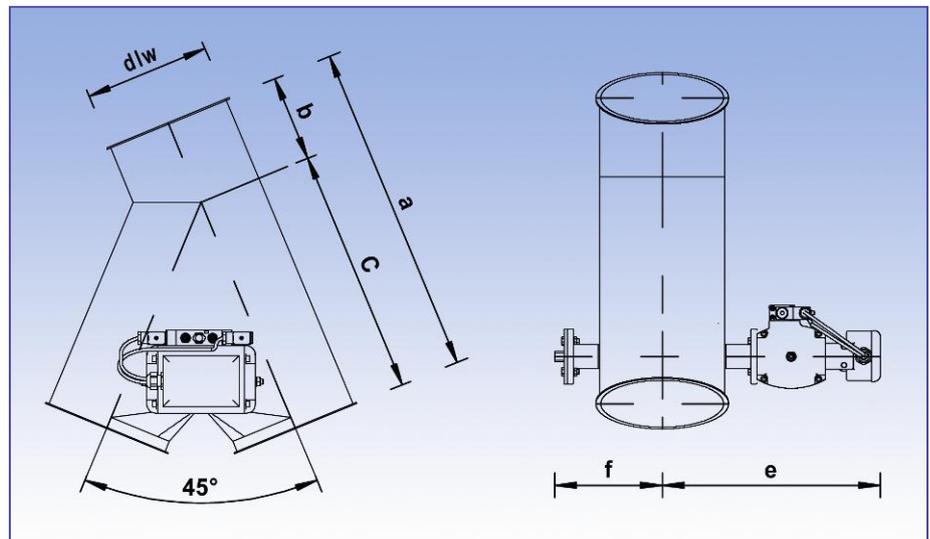
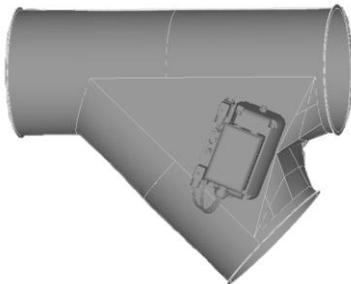


45° Abzweigverteiler, geschweißt mit Drehantrieb und Klappendichtung pneumatisch, runde Bauform

Produktkatalog:
Rohrsysteme
Abschnitt: 04
Seite: 61
Revision: 03/2012



Der Abzweigverteiler ist pulverbeschichtet im Standardfarbton RAL7032 und mit einer Klappendichtung aus NBR sowie einer Radialwellendichtung aus Viton ausgestattet. Die Standard Materialstärke der Verteiler beträgt 2 mm.

Auf Anfrage sind auch lieferbar:
Materialstärke 3 mm RAL 7032 beschichtet
Materialstärke 2 mm galv. verzinkt
Materialstärke 2 mm Edelstahl 1.4301

Er ist pneumatisch betätigt mit Drehantrieb und Magnetventil (bistabil). Magnetventil und 2 mechanische Endschalter sind in einer Endschalterbox, die mit einer Stellungsanzeigeausgerüstet ist, fertig verdrahtet. Es gibt zwei Ausführungen der Ansteuerung die unter A1 und A3 beschrieben werden und bei der Bestellung mit A1 oder A3 anzugeben sind.

A1 =Steuerspannung 230 V AC

Schwenkantrieb: Fabrikat Automax / Flowserve
Ventil: Fabrikat Airtec Typ KN05520-HN bistabil mit 2 Spulen, Es ist auf eine Klemmleiste in der Endschalterbox verdrahtet und zeigt die Stellung in Form von gelben Pfeilen an
Spannung: 230 V AC
Leistungsaufnahme: 7 VA Handhilfsbetätigung
Anschluss: 8 mm Schlauch
Endschalterbox: Fabrikat Automax/ Flowserve Typ WDB01 mit 2 mechanischen Endschaltern als Wechsler max. 250V AC, 10 A Schaltleistung Schutzart IP 65

A3=Steuerspannung 24 V DC

Schwenkantrieb: Fabrikat Automax / Flowserve
Ventil: Fabrikat Airtec Typ KN05520-HN bistabil mit 2 Spulen, Es ist auf eine Klemmleiste in der Endschalterbox verdrahtet und zeigt die Stellung in Form von gelben Pfeilen an
Spannung: 24 V DC
Leistungsaufnahme: 4,2 VA Handhilfsbetätigung
Anschluss: 8 mm Schlauch
Endschalterbox: Fabrikat Automax/ Flowserve Typ WDB01 mit 2 mechanischen Endschaltern als Wechsler max. 250V AC, 10 A Schaltleistung Schutzart IP 65

Abmessungen

Artikelnr.	DN	d/w	a	b	c	e	f
1021425	100	99	360	100	260	214	168
1221425	120	119	390	110	280	224	178
1521425	150	149	430	115	315	239	193
1721425	175	174	515	125	350	253	206
2021425	200	199	540	140	400	266	218
2221425	224	219	620	160	460	278	230
2521425	250	249	650	170	480	291	243
3021425	300	299	780	210	570	316	268
3121425	315	312	810	220	590	324	276
3521425	350	349	850	230	620	340	293
4021425	400	398	950	250	700	366	318

Die angegebenen Artikelnummern sind für Verbindung mit Spannring (fb).
Die Abzweigverteiler sind auch für andere Verbindungsmethoden lieferbar.