

Accessories

Split & DuoSplit

PROFESSIONELLES ZUBEHÖR FÜR
SPLIT-SYSTEME



- SAE Flare Fittings
- Installationskanäle und Zubehör
- Abdeckungen und Verbindungsstücke
- Flachkonsolen und Wandhalterungen

Split & DuoSplit Zubehör SAE-Flare Fittings



SAE Flare Fittings eignen sich besonders dann, wenn die Montage von Kälterohren schwierig oder unmöglich ist (Schweißen in gefährlicher Atmosphäre oder gar Schweißverbot). Die Fittings werden mit Überwurfmutter und Klemmring geliefert, die Montage erfolgt einfach mittels Schraubenschlüssel. Das Armacell Anschluss-System passt auf die meisten Thermostatventile, Manometer, Entwässerungsfilter und andere Komponenten mit Bördelverbindungen.

Maße in Zoll				
Bestell-Nr.	Zoll	Stück/Beutel	Wandstärke CU [mm]	Beutel/Karton
SF-FZ-006	1/4	10	0.8	10
SF-FZ-010	3/8	10	0.8	10
SF-FZ-012	1/2	10	0.8	10
SF-FZ-016	5/8	10	1.0	10

Bemerkung

SAE-Bördelverschraubungen werden in Beuteln zu 10 Satz geliefert, jeder Karton enthält 10 Beutel. Ein Satz besteht aus einer Stützhülse, einem Klemmring und einer Überwurfmutter.

Technische Eigenschaften

Kupferdichtung nicht erforderlich - Klemmring - dicht bis 10-7 mbar l/s bzw. < 0,5 g/a Helium für alle Kühlmittel (CFC, HFC, HCFC).

Nenndruck
 1/4" 100 bar
 3/8" 64 bar
 1/2" 45 bar
 5/8" 45 bar
 3/4" 45 bar

Mit internen Prüfverfahren nach DIN 3859 und von CETIM geprüft:

* Rückwärts-Biegefestigkeitsuntersuchungen: keine Undichtigkeit nach 10 Mio. Zyklen bei 50 Hz unter Normaldruck

* Helium-Leck-Detektor (Gasdichtigkeit): < 0,5 g/Jahr (10-5 mbar/l/s)

* Berstdruckprüfung (4-facher Nenndruck): keine Undichtigkeit

* Temperaturzyklusprüfung (5 Zyklen bei -40 °C bis -120 °C bei 10 bar He): keine Undichtigkeit CETIM, Ergebnisse von internen Untersuchungen und Feldversuchen.

Bestimmungen

Erfüllt die neuen CEN-Normen und Vorschriften für Kälteanlagen (EN 378/1 - EN 378/2).

Split & DuoSplit Zubehör SAE-Kalibrierwerkzeug



Kalibrierwerkzeuge passend zu SAE-Flare Fittings

Maße in Zoll				
Bestell-Nr.	Stück/Beutel	Beutel/Karton	Außen-Ø [mm]	
SF-CTZ-006 ●	1	10	1/4	
SF-CTZ-010 ●	1	10	3/8	
SF-CTZ-012 ●	1	10	1/2	
SF-CTZ-016 ●	1	10	5/8	

- Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Installationskanal Split



Länge 2,0 m, Farbe weiß, Armacell Kanäle und Zubehör bieten eine ästhetisch kompaktes Luftführungssystem, eine ideale Ergänzung für jede Split-Anlage. Es ist hochgradig stoßfest, einfach und schnell zu montieren und UV-beständig. Die verfügbaren Abmessungen wurden präzise berechnet, damit sie die folgenden Vorteile bieten:

- ▶ Schnelle und einfache Montage
- ▶ Kompakte Rohrummantelung
- ▶ Passt sich gut in die Gehäusefassade ein
- ▶ Durchdachtes Zubehör

Bestell-Nr.	Beschreibung	Größe B x H [mm]	m/Karton
SD-CD-60X45	Installationskanal Split 60 x 45	60 x 45	24
SD-CD-80X60	Installationskanal Split 80 x 60	80 x 60	16
SD-CD-110X75	Installationskanal Split 110 x 75	110 x 75	8

Technische Eigenschaften

Material: Starres, flammhemmendes, stoßfestes PVC, gegen UV-Bestrahlung stabilisiert
 Temperatur: min. -20 °C, max. +60 °C.
 Farbe: RAL 9001 (weiß)

Split & DuoSplit Zubehör Haltebügel



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CT-110X75 •	Haltebügel 110 x 75	110 x 75	20

• Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Abdeckung für Verbindungsstellen



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CC-60X45 •	Abdeckung für Verbindungsstellen 60 x 45	60 x 45	30
SD-CC-80X60	Abdeckung für Verbindungsstellen 80 x 60	80 x 60	30
SD-CC-110X75 •	Abdeckung für Verbindungsstellen 110 x 75	110 x 75	20

• Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Wandabdeckung



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CW-60X45 •	Wandabdeckung 60 x 45	60 x 45	10
SD-CW-80X60	Wandabdeckung 80 x 60	80 x 60	8

• Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Endabdeckung



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CE-60X45 •	Endabdeckung 60 x 45	60 x 45	12
SD-CE-80X60	Endabdeckung 80 x 60	80 x 60	9

• Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Wandanschlussstück



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CA-60X45 •	Wandanschlussstück 60 x 45	60 x 45	9
SD-CA-80X60	Wandanschlussstück 80 x 60	80 x 60	6
SD-CA-110X75 •	Wandanschlussstück 110 x 75	110 x 75	4

• Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Innenwinkelstück



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CI-60X45 •	Innenwinkelstück 60 x 45	60 x 45	8
SD-CI-80X60	Innenwinkelstück 80 x 60	80 x 60	6
SD-CI-110X75 •	Innenwinkelstück 110 x 75	110 x 75	4

• Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Außenwinkelstück



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CX-60X45 •	Außenwinkelstück 60 x 45	60 x 45	12
SD-CX-80X60	Außenwinkelstück 80 x 60	80 x 60	9
SD-CX-110X75 •	Außenwinkelstück 110 x 75	110 x 75	6

- Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Bogenstück



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CF-60X45 •	Bogenstück 60 x 45	60 x 45	10
SD-CF-80X60	Bogenstück 80 x 60	80 x 60	8
SD-CF-110X75	Bogenstück 110 x 75	110 x 75	6

- Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Reduktionsstück



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CR-80X60 •	Reduktionsstück	80 x 60	12
SD-CR-110X75 •	Reduktionsstück	110 x 75	8

- Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör T-Stück



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CP-80X60 •	T-Stück 80 x 60	80 x 60	4
SD-CP-110X75 •	T-Stück 110 x 75	110 x 75	2

- Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Flexibler Installationskanal



Länge 590,0 mm, Die Haltebügel müssen auf der gleichen Position wie die Dübel positioniert werden. Die Bogenstücke und die Wandabdeckung müssen mit Dübeln in der Wand befestigt werden.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SD-CL-60X45 •	Flexibler Installationskanal 60 x 45	60 x 45	6
SD-CL-80X60	Flexibler Installationskanal 80 x 60	80 x 60	4

- Keine Lagerware, Lieferung auf Anfrage

Split & DuoSplit Zubehör Spiralschlauch mit glatter Innenseite



Die Kondenswasserschläuche von Armacell sind aus weichem Polyvinylchlorid gefertigt.

- ▶ Lieferbar in Einzelkartons als Endlosrolle
- ▶ Besonders geeignet zur Unterputzverlegung
- ▶ Leicht zu transportierender Karton
- ▶ Druckbeständig

Bestell-Nr.	Beschreibung	Innen-Ø [mm]	m/Karton
SC-SH-16/E30	Spiralschlauch mit glatter Innenseite 16	16	30
SC-SH-18/E30	Spiralschlauch mit glatter Innenseite 18	18	30
SC-SH-20/E30	Spiralschlauch mit glatter Innenseite 20	20	30

Split & DuoSplit Zubehör Y-Verzweigung



Bestell-Nr.	Beschreibung	Innen-Ø [mm]	Stück/Karton
SC-YW-16-18	Y-Verzweigung 16 / 18	16 / 18	20

Bemerkung Für Spiral- und Wellenschlauch einsetzbar.

Split & DuoSplit Zubehör Wellenschlauch



Bestell-Nr.	Beschreibung	Innen-Ø [mm]	m/Karton
SC-CH-1618/E50	Wellenschlauch 16 / 18	16 / 18	50

Bemerkung Mit Anschlüssen im Abstand von 75 cm.

Split & DuoSplit Zubehör Schiebekonsole mit Wasserwaage



Maximale Belastung 50 + 50 kg.

Armaceil Wandhalterungen bestehen aus galvanisch verzinktem Stahl und sind in verschiedenen Ausführungen für unterschiedliche Lasten erhältlich. Die Wandhalterungen sind für den Einsatz im Freien mit Epoxydharz in RAL 9002 lackiert. Jedes Set wird im Karton zusammen mit einem Montage-Kit und einer Montageanleitung geliefert.

Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SBAL-800X420	Schiebekonsole mit Wasserwaage	800 x 420	1 Set

Bemerkung Max. Last 50 + 50 kg.

Split & DuoSplit Zubehör Schiebekonsole Standard



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SBAS-700X465	Schiebekonsole Standard	700 x 465	1 Set

Bemerkung Max. Last 70 + 70 kg

Split & DuoSplit Zubehör Schiebekonsole mit Sicherheitsbefestigung



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SBAH-800X465	Schiebekonsole mit Sicherheitsbefestigung	800 x 465	1 Set

Bemerkung Max. Last 70 + 70 kg

Split & DuoSplit Zubehör Schwerlast-Wandhalterung



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse B x T [mm]	Stück/Karton
SBHD-550X550	Schwerlast-Wandhalterung	550 x 550	1 Set

Bemerkung Max. Last 100 + 100 kg

Split & DuoSplit Zubehör Einbaurahmen



Bestell-Nr.	Beschreibung	Grösse L x B x T [mm]	Stück/Karton
SIC540X85X55	Einbaurahmen mit Abfluss	540 x 85 x 55	15
SIP540X85	Abdeckplatte	540 x 85	15

