

## Régulateur de niveau à flotteur, type RBA34

### Application et fonctionnement

Le régulateur de niveau à flotteur peut être utilisé en tant que régulateur ou limiteur de niveau d'eau dans les chaudières conformes à TRD 401, 402 ou 602.

Le produit répond à la directive européenne 97/23/CE et porte le label CE avec le n° de marquage 0035 de l'organisme cité. Normes utilisées selon TRD/AD2000 ou ASME- Boilers.

### Equipement technique de base

- Matières selon DIN ou ASME
- Type de protection selon DIN VDE 0470 : IP54
- Raccord de processus : Bride selon DIN ou ANSI
- Commutateur de verrouillage magnétique, type M130-KG (D-07-D-16324-0) pour 250 V ac
- Presse-étoupe selon DIN EN 50262 : M20x1,5
- Bouchon d'évacuation G ½

### Modèles disponibles (en option)

- Type de protection selon DIN VDE 0470 : IP65
- Commutateur de verrouillage magnétique, type M130-KS (D-07-D-16324-0) pour 24 V ac
- Raccord de processus : extrémités à souder, coude à souder
- Affichage de niveau (témoins lumineux), fiche technique D-07-D-16323-0
- Robinet de purge AV 500 ou 520



### Caractéristiques techniques

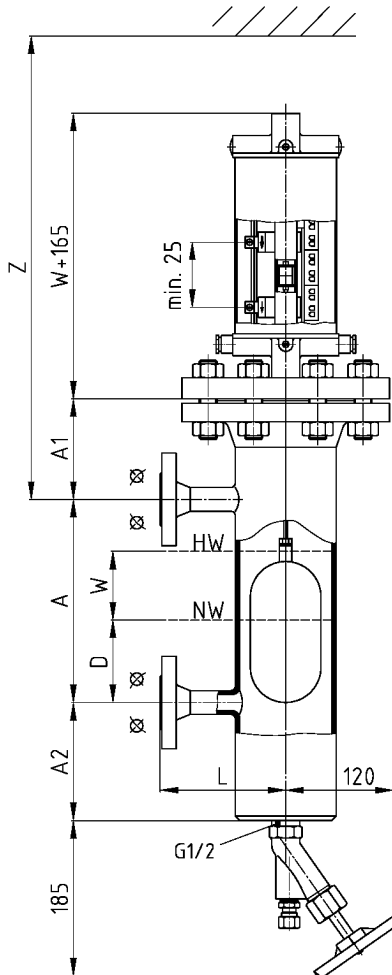
Examen CE de type	CE 0035-BN0106			
Pression admissible	PS [bar]	32	50	80
Température admissible	TS [°C]	239	265	296
Robinet de purge	Type	AV500	AV520	
	Fiche technique	D-09-D-16358-1		

Plage de réglage du commutateur	W [mm]	250	350	450	550	650	750
---------------------------------	--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

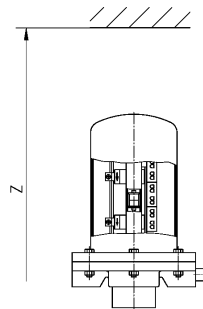


## Dimensions

- Le marquage de pièce n'est valide que si des robinets d'arrêt sont montés entre le raccord de processus et la tubulure de chaudière.  
Un robinet de purge est également requis.
- Le test fonctionnel s'effectue en abaissant le niveau d'eau dans le boîtier annexe.



IP65



PS [bar]	A1 [mm]	A2 [mm]	L [mm]	Z <sub>IP54</sub> [mm]	Z <sub>IP65</sub> [mm]
32	135	115	140	A-D+550	A-D+600 <sup>*)</sup>
80	145	155	160		

 \*) au moins.  $Z = 2W+525$ 
