

# Fabrication Industrielle et Application Mécanique



ROBINETS A FLOTTEUR



BOITES  
A BOUE



JOINTS DE  
DEMONTAGE



LIMITEURS  
DE DEBIT



VENTOUSES  
DOUBLE EFFET



VENTOUSES  
TRIPLE EFFET



VENTOUSES  
EAUX CHARGÉES



## ESSES DE REFOULEMENT TYPES E1S - E2S - E3S



## MARQUE FIAM

Siège Social & Usine FIAM

Adresse : Z.I. EL BASSATINE - BOUM'HEL - 2034 EZZAHRA (TUNISIE)

Tél.: (216) 71 454 040 - 71 454 046 - 71 452 275 Fax: (216) 71 454 075

E-mail : [commercial@fiam.tn](mailto:commercial@fiam.tn)

Site web : [www.fiam.tn](http://www.fiam.tn)



CLAPETS  
ANTI-RETOUR



CLAPETS  
DE PIED



VANNES  
ELASTOMERE



STABILISATEURS  
S1,5xD & S3XD



MANOMETRES  
A GLYCERINE



COMPTEURS  
D'EAU

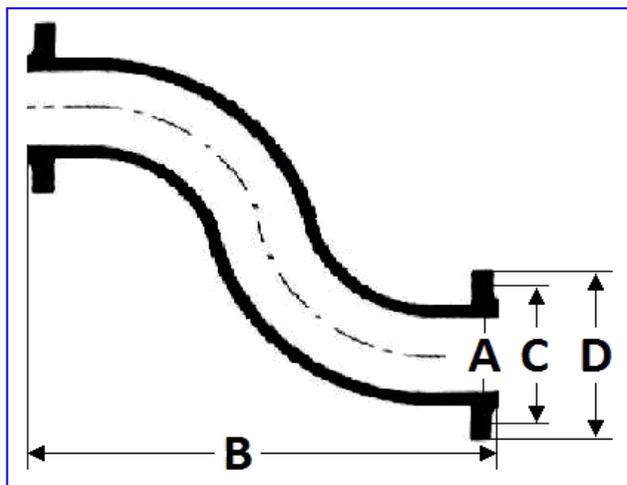


HYDROMETRES

# ESSES DE REFOULEMENT

## SERIES E1S / E2S / E3S

- \* DN 40 à DN 400.
- \* Longueurs standard 1m - 2m - 3m.
- \* Pression de service 16 bars.
- \* Brides perçage ISO PN 10.
- \* Filetage mâle gaz.
- \* Limites d'utilisation : eaux claires.
- \* Température d'eau max. 70°C.



### CONCEPTION ET VARIANTES :

- \* **E1S - BB** : esses bridés longueur 1m en tube étiré,
- \* **E2S - BB** : esses bridés longueur 2m en tube étiré,
- \* **E3S - BB** : esses bridés longueur 3m en tube étiré,
- \* **E1S - FF** : esses filétés longueur 1m avec manchon,
- \* **E2S - FF** : esses filétés longueur 2m avec manchon,
- \* **E3S - FF** : esses filétés longueur 3m avec manchon,
- \* - /G : esses en acier galvanisé,
- \* - /P : esses en acier peint.

## CARACTERISTIQUES

### ESSES BRIDES

DN	A "	B (mm)			C mm	D mm	Trous		Poids (kg)		
		E1B	E2S	E3S			∅	nbre	E1S	E2S	E3S
40	1"1/2	100	200	300	110	150	18	4	8	11	14
50	2"	100	200	300	125	165	18	4	11	14	18
65	2"1/2	100	200	300	145	185	18	4	13	19	25
80	3"	100	200	300	160	200	18	8	17	24	31
100	4"	100	200	300	180	220	18	8	22	32	42
125	5"	100	200	300	210	250	18	8	29	42	55
150	6"	100	200	300	240	285	22	8	37	54	71
200	8"	100	200	300	295	340	22	8	66	97	128
250	10"	100	200	300	350	395	22	12	93	135	177
300	12"	100	200	300	400	445	22	12	126	182	238
350	14"	100	200	300	460	505	22	16	171	240	309
400	16"	100	200	300	515	565	26	16	225	312	399

### ESSES FILETES

DN	A "	B (mm)			C mm	D mm	Manchon		Poids (kg)		
		E1S	E2S	E3S			∅		E1S	E2S	E3S
40	1"1/2	100	200	300	110	150	1"1/2	gaz	4	7	10
50	2"	100	200	300	125	165	2"	gaz	5	9	13
65	2"1/2	100	200	300	145	185	2"1/2	gaz	7	13	19
80	3"	100	200	300	160	200	3"	gaz	9	16	23
100	4"	100	200	300	180	220	4"	gaz	13	23	33
125	5"	100	200	300	210	250	5"	gaz	17	30	46
150	6"	100	200	300	240	285	6"	gaz	23	40	57
200	8"	100	200	300	295	340	8"	gaz	46	77	108

### SUR DEMANDE :

- \* esses de DN15 à DN32, DN175,
- \* esses à une bride,
- \* esses à bride folle,
- \* demi-esses bridés en fonte,
- \* esses passage mur à collerette,
- \* esses de longueurs et formes spéciales,
- \* divers piquages pour manomètre, etc.
- \* perçages : DN60; DN80 (4 trous);
- DN200 (12 trous), etc.
- \* revêtements spéciaux.

\* Remarque : La Société FIAM se réserve le droit de modifier sans préavis le matériel représenté ci-dessus.