

BAHC Pneumatische vierkant klepkasten symmetrisch 60°

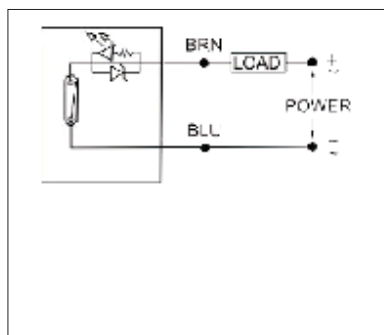


BAHC Pneumatische vierkant klepkasten symmetrisch 60°

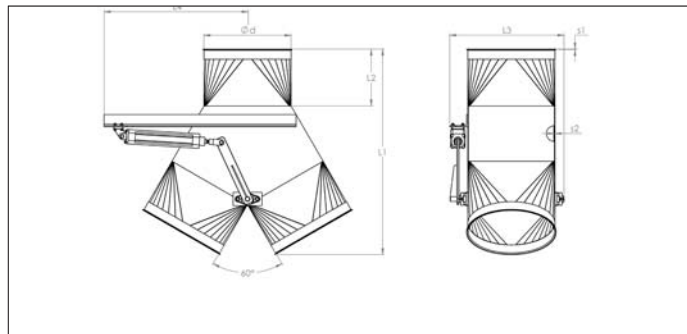
Volledig gelast pneumatisch asymmetrisch klepkasten voor bulktransport naar silo's, containers en gelijkaardig.

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.



Bedradingsschema 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.**

Ø d mm	Code	L1 mm	L2 mm	L3 mm	L4 mm	s1 mm	s2 mm	Gewicht kg
100	BAHC000061	365	108	250	500	2.00	3.00	6.50
120	BAHC000062	365	108	250	500	2.00	3.00	7.10
125	BAHC000063	365	108	250	500	2.00	3.00	7.20
140	BAHC000064	490	150	299	610	2.00	3.00	8.10
150	BAHC000065	490	150	299	610	2.00	3.00	9.00
160	BAHC000066	490	150	299	610	2.00	3.00	9.10
180	BAHC000067	545	150	343	750	2.00	3.00	12.80
200	BAHC000068	545	150	343	750	2.00	3.00	13.50
225	BAHC000069	815	250	393	752	2.00	3.00	16.30
250	BAHC000070	815	250	393	752	2.00	3.00	19.20
275	BAHC000071	920	250	450	755	2.00	3.00	21.70
300	BAHC000073	920	250	450	755	2.00	3.00	24.20
315	BAHC000074	960	250	495	840	2.00	3.00	26.50
350	BAHC000075	960	250	495	840	2.00	3.00	28.80
400	BAHC000076	1135	300	545	895	2.00	3.00	42.40
450	BAHC000077	1195	300	592	895	2.00	3.00	46.80
500	BAHC000078	1360	350	655	905	2.00	3.00	59.60
550	BAHC000079	1385	350	695	952	2.00	3.00	74.50
600	BAHC000080	1645	400	810	975	2.00	3.00	89.70