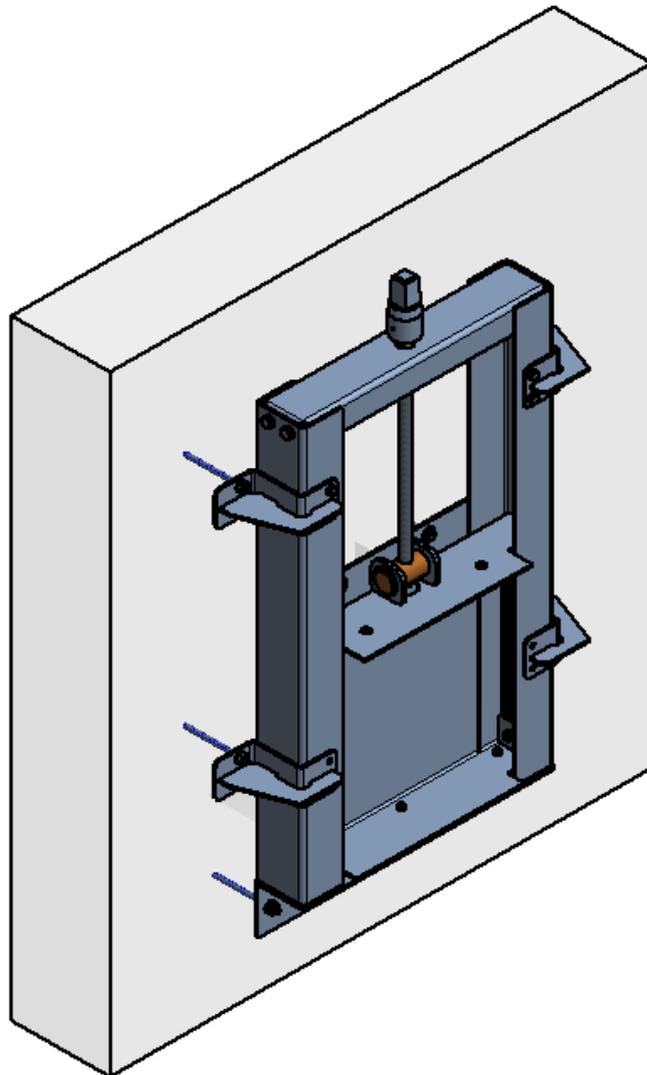


## FICHE TECHNIQUE

### Vanne murale

**RPS Flex 150 à 350**  
**Etanchéité 4 côtés**



## Dimensions RPS Flex 150-350

### Description

Isolation/ Régulation  
0.6 bar Amont / Aval  
Joint EPDM double lèvre fixé sur cadre par contre plat  
Joint de seuil EPDM vissé sur opercule  
Joints facilement remplaçables  
Vis montante ou non-montante

### Étanchéité 4 côtés

### Installation

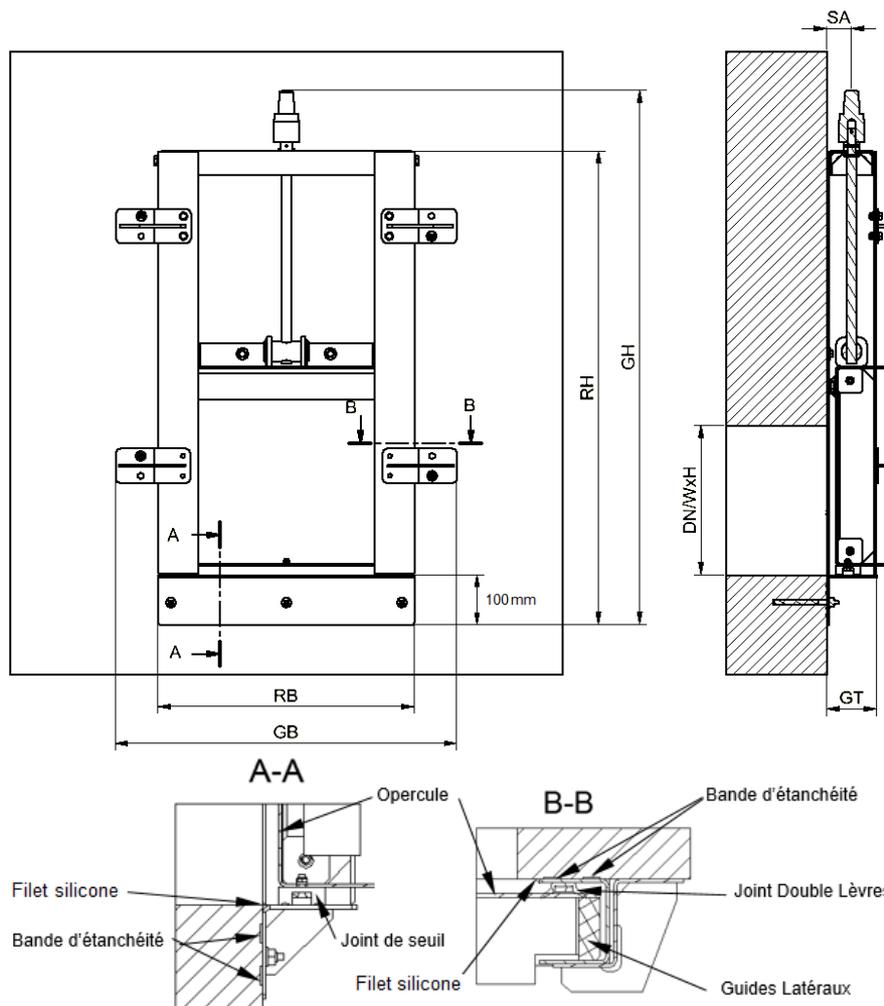
Pose en applique, encastré ou en saillie

### Dimensions

DN / B	RB	GB Am / Av		RH	GH	GT	SA
150	360	530	530	650	772	100	49
200	410	580	580	750	872	100	49
250	460	630	630	850	972	100	49
300	510	680	860	950	1072	100	49
350	560	730	730	1050	1172	100	49

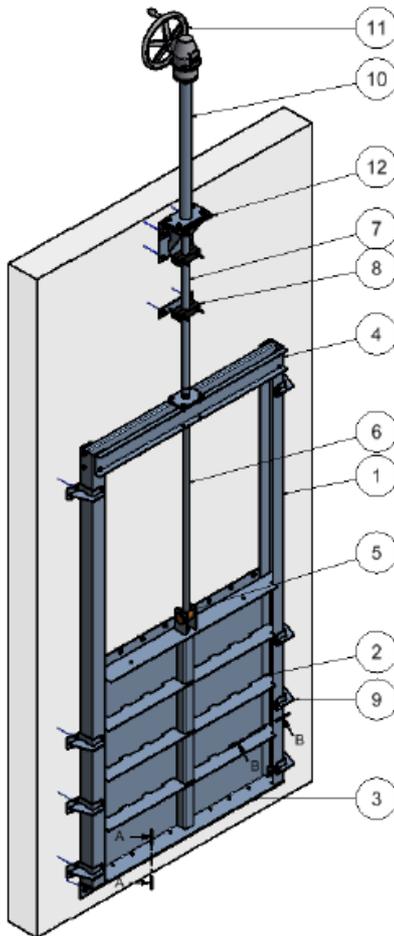
### Matériaux

Opercule/ Cadre	Joints	Guides Latéraux	Vis	Fixation	Noix de vis	Tube de protection
SS304	EPDM	POM	SS304	A2	Rg7	n.a.
SS316	EPDM	POM	SS316	A4	Rg7	n.a.



## Complément Vannes murales

- Lexique



N°	Définition
1	Glissières latérales
2	Opercule
3	Cadre inférieur
4	Transverse
5	Noix de vis
6	Vis
7	Rallonge de vis
8	Guide vis
9	Renfort de glissière
10	Colonnnette
11	Type de manœuvre
12	Platine de fixation colonnette

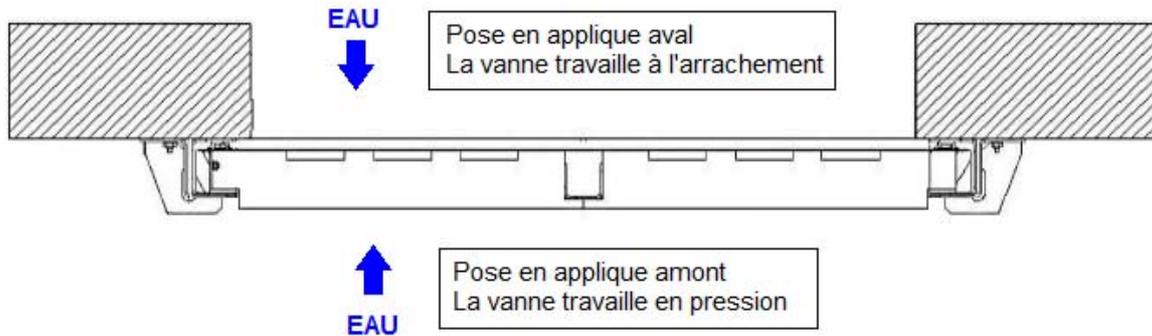


A	Ecrou de vis
B	Vis
C	Rallonge de vis

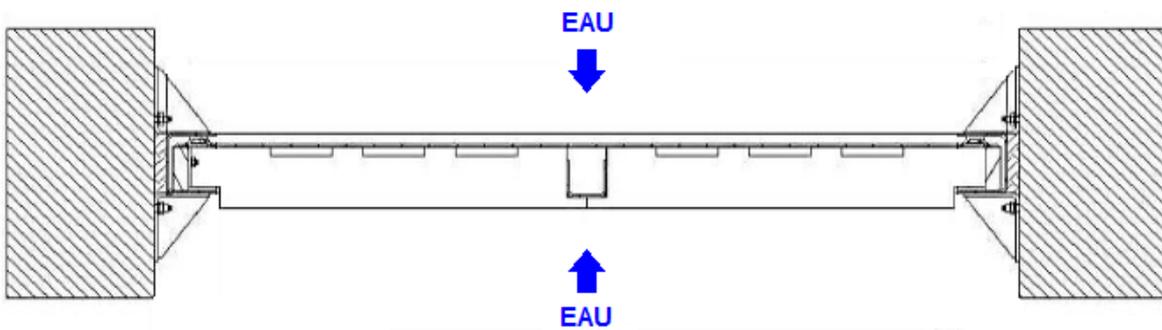
## Complément Vannes murales

- Types de pose

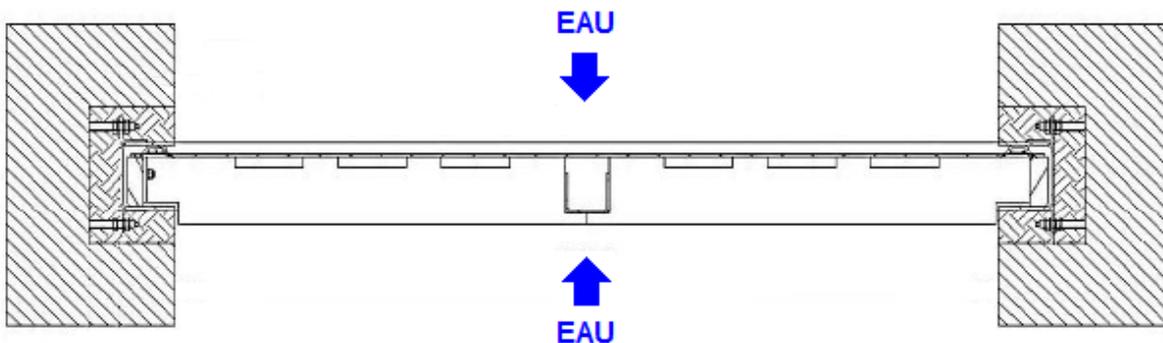
### Pose en applique murale



### Pose en saillie dans tableau

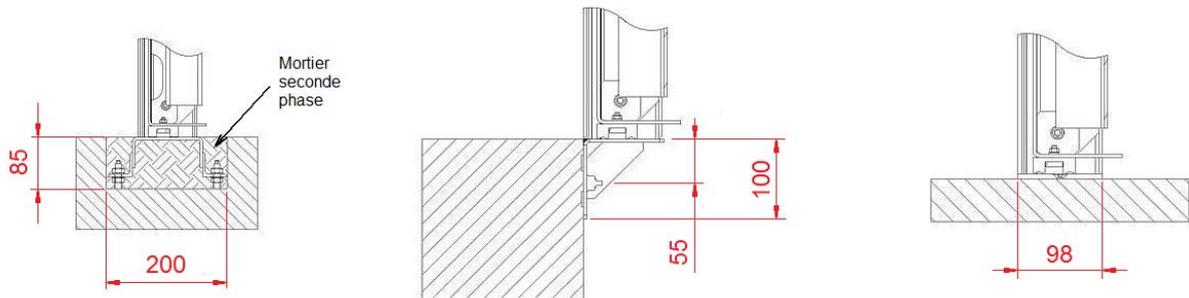


### Pose encastré dans tableau



## Complément Vannes murales

- Types de pose du cadre

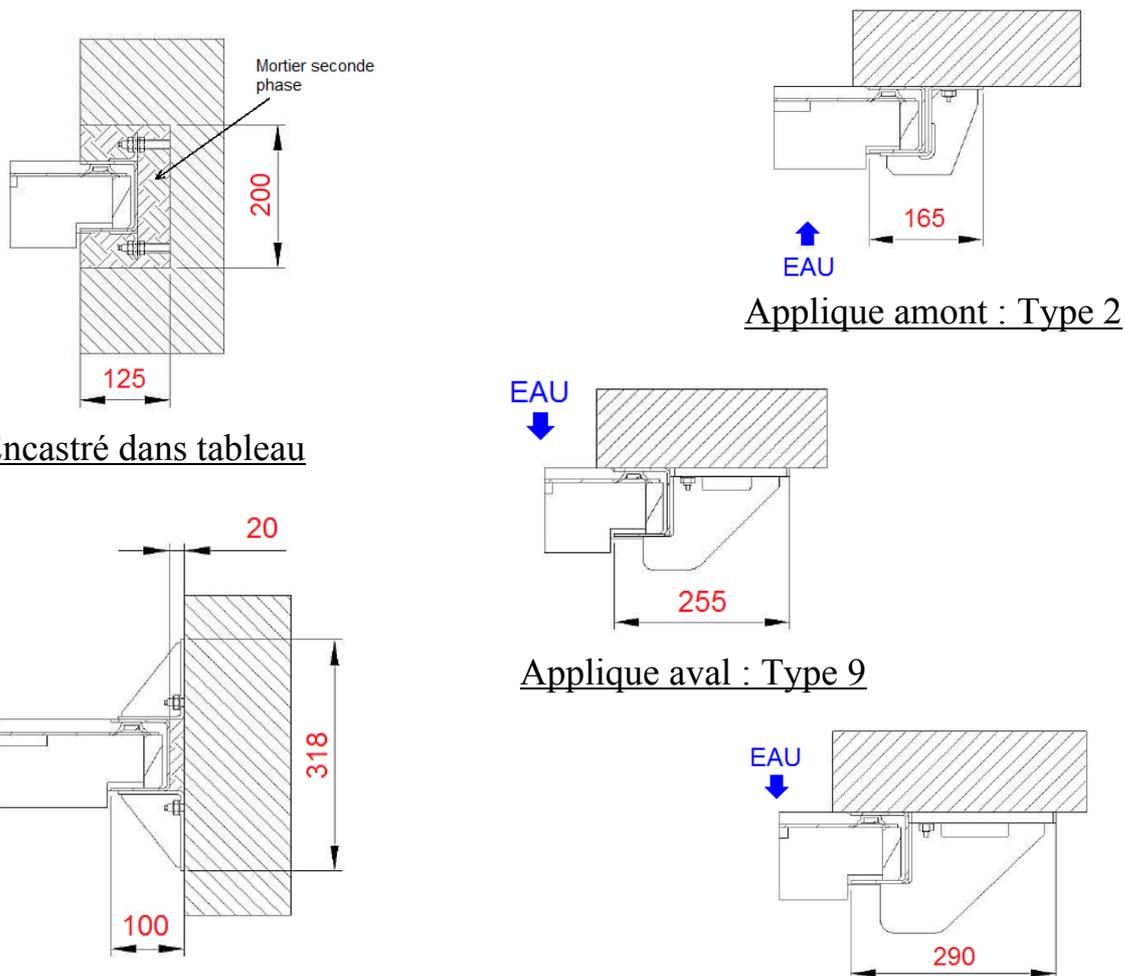


Encastré dans seuil

En applique

Au sol

- Types de pose des glissières



Encastré dans tableau

Applique amont : Type 2

Applique aval : Type 9

Applique aval : Type 12

## Complément Vannes IBS-RPS

### Types de modèle

Le sens de mouvement et la position de la vis ainsi que le transfert de charges lors des manœuvres sont pris en compte pour la détermination de 4 types de modèles et 2 catégories.

#### Cadres avec transverses

**Le modèle 1** définit une vis non-montante **et le modèle 2** définit une vis montante. Lors des manœuvres, tous deux **transmettent la charge à la transverse supérieure** qui est fixée aux glissières latérales.

#### Cadres ouverts

**Le modèle 3** définit une vis non-montante **et le modèle 4** définit une vis montante. Lors des manœuvres, tous deux **transmettent la charge à une pièce indépendante du cadre** (guide vis, colonnette, rallonge,...)

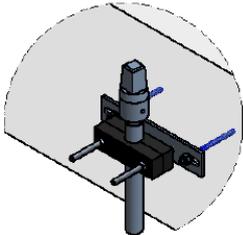
Modèles	Vis non-montante	Vis montante
Cadres avec transverse supérieur	M1	M2
Cadres ouverts	M3	M4

## Complément Vannes murales

- Type de manœuvre

### Manuelle

#### Carré de fontainier 30x30mm

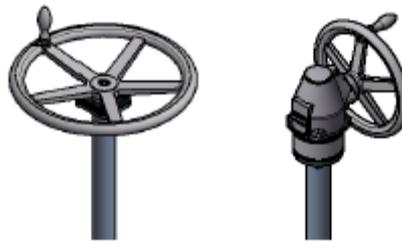


Actionnable à l'aide :

- d'un T de manœuvre équipé d'un carré femelle 30x30mm
- d'une manivelle équipée d'un carré femelle 30x30mm
- d'un volant démontable

### Volant manuel

Matériau : Aluminium



### Automatique

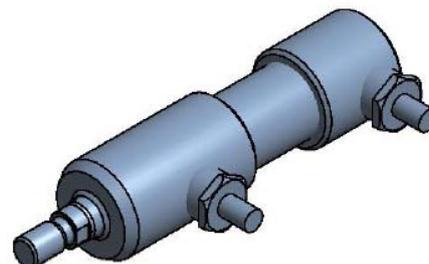
#### Electrique avec servo moteur...



#### ... à actionneur Pneumatique



#### ...à actionneur Hydraulique



## Complément Vannes murales

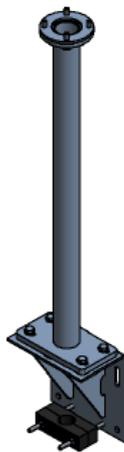
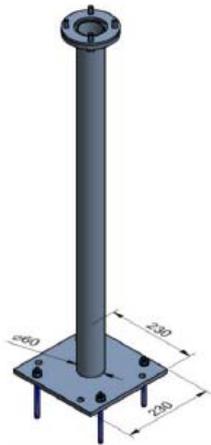
- Accessoires

### Colonnnette

#### Montage au sol

#### Montage mural

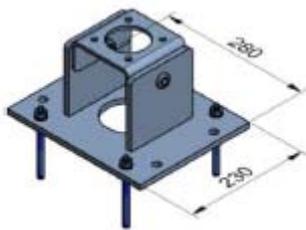
Matériaux Inox 304 ou 316



### Platine de fixation colonnettes

#### Montage au sol

#### Montage mural



### Guide tige

