

## Série AKK REGISTO DE BORBOLETA CIRCULAR - ESTANQUE RESISTENTE A GASES CORROSIVOS

### APLICAÇÃO

Bloqueio e regulação de caudal de ar em redes de condutas de sistemas de AVAC - ambiente laboratorial.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Pressão máxima . . . . . 1500 Pa.
- Atuação . . . . . Manual ou motorizada (eléctrica ou pneumática).
- Estanqueidade . . . . . de acordo com a norma EN 1751
  - Através da lâmina . . . . . classe 3
  - Através do corpo. . . . . classe B
- Temperatura de operação. 10 a 50°C



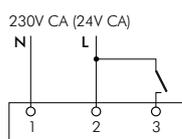
### MATERIAIS

- Corpo, lâmina e chumaceiras feitos a partir de polipropileno (PPs)
- Com grau de resistência ao fogo - classe B1
- Vedante perimetral da lâmina em borracha de cloroprene (CR).

### ESQUEMA ELÉCTRICO (VERSÃO MOTORIZADA)

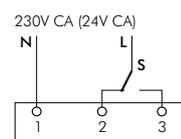
#### CONTACTO SIMPLES

CONTACTO ABERTO: REGISTO FECHADO  
CONTACTO FECHADO: REGISTO ABRE

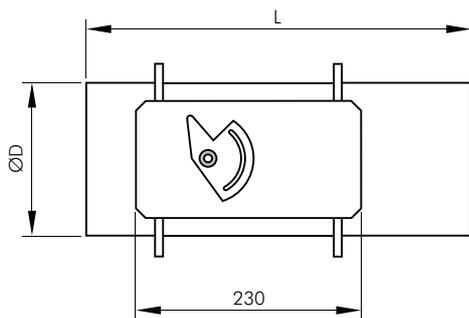


#### CONTACTO INVERSOR

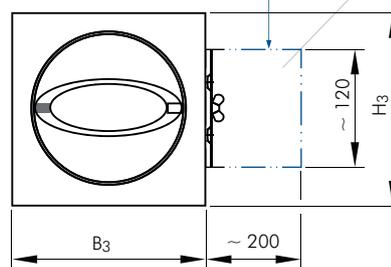
S - 2 : REGISTO FECHADO  
S - 3 : REGISTO ABERTO



### DIMENSÕES (mm) - PESOS (Kg)



Deixar o espaço a tracejado livre para acesso ao dispositivo de ajuste e fixação



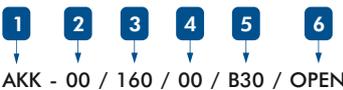
TAMANHO NOMINAL	ØD	L	B <sub>3</sub>	H <sub>3</sub>	PESO	
					CONSTRUÇÃO BASE	COM ATUADOR ELÉCTRICO
125	125	394	195	145	1,2	3,1
160	160	394	230	180	1,5	3,7
200	200	394	270	220	1,9	3,8
250	250	594	320	270	3,1	5,0
315	315	594	385	335	5,0	6,9
400	400	594	470	420	7,2	9,1



REGISTO AKK			
TAMANHO NOMINAL	EXECUÇÃO BASE (MANUAL)	ACESSÓRIOS <sup>(1)</sup>	
		FLANGES NAS DUAS EXTREMIDADES	CONTRAFLANGE - PAR
		CÓDIGO FL	CÓDIGO GK
125	■	■	■
160	■	■	■
200	■	■	■
250	■	■	■
315	■	■	■
400	■	■	■

ACTUADOR	
CÓDIGO	
B30	Atuador elétrico reversível 24 VCA
B32	Atuador elétrico reversível 24 VCA, com 2 interruptores auxiliares
B40	Atuador elétrico reversível 230 VCA
B42	Atuador elétrico reversível 230 VCA, com 2 interruptores auxiliares
BP0	Atuador elétrico com mola de retorno, 24 VCA
BP2	Atuador elétrico com mola de retorno, 24 VCA, com 2 interruptores auxiliares
BRO	Atuador elétrico com mola de retorno, 230 VCA
BR2	Atuador elétrico com mola de retorno, 230 VCA, com 2 interruptores auxiliares
TN0	Atuador pneumático 0,2 - 1 bar

(1) Adicionar este preço ao da tabela acima correspondente à execução base.

CÓDIGO DE ENCOMENDA	
<p>  </p>	
<p><b>1</b> AKK Registo</p>	<p><b>5</b> Acessórios            00 Sem acessórios            GK Contraflanges</p>
<p><b>2</b> Flanges            00 Sem flange            FL Nas duas extremidades</p>	<p><b>6</b> Atuador - Ver tabela acima</p>
<p><b>3</b> Tamanho Nominal</p>	<p><b>7</b> Posição da lâmina            Aberta            Fechada            Atuador pneumático - sem pressão            Atuador elétrico - com mola de retorno - sem alimentação eléctrica            (no caso de não ser motorizado, não preencher)</p>