

Type	KRBE-114/* G	KRBE-138/* G
<b>Caractéristiques</b>		
Raccordement	G 1/4	G 3/8
Construction	Régulateur de pression à membrane avec échappement secondaire	
Fluides	Air comprimé, gaz neutres	
Position de montage	quelconque	
Température du fluide et de l'ambiance	max. 50 °C	
Pression d'entrée	Pe max. 16 bar	
Pression de sortie <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span>	Standard 0,5-8 bar 0,1-1 bar, 0,1-2 bar, 0,2-4 bar, 0,5-10 bar, 0,5-16 bar	
Mode de fixation	Montage sur tableau, équerre de fixation, montage murale	
Poids	0,292 kg	



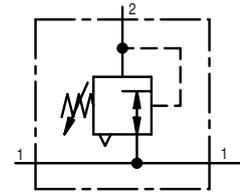
Sous réserve de modifications techniques!

**Indication pour le maniement** ☞ ( Jeu de pièces de rechange: KESA.1-1311 )

Nr.	Benennung		Werkstoff	Bestell-Nr.
1	Capot à ressort	BG1	POM	---
2	Bouton de réglage	FH.1-625	POM	---
3	Ressort de pression	FED.1-703	acier zingué	---
4	Membrane	MEM.1	Laiton-NBR-PA6	☞
5	Cône de supape	C.11-97	Laiton-NBR-POM	☞
6	Ressort	FED.1-720	acier inoxydable	---
7	Joint torique 32x2,5	OR.0-1	NBR	☞

Page: KRBE-1 (05/09)

- Indication pour le maniement**
- Le bouton de réglage peut être arrêté en l'appuyant
  - Le bouton de réglage peut être assuré contre déplacement involontaire avec 2 cadenas (de même possible E11)
  - L'assemblage de plusieurs appareils nécessite de jeux d'assemblage KOP.1



**Série 1**

Code de designation

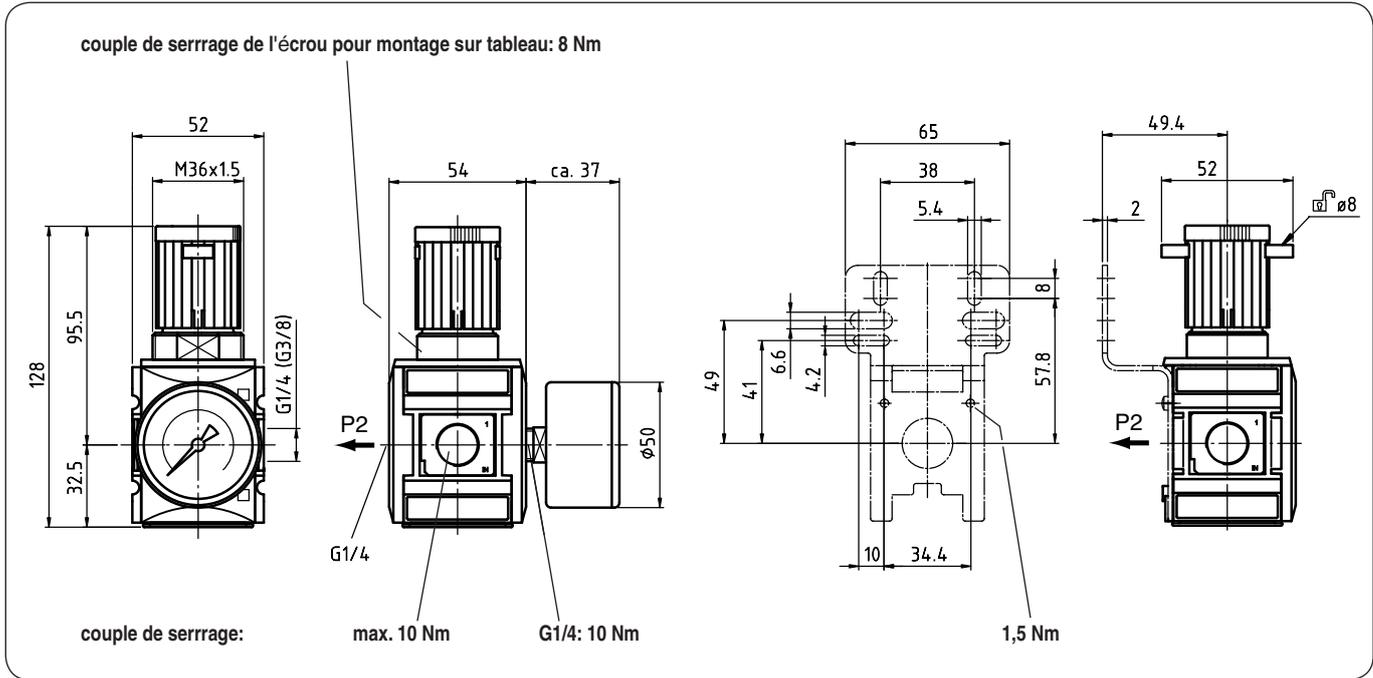
**KRBE - \*\*\* / \* \***

Type	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">1</span> Raccordement	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">2</span> Accessoires
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">3</span> Pression de sortie

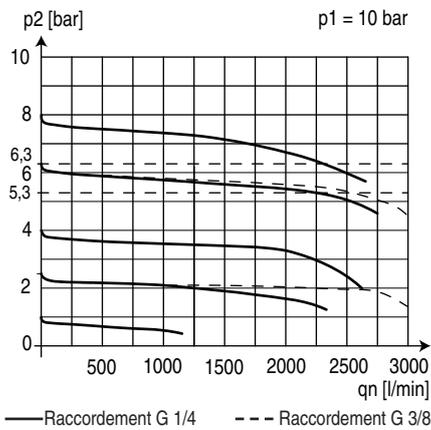
Critères de choix: KRBE-138/8 G

<b>1</b>	<b>Raccordement</b>	
	114	G 1/4
	138	G 3/8
	1N14	1/4-18 NPTF
<b>2</b>	<b>Accessoires (voir au recto)</b>	
	S	Montage sur tableau
<b>3</b>	<b>Pression de sortie (voir tableau des caractéristiques)</b>	
	p.ex. 8	0,5 - 8 bar

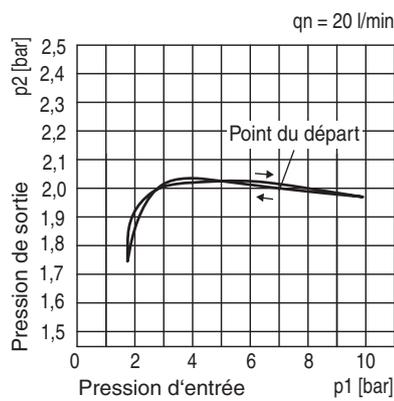
## Encombremes (mm)



## Courbes de débit

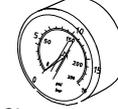


## Hystérésis



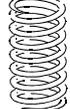
## Accessoires 2

### Manomètre



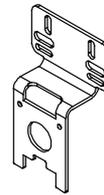
Type:  
G 50.2,5 R  
G 50.4 R  
G 50.6 R  
G 50.10 R  
G 50.16 R  
G 50.25 R

### Ressort de pression



Type:  
0,1- 1: FED.1-700  
0,1- 2: FED.1-701  
0,2- 4: FED.1-702  
0,5- 8: FED.1-703  
0,5-10: FED.1-704  
0,5-16: FED.1-705

### Équerre de fixation (vis incluses)



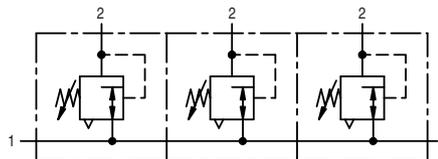
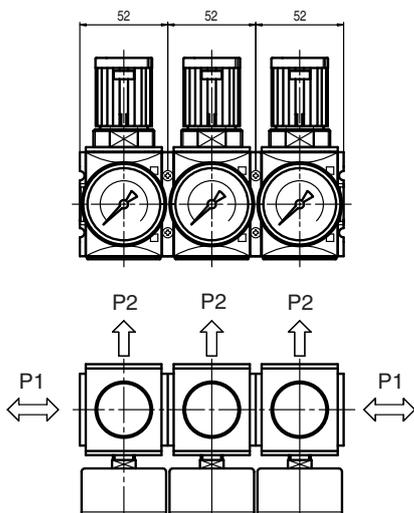
Type: BW.1-1225

### Cadenas

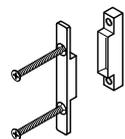


Type:  
VH.32 avec clé  
VH.31 sans clé

## Exemple d'application

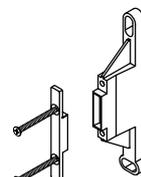


### Jeu d'assemblage



Type: KOP.1

### Jeu d'assemblage montage mural



Type: KOP.1W

### Équerre de fixation pour montage en tableau



Type: BW.1-1227

### Écrou pour montage sur tableau M 36 x 1,5



Type: SM.1