLTIGEN SORTIMENT  
PROFITIEREN.

# Tubolit Split

Vorisolierte Kupferrohre mit  
Polyethylenisolierung.

- // Hervorragender Schutz gegen Energieverluste und Kondensation
- // Euroklasse B(L)-s1,d0
- // Geeignet für die meisten Kältemittelgase
- // Patentierte Join-Split-Technologie zum einfachen Trennen und Verbinden der Rohre ohne Werkzeug
- // Einfach anzuschließen. Komplettes Sortiment mit passendem Zubehör



 **armacell**<sup>®</sup>  
ArmaLight<sup>™</sup>

INSTALLIEREN. VON DEM VIELFÄLTIGEN SORTIMENT PROFITIEREN.

# ArmaLight Tubolit Split and DuoSplit

## // NIEDRIGE RAUCHDICHTE

Im Falle eines Brandes ist es von größter Bedeutung, dass die Eingeschlossenen schnell die Fluchtwege finden. Dies ist nur bei einer geringen Rauchentwicklung möglich. Tubolit Split und Tubolit DuoSplit erreichen beim europäischen Brand-schutztest Brandklasse B<sub>1</sub>-s1, d0. Bei einem Brand entwickelt die Rohrdämmung deutlich weniger Rauch als herkömmliche PE-Produkte und trägt nachweislich zur Sicherheit von Personen in Gebäuden bei.

## // NACHHALTIG UND PLATZSPAREND: DAS NEUE TOWERPACK

Die neue, für Lagerung und Transport optimierte Verpackung beansprucht bis zu 40 % weniger Platz als herkömmliche Kartons. Um den sicheren Transport der Rollen zu gewährleisten, sind sie mit Bändern gesichert und in robuste Folie eingewickelt.



## // ZUBEHÖR

Wir bieten außerdem ein umfassendes Zubehörsortiment für die Montage von Klimaanlage an.

## TUBOLIT SPLIT SCHLÄUCHE ENDLOS VORISOLIERT (ZÖLLIG)

Bestell-Nr.	SZ-067/E25	SZ-067/E50	SZ-068/E25	SZ-068/E50	SZ-061/E50	SZ-107/E25	SZ-107/E50	SZ-108/E25	SZ-108/E50	SZ-101/E50	SZ-127/E25	SZ-127/E50	SZ-128/E25	SZ-128/E50	SZ-121/E50	SZ-168/E25	SZ-161/E25	SZ-191/E25	SZ-221/E25
Rohr-Ø [Zoll]	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	7/8"
Rohr-Ø [mm] + Wandstärke CU [mm]	6.35 x 0.7	6.35 x 0.7	6.35 x 0.8	6.35 x 0.8	6.35 x 1	9.53 x 0.7	9.53 x 0.7	9.53 x 0.8	9.53 x 0.8	9.53 x 1	12.7 x 0.7	12.7 x 0.7	12.7 x 0.8	12.7 x 0.8	12.7 x 1	15.87 x 0.8	15.87 x 1	19.05 x 1	22.22 x 1
DSD [mm]	6	6	9	9	9	6	6	9	9	9	6	6	9	9	9	9	9	9	9
Außen-Ø der Dämmung [mm]	18	18	24	24	24	22	22	28	28	28	25	25	31	31	31	34	34	37	40
Länge [m]	25	50	25	50	50	25	50	25	50	50	25	50	25	50	50	25	25	25	25
Rollen/Tower	30	26	30	16	16	30	23	26	13	13	30	18	24	12	12	21	21	12	11
m/Tower	750	1300	750	800	800	750	1150	650	650	650	750	900	600	600	600	525	525	300	275

## TUBOLIT SPLIT SCHLÄUCHE ENDLOS VORISOLIERT (ZÖLLIG)

Bestell-Nr.	SZC-068/E25	SZC-068/E50	SZC-108/E25	SZC-108/E50	SZC-128/E25	SZC-128/E50	SZC-168/E25	SZC-161/E25	SZC-191/E25	SZC-221/E25
Rohr-Ø [Zoll]	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	3/4"	7/8"
Rohr-Ø [mm] + Wandstärke CU [mm]	6.35 x 0.8	6.35 x 0.8	9.53 x 0.8	9.53 x 0.8	12.7 x 0.8	12.7 x 0.8	15.87 x 0.8	15.87 x 1	19.05 x 1	22.22 x 1
DSD [mm]	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Außen-Ø der Dämmung [mm]	24	24	28	28	31	31	34	34	37	40
Länge [m]	25	50	25	50	25	50	25	25	25	25
Rollen/Karton	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1
m/Karton	50	50	50	50	50	50	25	25	25	25

## TUBOLIT SPLIT SCHLÄUCHE ENDLOS VORISOLIERT (METRISCH)

Bestell-Nr.	SMC-061/E25	SMC-061/E50	SMC-101/E25	SMC-101/E50	SMC-121/E25	SMC-121/E50	SMC-161/E25	SMC-181/E25	SMC-221/E25
Rohr-Ø [mm] + Wandstärke CU [mm]	6 x 1	6 x 1	10 x 1	10 x 1	12 x 1	12 x 1	16 x 1	18 x 1	22 x 1
DSD [mm]	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Außen-Ø [mm] der Dämmung	24	24	28	28	30	30	34	36	40
Länge [m]	25	50	25	50	25	50	25	25	25
Rollen/Karton	2	1	2	1	2	1	1	1	1
m/Karton	50	50	50	50	50	50	25	25	25

## TECHNISCHE DATEN - TUBOLIT SPLIT

Kurzbeschreibung	Tubolit Split ist eine zuverlässige, vorgedämmte Systemlösung für den Anschluss von Innen- und Außenklimageräten, Kühlaggregaten von Split-, Multi-Split- und Wärmepumpenanlagen. Das System besteht aus Kupferrohr(en), Dämmmaterial, einer UV-beständigen Beschichtung und passendem Zubehör.
Materialtyp	Schaumstoff auf Basis von Polyethylen. Polyolefin-Copolymer-Beschichtung. Weichgeglühte, nahtlos gezogene Kältekupferrohre gemäß EN 12735-1.
Zusätzliche Materialinformationen	Das Dämmmaterial ist eine geschlossenzellige Original-Tubolit-Dämmung. Langlebige Lösung, beständig gegen mechanische Beanspruchung und UV-Strahlung. Geeignet für die Kältegas R-410A , R-407C und R32.
Farbe des Produktes	Weiß
Anwendungen	Split- und Multisplit-Klimasysteme, Wärmepumpen und Kühltheken.
Installation	Keine Spezialwerkzeuge erforderlich. Passendes Zubehör erleichtert die Montage. Bei Kontakthaftung während der Kontakthaftungszeit fest zusammendrücken. Es wird empfohlen, die Enden der Dämmschläuche zusätzlich mit Klebeband zu schützen. Die Dämmung sollte über die gesamte Länge ungeschnitten bleiben und an beiden Enden mit dem Rohr verklebt werden.
Leistungserklärung (DoP)	Eine Leistungserklärung gemäß Artikel 7(3) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist unter <a href="http://www.armacell.com/DoP">www.armacell.com/DoP</a> abrufbar.
Anmerkungen	Konformitätsbescheinigung nach EN 12735-1 für TubolitSplit&DuoSplit-Kupferrohre auf Anfrage erhältlich.

Eigenschaft	Wert/Beurteilung	Besondere Hinweise
<b>Temperaturbereich</b>		
Anwendungsgrenztemperatur	Min. °C <sup>1</sup> -50	Max. °C 100
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>		
Wärmeleitfähigkeit	Øm λd [W/(m·K)] Bereich Formel	0°C 0,036 Tubolit Split Dämmschläuche [36 + 0,1· Øm + 0,0008 · Øm <sup>2</sup> ]/1000
<b>Brandverhalten und Zulassungen</b>		
Brandverhalten	Tubolit Split Dämmschläuche : B(L)-s1,d0	EN 13501-1, EN ISO 11925-2, EN 13823
<b>Wasserdampfbeständigkeit</b>		
Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor	μ ≥ 5000 (Nur für ungeschlitzte Dämmung und Folien)	EN 13469
<b>Physikalische Eigenschaften</b>		
Abmessungen und Toleranzen	gemäß EN 14313, Tabelle 1 und 2	EN 13467
<b>Wetter- und UV-Beständigkeit</b>		
UV-Beständigkeit	Sehr gut TB 142	EN ISO 4892-2
<b>Weitere technische Merkmale</b>		
Max. Betriebsdruck	1/4" x 1,0 mm 206 bar 6 x 1,0 mm 220 bar 3/8" x 0,8 mm 101 bar 10 x 0,8 mm 96 bar 3/8" x 1,0 mm 129 bar 10 x 1,0 mm 122 bar 1/2" x 0,8 mm 74 bar 12 x 0,8 mm 79 bar 1/2" x 1,0 mm 94 bar 12 x 1,0 mm 100 bar 5/8" x 1,0 mm 74 bar 16 x 1,0 mm 73 bar 3/4" x 1,0 mm 61 bar 18 x 1,0 mm 65 bar 7/8" x 1,0 mm 52 bar 22 x 1,0 mm 52 bar	

<sup>1</sup> Bei Temperaturen unter 0 °C fragen Sie bitte unseren Kundenservice nach den entsprechenden technischen Informationen.

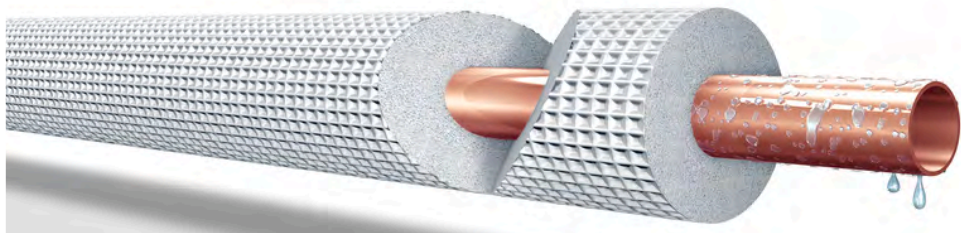


INSTALLIEREN. VON DEM  
VIELFÄLTIGEN SORTIMENT  
PROFITIEREN.

# Tubolit DuoSplit

Vorisolierte Kupferrohre mit  
Polyethylenisolierung.

- // Hervorragender Schutz gegen Energieverluste und Kondensation
- // Euroklasse B(L)-s1,d0
- // Geeignet für die meisten Kältemittelgase
- // Patentierte Join-Split-Technologie zum einfachen Trennen und Verbinden der Rohre ohne Werkzeug
- // Einfach anzuschließen. Komplettes Sortiment mit passendem Zubehör



 **armacell**<sup>®</sup>  
ArmaLight<sup>™</sup>

INSTALLIEREN. VON DEM VIELFÄLTIGEN SORTIMENT PROFITIEREN.

# ArmaLight Tubolit Split and DuoSplit

## // NIEDRIGE RAUCHDICHTE

Im Falle eines Brandes ist es von größter Bedeutung, dass die Eingeschlossenen schnell die Fluchtwege finden. Dies ist nur bei einer geringen Rauchentwicklung möglich. Tubolit Split und Tubolit DuoSplit erreichen beim europäischen Brandschutztest Brandklasse B<sub>1</sub>-s1, d0. Bei einem Brand entwickelt die Rohrdämmung deutlich weniger Rauch als herkömmliche PE-Produkte und trägt nachweislich zur Sicherheit von Personen in Gebäuden bei.

## // NACHHALTIG UND PLATZSPAREND: DAS NEUE TOWERPACK

Die neue, für Lagerung und Transport optimierte Verpackung beansprucht bis zu 40 % weniger Platz als herkömmliche Kartons. Um den sicheren Transport der Rollen zu gewährleisten, sind sie mit Bändern gesichert und in robuste Folie eingewickelt.



## // ZUBEHÖR

Wir bieten außerdem ein umfassendes Zubehörsortiment für die Montage von Klimaanlage an.

## TUBOLIT DUOSPLIT SCHLÄUCHE ENDLOS VORISOLIERT (ZÖLLIG)

Bestell-Nr.	DZ-061088/ E25	DZ-061288/ E25	DZ-061688/ E25	DZ-101688/ E25
Rohr-Ø [Zoll]	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Rohr-Ø [mm] + Wandstärke CU [mm]	6.35 x 0.8 & 9.53 x 0.8	6.35 x 0.8 & 12.7 x 0.8	6.35 x 0.8 & 15.87 x 0.8	9.53 x 0.8 & 15.87 x 0.8
DSD [mm]	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0
Außen-Ø der Dämmung [mm]	24 / 28	24 / 30	24 / 34	28 / 34
Länge [m]	25	25	25	25
Rollen/Tower	14	13	9	9
m/Tower	350	325	225	225

## TUBOLIT DUOSPLIT SCHLÄUCHE ENDLOS VORISOLIERT (ZÖLLIG)

Bestell-Nr.	DZC-061088/ E25	DZC-061288/ E25	DZC-061688/ E25	DZC-061681/ E25	DZC-101688/ E25	DZC-101681/ E25
Rohr-Ø [Zoll]	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	1/4" - 5/8"	1/4" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Rohr-Ø [mm] + Wandstärke CU [mm]	6.35 x 0.8 & 9.53 x 0.8	6.35 x 0.8 & 12.7 x 0.8	6.35 x 0.8 & 15.87 x 0.8	6.35 x 0.8 & 15.87 x 1	9.53 x 0.8 & 15.87 x 0.8	9.53 x 0.8 & 15.87 x 1
DSD [mm]	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0
Außen-Ø der Dämmung [mm]	24 / 28	24 / 30	24 / 34	24 / 34	28 / 34	28 / 34
Länge [m]	25	25	25	25	25	25
Rollen/Karton	1	1	1	1	1	1
m/Karton	25	25	25	25	25	25

## TUBOLIT DUOSPLIT SCHLÄUCHE ENDLOS VORISOLIERT (METRISCH)

Bestell-Nr.	DMC-06101/ E25	DMC-06121/ E25	DMC-06161/ E25	DMC-10161/ E25	DMC-10181/ E25
Rohr-Ø [mm] + Wandstärke CU [mm]	6 x 1 & 10 x 1	6 x 1 & 12 x 1	6 x 1 & 16 x 1	10 X 1 & 16 x 1	10 X 1 & 18 x 1
DSD [mm]	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0
Außen-Ø [mm] der Dämmung	24 / 28	24 / 30	24 / 34	28 / 34	28 / 36
Länge [m]	25	25	25	25	25
Rollen/Karton	1	1	1	1	1
m/Karton	25	25	25	25	25

## TECHNISCHE DATEN - TUBOLIT DUOSPLIT

Kurzbeschreibung	Tubolit DuoSplit ist eine zuverlässige, vorgedämmte Systemlösung für die Verbindung von Innen- und Außenklimaanlagen, Kälteanlagen von Split-, Multisplit- und Wärmepumpenanlagen. Das System besteht aus Kupferrohren, Dämmmaterial, einer UV-beständigen Verkleidung und passendem Zubehör.
Materialtyp	Schaumstoff auf Basis von Polyethylen. Polyolefin-Copolymer-Beschichtung. Weichgeglühte, nahtlos gezogene Kältekupferrohre gemäß EN 12735-1.
Zusätzliche Materialinformationen	Das Dämmmaterial ist eine geschlossenzellige Original-Tubolit-Dämmung. Dauerhafte Lösung, beständig gegen mechanische Beanspruchung und UV-Strahlung. Geeignet für die Kältegas R-410A, R-407C und R32.
Farbe des Produktes	Weiß
Anwendungen	Split- und Multi-Split-Klimaanlagen, Wärmepumpen und Kühltheken
Installation	Keine Spezialwerkzeuge erforderlich. Passendes Zubehör erleichtert die Montage. Die Dämmung sollte über die gesamte Länge ungeschnitten bleiben und an beiden Enden mit dem Rohr verklebt werden. Es wird empfohlen, die Enden der Dämmschläuche zusätzlich mit Klebeband zu schützen.
Leistungserklärung (DoP)	Eine Leistungserklärung gemäß Artikel 7(3) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist unter <a href="http://www.armacell.com/DoP">www.armacell.com/DoP</a> abrufbar.
Anmerkungen	Konformitätsbescheinigung nach EN 12735-1 für TubolitSplit&DuoSplit-Kupferrohre auf Anfrage erhältlich.

Eigenschaft	Wert/Beurteilung	Besondere Hinweise
<b>Temperaturbereich</b>		
Anwendungsgrenztemperatur	Min. °C <sup>1</sup> -50 Max. °C 100	EN 14706, EN 14707, EN 14313
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>		
Wärmeleitfähigkeit	Øm λd [W/(m·K)] Bereich Formel	0°C 0,036 Tubolit DuoSplit Dämmschläuche [36 + 0,1 · Øm + 0,0008 · Øm <sup>2</sup> ]/1000
<b>Brandverhalten und Zulassungen</b>		
Brandverhalten	Tubolit DuoSplit Dämmschläuche: B(L)-s1,d0	EN 13501-1, EN ISO 11925-2, EN 13823
<b>Wasserdampfbeständigkeit</b>		
Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor	μ ≥ 5000 (Nur für ungeschlitzte Dämmung und Folien)	EN 13469
<b>Physikalische Eigenschaften</b>		
Abmessungen und Toleranzen	gemäß EN 14313, Tabelle 1 und 2	EN 13467
<b>Wetter- und UV-Beständigkeit</b>		
UV-Beständigkeit	Sehr gut, TB 142	EN ISO 4892-2
<b>Weitere technische Merkmale</b>		
Max. Betriebsdruck	1/4" x 0,8 mm 159 bar 6 x 0,8 mm 169 bar 1/4" x 1,0 mm 206 bar 6 x 1,0 mm 220 bar 3/8" x 0,8 mm 101 bar 10 x 0,8 mm 96 bar 3/8" x 1,0 mm 129 bar 10 x 1,0 mm 122 bar 1/2" x 0,8 mm 74 bar 12 x 0,8 mm 79 bar 1/2" x 1,0 mm 94 bar 12 x 1,0 mm 100 bar 5/8" x 1,0 mm 74 bar 16 x 1,0 mm 73 bar 3/4" x 1,0 mm 61 bar 18 x 1,0 mm 65 bar 7/8" x 1,0 mm 52 bar 22 x 1,0 mm 52 bar	

<sup>1</sup>Bei Temperaturen unter 0 °C fragen Sie bitte unseren Kundenservice nach den entsprechenden technischen Informationen.



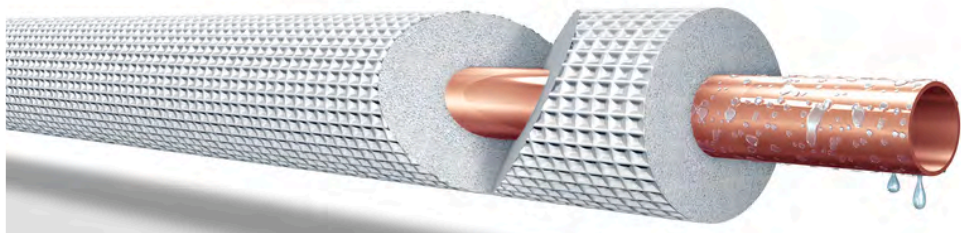


INSTALLIEREN. VON DEM  
VIELFÄLTIGEN SORTIMENT  
PROFITIEREN.

# Tubolit Split & DuoSplit Zubehör

Ein umfassendes Sortiment an Zubehör  
– vielseitig, professionell und immer  
genau passend

- // SAE Flare Fittings
- // Kanäle und Zubehör
- // Abdeckungen und Anschlüsse
- // Bodenträger und Wandaufhängungen



 **armacell**<sup>®</sup>  
ArmaLight<sup>™</sup>

**TECHNISCHE DATEN - TUBOLIT SPLIT & DUOSPLIT ZUBEHÖR**

Kurzbeschreibung	Zubehör für Tubolit Split und DuoSplit, einschließlich: Halterungen, Anschlussdeckel, Endkappe,...	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert/Beurteilung</b>	<b>Besondere Hinweise</b>
<b>Weitere technische Merkmale</b>		
Zusätzliche Anmerkungen	Die technischen Eigenschaften entnehmen Sie bitte den Informationen, die auf den folgenden Seiten bei den jeweiligen Produkten angezeigt werden.	

## Wandanschlussstücke

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [Stück]
SD-CA-60X45	Wandanschlussstück 60 x 45 mm	7612207205510	9 Stück(e)
SD-CA-80X60	Wandanschlussstück 80 x 60 mm	7612207205527	6 Stück(e)
SD-CA-110X75	Wandanschlussstück 110 x 75 mm	7612207205534	4 Stück(e)
<b>Weitere Informationen</b>			
<b>Brandverhalten</b>	Euroklasse E bestanden - EN ISO 11925-2 UL 94 - V0, V1, V2 vertical bestanden - EN 60695-11-10 A+B		
<b>Vorschriften</b>	Armacell Wandanschlussstücke sollen kein Materialien oder Substanzen enthalten, die in folgenden Bestimmungen gelistet sind: - SVHC, Anhang XIV, Anhang XVII gemäß REACH (Regulation (EC) Nr. 1907/2006) - POPs gemäß Regulation (EC) 2019/1021 - RoHS verbotene Materialien gemäß RoHS Bestimmung (2011/65/EU)		
<b>Anmerkungen</b>	Produkte werden üblicherweise in Sets in Kartons geliefert.		

## SAE-Flare Fittings

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [Stück]
SF-CBZ-06-16	Toolbox SAE-Kalibrierwerkzeug für 1/4" 3/8" 1/2" 5/8"	7612207238327	5 Stück(e)
SF-CTZ-006	SAE Kalibrierwerkzeug 1/4"	7612207191561	10 Stück(e)
SF-CTZ-010	SAE Kalibrierwerkzeug 3/8"	7612207191578	10 Stück(e)
SF-CTZ-012	SAE Kalibrierwerkzeug 1/2"	7612207191516	10 Stück(e)
SF-CTZ-016	SAE Kalibrierwerkzeug 5/8"	7612207191585	10 Stück(e)
SF-CTZ-019	SAE Kalibrierwerkzeug 3/4"	7612207222999	5 Stück(e)
SIP540X85	Abdeckung 540 x 85 mm	7612207213300	15 Stück(e)

## Spiral- und Wellschläuche, Verzweigungen, Abdeckungen und Installationskanäle

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [metrisch]	Kartoninhalt [Stück]
SC-CH-1618/E50	Wellrohr 16 / 18	7612207205763	50 m	
SC-SH-16/E30	Spiralschlauch mit glatter Innenseite 16	7612207205770	30 m	
SC-SH-18/E30	Spiralschlauch mit glatter Innenseite 18	7612207205787	30 m	
SC-SH-20/E30	Spiralschlauch mit glatter Innenseite 20	7612207205794	30 m	
SC-YW-16-18	Y-Verzweigung 16 /18	7612207205800		20 Stück(e)
SD-CC-60X45	Abdeckung für Verbindungsstellen 60 x 45 mm	7612207205541		30 Stück(e)
SD-CC-80X60	Abdeckung für Verbindungsstellen 80 x 60 mm	7612207205558		30 Stück(e)
SD-CC-110X75	Abdeckung für Verbindungsstellen 110 x 75 mm	7612207205565		20 Stück(e)
SD-CD-60X45	Installationskanal Split 60 x 45 mm - Starres PVC, gegen UV-Bestrahlung stabilisiert, Farbe: RAL 9001 (weiß)	7612207205572	24 m	
SD-CD-80X60	Installationskanal Split 80 x 60 mm - Starres PVC, gegen UV-Bestrahlung stabilisiert, Farbe: RAL 9001 (weiß)	7612207205589	16 m	
SD-CD-110X75	Installationskanal Split 110 x 75 mm - Starres PVC, gegen UV-Bestrahlung stabilisiert, Farbe: RAL 9001 (weiß)	7612207205596	8 m	
SD-CE-60X45	Endabdeckung 60 x 45 mm	7612207205602		12 Stück(e)

## Spiral- und Wellschläuche, Verzweigungen, Abdeckungen und Installationskanäle

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [metrisch]	Kartoninhalt [Stück]
SD-CE-80X60	Endabdeckung 80 x 60 mm	7612207205619		9 Stück(e)
SD-CT-60X45	Haltebügel 60 x 45 mm	7612207205893		30 Stück(e)
SD-CT-80X60	Haltebügel 80 x 60 mm	7612207205909		30 Stück(e)
SD-CT-110X75	Haltebügel 110 x 75 mm	7612207205916		20 Stück(e)
SD-CW-60X45	Wandabdeckung 60 x 45 mm	7612207205923		10 Stück(e)
SD-CW-80X60	Wandabdeckung 80 x 60 mm	7612207205930		8 Stück(e)
SOR-350	Flachkonsole 350 mm	7612207206050		24 Stück(e)
SOR-450	Flachkonsole 450 mm	7612207206067		24 Stück(e)
SOR-1000	Flachkonsole 1000 mm	7612207206074		4 Stück(e)

## Weitere Informationen

<b>Brandverhalten</b>	Euroklasse E bestanden - EN ISO 11925-2 UL 94 - V0, V1, V2 vertical bestanden - EN 60695-11-10 A+B
<b>Vorschriften</b>	Armacell Abdeckungen, Spiralschläuche, Klammern und Unterkonstruktionen sollen kein Materialien oder Substanzen enthalten, die in folgenden Bestimmungen gelistet sind - SVHC, Anhang XIV, Anhang XVII gemäß REACH (Regulation (EC) Nr. 1907/2006) - POPs gemäß Regulation (EC) 2019/1021 - RoHS verbotene Materialien gemäß RoHS Bestimmung (2011/65/EU)
<b>Anmerkungen</b>	Produkte werden üblicherweise in Sets in Kartons geliefert.

## Winkel- und Bogenstücke

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [Stück]
SD-CF-60X45	Bogenstück 60 x 45 mm	7612207205626	10 Stück(e)
SD-CF-80X60	Bogenstück 80 x 45 mm	7612207205633	8 Stück(e)
SD-CF-110X75	Bogenstück 110 x 75 mm	7612207205640	6 Stück(e)
SD-CI-60X45	Innenwinkelstück 60 x 45 mm	7612207205817	8 Stück(e)
SD-CI-80X60	Innenwinkelstück 80 x 60 mm	7612207205824	6 Stück(e)
SD-CI-110X75	Innenwinkelstück 110 x 75 mm	7612207205831	4 Stück(e)
SD-CL-60X45	Flexibler Installationskanal 60 x 45 mm	7612207205848	6 Stück(e)
SD-CL-80X60	Flexibler Installationskanal 80 x 60 mm	7612207205855	4 Stück(e)
SD-CP-80X60	T-Stück 80 x 60 mm	7612207205862	4 Stück(e)
SD-CP-110X75	T-Stück 110 x 75 mm	7612207211016	2 Stück(e)
SD-CR-80X60	Reduktionsstück 80 x 60 mm	7612207205879	12 Stück(e)
SD-CR-110X75	Reduktionsstück 110 x 75 mm	7612207205886	8 Stück(e)
SD-CX-60X45	Außenwinkelstück 60 x 45 mm	7612207205947	12 Stück(e)
SD-CX-80X60	Außenwinkelstück 80 x 60 mm	7612207205954	9 Stück(e)
SD-CX-110X75	Außenwinkelstück 110 x 75 mm	7612207205961	6 Stück(e)

## Weitere Informationen

<b>Brandverhalten</b>	Euroklasse E bestanden - EN ISO 11925-2 UL 94 - V0, V1, V2 vertical bestanden - EN 60695-11-10 A+B
<b>Vorschriften</b>	Armacell L-Bögen, T-Stücke sollen kein Materialien oder Substanzen enthalten, die in folgenden Bestimmungen gelistet sind: - SVHC, Anhang XIV, Anhang XVII gemäß REACH (Regulation (EC) Nr. 1907/2006) - POPs gemäß Regulation (EC) 2019/1021 - RoHS verbotene Materialien gemäß RoHS Bestimmung (2011/65/EU)
<b>Anmerkungen</b>	Produkte werden üblicherweise in Sets in Kartons geliefert.

## Anschlussstücke für Kupferrohre. Schnellkupplungen

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [Stück]
SF-FZ-006	1/4" - 10 Beutel im Karton	7612207191530	100 Stück(e)
SF-FZ-010	3/8" - 10 Beutel im Karton	7612207191592	100 Stück(e)
SF-FZ-012	1/2" - 10 Beutel im Karton	7612207191547	100 Stück(e)
SF-FZ-016	5/8" - 10 Beutel im Karton	7612207191554	100 Stück(e)
SF-FZ-019	3/4" - 10 Beutel im Karton	7612207222982	50 Stück(e)

## Weitere Informationen

<b>Vorschriften</b>	Erfüllt die neuen CEN-Normen und Vorschriften für Kälteanlagen [EN 378/1 - EN 378/2].
<b>Anmerkungen</b>	<p>Entspricht den Normen und Vorschriften des CEN für Kälteanlagen [EN 378/1 - EN 378/2].</p> <p>Die SAE Flare Fittings werden in kleinen Beuteln zu je 10 Sets geliefert, jeder Karton enthält 10 Beutel; ein Set enthält eine Überwurfmutter, eine Stützhülse und einen Klemmring.</p> <p>Keine Kupferdichtung notwendig – Klemmring – dicht bis 10-7 mbar l/s oder &lt; 0,5 g/a Helium für alle Kältemittel (FCKW, H-FKW, H-FCKW).</p> <p>Druckdichtigkeit  1/4" 100 bar  3/8" 64 bar  1/2" 45 bar  5/8" 45 bar  3/4" 45 bar</p> <p>Getestet durch interne Prüfverfahren nach DIN 3859 und von CETIM:  * Rückwärts-Biegefestigkeitstest: keine Leckage nach 10 Mio. Zyklen bei 50 Hz unter Normaldruck  * Helium-Leckdetektor (Gasdichtigkeit): &lt; 0,5 g/Jahr (10-5 mbar/l/s)  * Berstdruckprüfung (4-facher Nenndruck): keine Leckage  * Temperaturzyklustest (5 Zyklen bei -40 °C bis -120 °C bei 10 bar He): keine Leckage CETIM, intern und Feldtestergebnisse.</p>

## Halterung – einstellbar, Standard. Wandhalterungen und Einbaurahmen

Bestell-Nr.	Beschreibung	EAN	Kartoninhalt [Stück]
SBAH-800X465	Schiebekonsole mit Sicherheitsbefestigung 800 x 465 mm	7612207213263	1 Stück(e)
SBAL-800X420	Schiebekonsole mit Wasserwaage 800 x 420 mm	7612207213249	1 Stück(e)
SBAS-700X465	Schiebekonsole 700 x 465 mm	7612207213256	1 Stück(e)
SBHD-550X550	Schwerlast-Wandhalterung 550 x 550 mm - Max. Belastung 100 + 100 kg	7612207213287	1 Stück(e)
SIC540X85X55	Installationsrahmen 540 x 85 x 55 mm	7612207213294	15 Stück(e)

## Weitere Informationen

<b>Anmerkungen</b>	Armacell-Wandhalterungen bestehen aus galvanisch verzinktem Stahl und sind in verschiedenen Ausführungen und für unterschiedliche Belastungsanforderungen erhältlich. Die Halterungen sind mit Epoxidharzen für den Außenbereich in RAL 9002 lackiert. Jedes Set ist im Karton verpackt, inklusive Montageset und Montageanleitung.
--------------------	---

Alle Daten und technischen Informationen basieren auf Ergebnissen, die unter den spezifischen Bedingungen gemäß den angegebenen Prüfnormen erzielt wurden. Trotz aller Vorkehrungen, um sicherzustellen, dass die genannten Daten und technischen Informationen auf dem neusten Stand sind, übernimmt Armacell weder ausdrücklich noch konkludent eine Garantie für die Richtigkeit, den Inhalt oder die Vollständigkeit der genannten Daten und technischen Informationen oder gewährleistet diese. Armacell übernimmt auch keine Haftung gegenüber Personen, die sich aus der Verwendung dieser Daten oder technischen Informationen ergibt. Armacell behält sich das Recht vor, diese Erklärung jederzeit zu widerrufen, zu ändern oder zu ergänzen. Es liegt in der Verantwortung des Kunden zu prüfen, ob das Produkt für die vorgesehene Anwendung geeignet ist. Die Verantwortung für die fachgerechte und korrekte Installation sowie für die Einhaltung der einschlägigen Vorschriften und Projektspezifikationen obliegt ebenfalls dem Kunden. Diese Erklärung bzw. dieses Dokument stellt weder ein rechtsgültiges Angebot noch einen Vertrag dar, noch ist es ein Teil eines solchen.

Armacell ist Ihr Vertrauen wichtig, daher möchten wir Sie über Ihre Rechte informieren und helfen zu verstehen, welche Informationen wir sammeln und warum wir sie sammeln. Wenn Sie sich über die Verarbeitung Ihrer Daten informieren möchten, schauen Sie bitte in unserer Datenschutzerklärung nach.

WKSBB | Catalogue | 122023 | de-DE

## ÜBER ARMACELL

---

Als Erfinder von flexiblen Dämmstoffen für die Anlagenisolierung und führender Anbieter technischer Schäume entwickelt Armacell innovative und sichere thermische und mechanische Lösungen mit nachhaltigem Mehrwert für seine Kunden. Armacell-Produkte tragen jeden Tag maßgeblich zur Steigerung von Energieeffizienz auf der ganzen Welt bei. Mit 3.300 Mitarbeitern und 27 Produktionsstätten in 19 Ländern ist das Unternehmen in den zwei Geschäftsbereichen Advanced Insulation und Engineered Foams tätig. Armacell konzentriert sich auf die Fertigung von Dämmstoffen für die Anlagenisolierung, Hochleistungs-Schäume für akustische und Leichtbau-Anwendungen, recycelte PET-Erzeugnisse, die Aerogelmatten-Technologie der nächsten Generation sowie passive Brandschutzsysteme.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.armacell.com](http://www.armacell.com)

