

# DG111 & DS112

## Pots de Drainage

Les pots de drainage séries DG111 & DS112 sont destinés à offrir un accroissement local de volume, pour les applications de filtration coalescente, lorsqu'une vanne à flotteur ne peut pas être utilisée.

Le corps est en Inox 316L, la cuve est en verre Pyrex ou en Inox 316L, selon le modèle. Une grille métallique externe, de protection, est implantée en standard (non représentée sur l'illustration ci-contre).

Les corps standards sont à raccords NPT et joint Viton. Des raccords BSPP et BSPT, ainsi que d'autres matériaux de joint sont disponibles en option.

Ces corps ne comprennent aucune soudure et sont conformes à NACE MR-01-75, ils sont classés SEP selon la DESP 97/23/CE.

Ces corps sont aussi disponibles en d'autres matériaux de construction, tels que Hastelloy, Monel, Titane, etc.

**Matériaux**

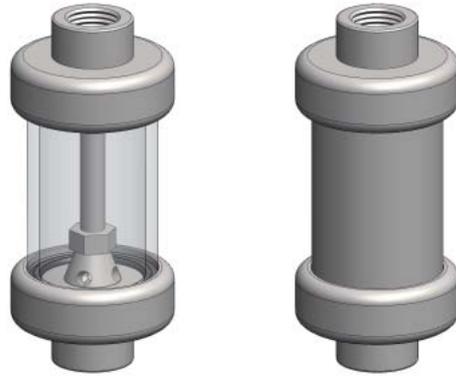
**Inox 316L  
& Verre Pyrex**

**Pression**

**7 & 10 bar**

**Raccords**

**1/8" ou 1/4"**



Grille de protection non représentée sur cette illustration

Pots de Drainage

### Spécifications Techniques

Modèle de corps	DG111.111	DG111.221	DS112.111	DS112.221
Raccords	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Purge	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Pression Maximale, bar	7	7	10	10
Température Maximale, °C (1)	100	100	200	200
<b>Matériaux de Construction (2)</b>				
Tête & Internes	316L	316L	316L	316L
Cuve	Pyrex	Pyrex	316L	316L
Joints (3)	Viton	Viton	Viton	Viton
<b>Principales Dimensions en mm</b>				
Diamètre	40	40	40	40
Hauteur	89	89	89	89
Volume, cc	25	25	25	25
Poids, kg	0.3	0.3	0.35	0.35

#### Notes

(1) Température Maxi 200°C avec joint standard. Pour température jusqu'à 324°C, opter pour un joint en Kemraz (non possible sur séries DG111)

(2) Abréviations matériaux: 316L = Inox 316L

(3) Suffixe à ajouter pour autres matériaux des joints: PTFE = .T, Chemraz = .C, Nitrile = N, Kalrez = .K, EPDM = .E, Silicone = .S, (exple DG111.221.T)

# DG121 & DS122

## Pots de Drainage

Les pots de drainage séries DG121 & DS122 sont destinés à offrir un accroissement local de volume, pour les applications de filtration coalescente, lorsqu'une vanne à flotteur ne peut pas être utilisée.

Le corps est en Inox 316L, la cuve est en verre Pyrex ou en Inox 316L, selon le modèle. Une grille métallique externe, de protection, est implantée en standard (non représentée sur l'illustration ci-contre).

Les corps standards sont à raccordements NPT et joint Viton. Des raccordements BSPP et BSPT, ainsi que d'autres matériaux de joint sont disponibles en option.

Ces corps ne comprennent aucune soudure et sont conformes à NACE MR-01-75, ils sont classés SEP selon la DESP 97/23/CE.

Ces corps sont aussi disponibles en d'autres matériaux de construction, tels que Hastelloy, Monel, Titane, etc

**Matériaux**

**Pression**

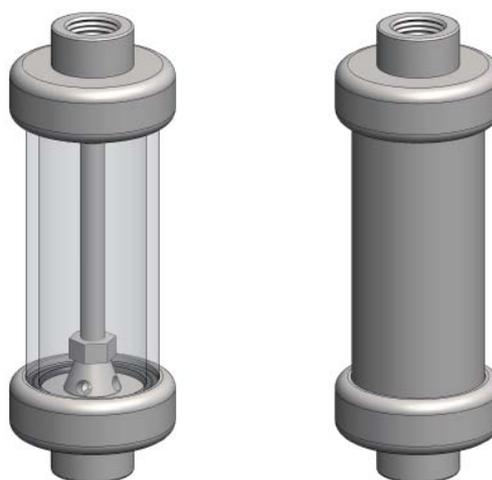
**Raccordements**

**Inox 316L**

**& Verre Pyrex**

**7 & 10 bar**

**1/8" ou 1/4"**



Grille de protection non représentée sur cette illustration

## Spécifications Techniques

Modèle de corps	DG121.111	DG121.221	DS122.111	DS122.221
Raccordements	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Purge	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Pression Maximale, bar	7	7	10	10
Température Maximale, °C (1)	100	100	200	200
<b>Matériaux de Construction (2)</b>				
Tête & Internes	316L	316L	316L	316L
Cuve	Pyrex	Pyrex	316L	316L
Joints (3)	Viton	Viton	Viton	Viton
<b>Principales Dimensions en mm</b>				
Diamètre	40	40	40	40
Hauteur	114	114	114	114
Volume, cc	35	35	35	35
Poids, kg	0.35	0.35	0.4	0.4

### Notes

(1) Température Maxi 200°C avec joint standard. Pour température jusqu'à 324°C, opter pour un joint en Kemraz (non possible sur séries DG)

(2) Abréviations matériaux: 316L = Inox 316L

(3) Suffixe à ajouter pour autres matériaux des joints: PTFE = .T, Chemraz = .C, Nitrile = N, Kalrez = .K, EPDM = .E, Silicone = .S, (exple DG1211.221.T)

# DG211 & DS212

## Pots de Drainage

Les pots de drainage séries DG211 & DS212 sont destinés à offrir un accroissement local de volume, pour les applications de filtration coalescente, lorsqu'une vanne à flotteur ne peut pas être utilisée.

Le corps est en Inox 316L, la cuve est en verre Pyrex ou en Inox 316L, selon le modèle. Une grille métallique externe, de protection, est implantée en standard (non représentée sur l'illustration ci-contre).

Les corps standards sont à raccords NPT et joint Viton. Des raccords BSPP et BSPT, ainsi que d'autres matériaux de joint sont disponibles en option.

Ces corps ne comprennent aucune soudure et sont conformes à NACE MR-01-75, ils sont classés SEP selon la DESP 97/23/CE.

Ces corps sont aussi disponibles en d'autres matériaux de construction, tels que Hastelloy, Monel, Titane, etc

**Matériaux**

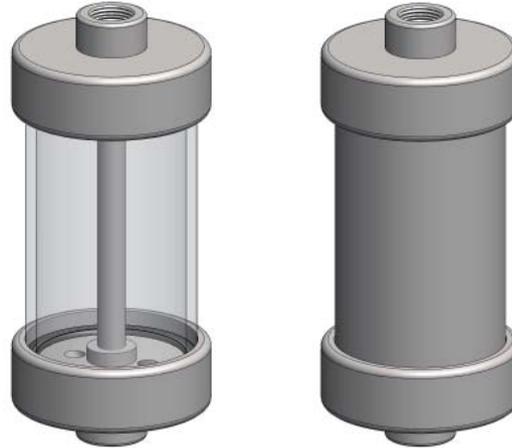
**Inox 316L  
& Verre Pyrex**

**Pression**

**7 & 10 bar**

**Raccords**

**1/8" ou 1/4"**



Grille de protection non représentée sur cette illustration

Pots de Drainage

### Spécifications Techniques

Modèle de corps	DG211.111	DG211.221	DS212.111	DS212.221
Raccords	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Purge	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Pression Maximale, bar	7	7	10	10
Température Maximale, °C (1)	100	100	200	200
<b>Matériaux de Construction (2)</b>				
Tête & Internes	316L	316L	316L	316L
Cuve	Pyrex	Pyrex	316L	316L
Joints (3)	Viton	Viton	Viton	Viton
<b>Principales Dimensions en mm</b>				
Diamètre	40	40	40	40
Hauteur	114	114	114	114
Volume, cc	105	105	105	105
Poids, kg	0.65	0.65	0.7	0.7

#### Notes

(1) Température Maxi 200°C avec joint standard. Pour température jusqu'à 324°C, opter pour un joint en Kemraz (non possible sur séries DG)

(2) Abréviations matériaux: 316L = Inox 316L

(3) Suffixe à ajouter pour autres matériaux des joints: PTFE = .T, Chemraz = .C, Nitrile = N, Kalrez = .K, EPDM = .E, Silicone = .S, (exple DG211.221.T)

# DS215

## Pots de Drainage

Les pots de drainage séries DS215 sont destinés à offrir un accroissement local de volume, pour les applications de filtration coalescente, lorsqu'une vanne à flotteur ne peut pas être utilisée.

La construction est entièrement en inox 316L.

Les corps standards sont à raccords NPT et joint Viton. Des raccords BSPP et BSPT, ainsi que d'autres matériaux de joint sont disponibles en option.

Ces corps ne comprennent aucune soudure et sont conformes à NACE MR-01-75, ils sont classés SEP selon la DESP 97/23/CE.

Ces corps sont aussi disponibles en d'autres matériaux de construction, tels que Hastelloy, Monel, Titane, etc

**Matériaux**  
**Pression**  
**Raccords**

**Inox 316L**  
**100 bar**  
**1/4" ou 1/2"**



## Spécifications Techniques

Modèle de corps	DS215.221	DS215.441
Raccords	1/4" NPT	1/2" NPT
Purge	1/4" NPT	1/2" NPT
Pression Maximale, bar (1)	100	100
Température Maximale, °C (2)	200	200
<b>Matériaux de Construction (3)</b>		
Tête & Cuve	316L	316L
Joint (4)	Viton	Viton
<b>Principales Dimensions en mm</b>		
Diamètre	63	63
Hauteur	128.5	128.5
Volume, cc	105	105
Poids, kg	1.35	1.35

### Notes

- (1) Above 200°C the Pressure rating is reduced, consult us for the exact rating at any specific temperature
- (2) Température Maxi 200°C avec joint standard. Pour température jusqu'à 324°C, opter pour un joint en Kemraz
- (3) Abréviations matériaux: 316L = Inox 316L
- (4) Suffixe à ajouter pour autres matériaux de joint, PTFE = .T, Chemraz = .C, Nitrile = N, Kalrez = .K, EPDM = .E, Silicone = .S, (exple DS215.221.T)

# DG231 & DS232

## Pots de Drainage

Les pots de drainage séries DG231 & DS232 sont destinés à offrir un accroissement local de volume, pour les applications de filtration coalescente, lorsqu'une vanne à flotteur ne peut pas être utilisée.

Le corps est en Inox 316L, la cuve est en verre Pyrex ou en Inox 316L, selon le modèle. Une grille métallique externe, de protection, est implantée en standard (non représentée sur l'illustration ci-contre).

Les corps standards sont à raccords NPT et joint Viton. Des raccords BSPP et BSPT, ainsi que d'autres matériaux de joint sont disponibles en option.

Ces corps ne comprennent aucune soudure et sont conformes à NACE MR-01-75, ils sont classés SEP selon la DESP 97/23/CE.

Ces corps sont aussi disponibles en d'autres matériaux de construction, tels que Hastelloy, Monel, Titane, etc

**Matériaux**

**Pression  
Raccords**

**Inox 316L  
& Verre Pyrex  
7 & 10 bar  
1/8" ou 1/4"**



Grille de protection non représentée sur cette illustration

### Spécifications Techniques

Modèle de corps	DG231.111	DG231.221	DS232.111	DS232.221
Raccords	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Purge	1/8" NPT	1/4" NPT	1/8" NPT	1/4" NPT
Pression Maximale, bar	7	7	10	10
Température Maximale, °C (1)	100	100	200	200
<b>Matériaux de Construction (2)</b>				
Tête & Internes	316L	316L	316L	316L
Cuve	Pyrex	Pyrex	316L	316L
Joints (3)	Viton	Viton	Viton	Viton
<b>Principales Dimensions en mm</b>				
Diamètre	56	56	56	56
Hauteur	239	239	239	239
Volume, cc	255	255	255	255
Poids, kg	0.9	0.9	1.0	1.0

**Notes**

(1) Température Maxi 200°C avec joint standard. Pour température jusqu'à 324°C, opter pour un joint en Kemraz (non possible sur séries DG)

(2) Abréviations matériaux: 316L = Inox 316L

(3) Suffixe à ajouter pour autres matériaux des joints: PTFE = .T, Chemraz = .C, Nitrile = N, Kalrez = .K, EPDM = .E, Silicone = .S, (exple DG231.221.T)

Pots de Drainage

# DS235

## Pots de Drainage

Les pots de drainage séries DS235 sont destinés à offrir un accroissement local de volume, pour les applications de filtration coalescente, lorsqu'une vanne à flotteur ne peut pas être utilisée.

La construction est entièrement en inox 316L.

Les corps standards sont à raccords NPT et joint Viton. Des raccords BSPP et BSPT, ainsi que d'autres matériaux de joint sont disponibles en option.

Ces corps ne comprennent aucune soudure et sont conformes à NACE MR-01-75, ils sont classés SEP selon la DESP 97/23/CE.

Ces corps sont aussi disponibles en d'autres matériaux de construction, tels que Hastelloy, Monel, Titane, etc

**Matériaux**  
**Pression**  
**Raccords**

**Inox 316L**  
**100 bar**  
**1/4" ou 1/2"**



## Spécifications Techniques

Modèle de corps	DS235.221	DS235.441
Raccords	1/4" NPT	1/2" NPT
Purge	1/4" NPT	1/2" NPT
Pression Maximale, bar (1)	100	100
Température Maximale, °C (2)	200	200
<b>Matériaux de Construction (3)</b>		
Tête & Cuve	316L	316L
Joint (4)	Viton	Viton
<b>Principales Dimensions en mm</b>		
Diamètre	63	63
Hauteur	241.5	421.5
Volume, cc	255	255
Poids, kg	1.9	1.9

### Notes

(1) Au-delà de 200°C, la pression maxi de service est réduite. Nous consulter pour connaître la pression maxi de service à une valeur de température donnée

(2) Température Maxi 200°C avec joint standard. Pour température jusqu'à 324°C, opter pour un joint en Kemraz

(3) Abréviations matériaux: 316L = Inox 316L

(4) Suffixe à ajouter pour autres matériaux de joint, PTFE = .T, Chemraz = .C, Nitrile = N, Kalrez = .K, EPDM = .E, Silicone = .S, (exple DS235.221.T)