

BAHD Pneumatische vierkant klepkasten asymmetrisch 45°

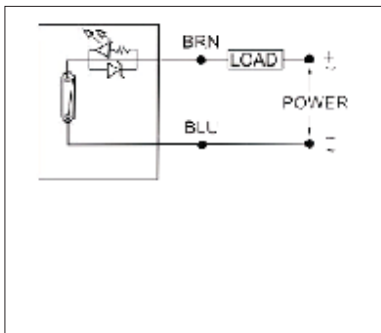


BAHD Pneumatische vierkant klepkasten asymmetrisch 45°

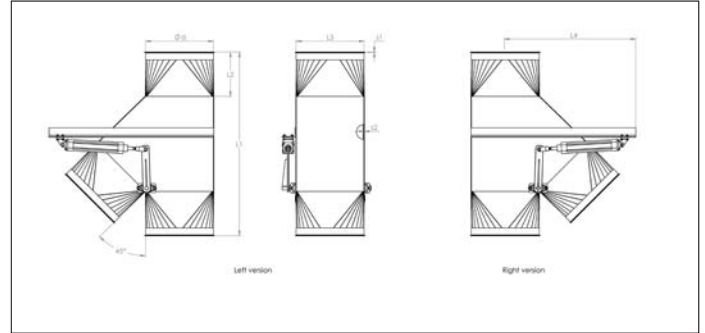
Volledig gelast pneumatisch asymmetrisch klepkasten voor bulktransport naar silo's, containers en gelijkaardig.

De verandering van richting van het materiaal wordt bereikt door een pneumatische lineaire cilinder die wordt geregeld door een 5/2 monostabiele magneetventiel, die de blad van links naar rechts beweegt. De as van de binnenplaat is op twee kogellagers gemonteerd, voor soepele beweging.

Deze klepkasten zijn ontworpen om te worden gebruikt voor vallen materiaal en licht pneumatisch transport (bijvoorbeeld houtspaanders, polystyreen, niet vezelachtig materiaal, enz.) in verticaal leidingwerk.



Bedradingschema van 5/2 magneetventiel



Materiaalsoort

2,00 mm zwart staal 1.0330 gepoedercoat in RAL 5010.

Elektrostatisch geleidend en voedselveilige gepoedercoate dikte van 30 tot 60 µm.

Temperatuurbestendig tot +80°C.

Uitvoering

Gelaste en gevouwen platen met randen van 6 mm voor vergrendelingen.

Extra verstevigingen van de zijanten vanaf Ø 500 mm en meer.

Opties

- met afdichting
- volbladverzinkt of roestvrij stalen uitvoering
- potentiaalvereffening
- andere kleuren
- andere plaatdiktes afhankelijk van lengte en diameter
- andere type randen en verbindingen
- positie sensoren (5/250 V AC- DC - IP 67)
- andere magneetventiel uitvoeringen (bistabiel, manueel, ATEX)
- andere cilinder uitvoeringen (hoge temperatuur, ATEX)

! Max. luchtdruk in magneetventiel : 8 Bar.

**! Vermeld de spanning bij het bestellen:
24 V AC, 24 V DC, 220 V AC.**

! Geef LINKER of RECHTER uitvoering op bij het bestellen

Ø d mm	Code LINKSE uitvoering	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	s1 mm	s2 mm	Gewicht kg
100	BAHD000133	390	108	250	555	2.00	3.00	6.50
120	BAHD000134	390	108	250	555	2.00	3.00	7.10
125	BAHD000135	390	108	250	555	2.00	3.00	7.20
140	BAHD000136	505	150	299	650	2.00	3.00	8.10
150	BAHD000137	505	150	299	650	2.00	3.00	9.00
160	BAHD000138	505	150	299	650	2.00	3.00	9.10
180	BAHD000139	570	150	343	780	2.00	3.00	12.80
200	BAHD000140	570	150	343	780	2.00	3.00	13.50
225	BAHD000141	850	250	393	875	2.00	3.00	16.30
250	BAHD000142	850	250	393	875	2.00	3.00	19.20
275	BAHD000143	930	250	450	902	2.00	3.00	21.70
300	BAHD000145	930	250	450	902	2.00	3.00	24.20
315	BAHD000146	1000	250	495	945	2.00	3.00	26.50
350	BAHD000147	1175	250	495	945	2.00	3.00	28.80
400	BAHD000148	1235	300	545	965	2.00	3.00	42.40
450	BAHD000149	1235	300	592	975	2.00	3.00	46.80
500	BAHD000150	1475	350	655	1045	2.00	3.00	59.60
550	BAHD000151	1695	350	695	1115	2.00	3.00	74.50
600	BAHD000152	1695	400	810	1225	2.00	3.00	89.70