

DEBITMETRE

DCI 30 & 40



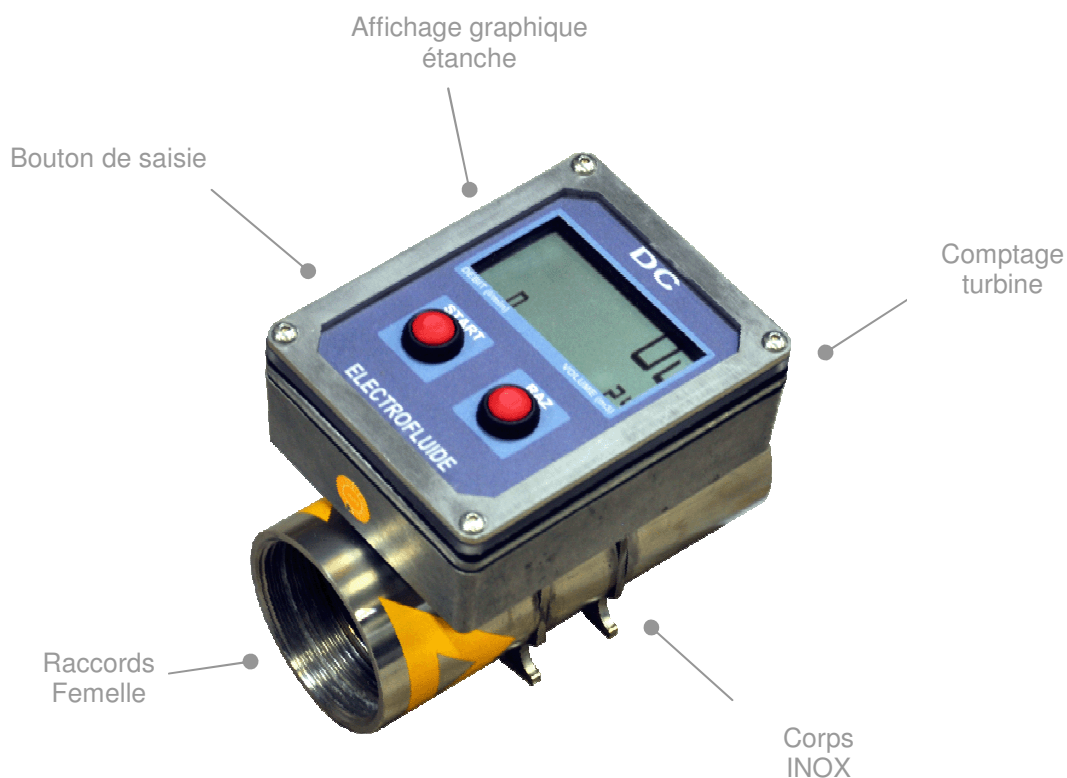
**Grande
précision**

Données Principales :

- Ultra précis
- Très compact
- Mesure par turbine
- Corps INOX 25 bars

DC30 & 40I : Compteur Débitmètre INOX

Ce nouveau Débitmètre / Compteur Inox à turbine pour usage industriel présente des avancées en terme de précision d'affichage et de mesure - débit & volume - tout en disposant d'un corps haute résistance.



Fruit d'une expérience datant du début du XX^{ème} siècle (1906) dans les systèmes de mesure à turbine, la société EF-OREO a su s'adapter aux besoins des utilisateurs en leur proposant des produits de qualité.



MESURE

Indication : Volume & Débit

L'addition d'une turbine axiale avec une électronique EF permet aux DC d'afficher le volume total écoulé et le débit mesuré.

Lecture : de précision

La présence d'un écran graphique grande lisibilité permet une lecture du volume au litre et du débit au litre/minute ou m3/h

Les plus :

- RAZ compteur partiel
- affichage débit et volume
- débit au l/min ou m3/h (préciser à la commande)

UTILISATION

Affichage Volume : Total & Partiel

Les DC permettent d'afficher le volume total et partiel en litres, avec remise à zéro, des différents volumes écoulés.

Fonctionnement : Automatique

La longévité des piles est accrue du fait que la mise en route ainsi que l'arrêt de l'affichage s'effectuent automatiquement.

Les plus :

- Excellente répétabilité
- Paramétrage par bouton en façade
- Etalonnage sur site (option)



Lecture Comptage

Affichage général	0 à 9999,9 m ³
Affichage partiel	0 à 9.999 litres
Précision comptage	99 %

Lecture débit

Plage de débit	Selon modèle
Précision affichage	0.1 l/min
Précision débit	99%

Mécanique

Pression utilisation max	25 bars
Pression utilisation min	0 bars
Système de mesure	Turbine

Autonomie

Fonctionnement permanent	10000 heures (*)
Type des piles	lithium standard
Affichage	Etat niveau pile

(*) selon utilisation

REFERENCES

Les progrès techniques et la précision des produits OREO-EF permettent d'avoir comme clients :



	DC 30I (1"1/2)	DC 40I (2")
Débit d'utilisation	0.5 à 30 m3/h	1 à 40 m3/h
Pression d'utilisation	0 à 16 bars	0 à 16 bars
Utilisations	Industrielles sans facturation	
Perte de charge	0.25 b au débit max	
Matière palier rotation	Inox - Céramique	
Température (°C)	0 à 60 ° Utilisation // -30 à 60° stockage	
Raccordement	Femelle - Femelle au pas gaz (*)	
Longueurs	145 mm	150 mm
Poids	1.5 kg	2.5 kg

(*) raccords mâles ou pompiers sur demande

CONCEPTION EF

Mesure : turbine et calculateur

L'utilisation d'une turbine avec palier céramique additionnée à un calculateur EF permettent une grande fiabilité & précision.

Les plus :

- Afficheur étanche
- Grande fiabilité
- Portable & autonome

Fabrication 100% Française

ELECTROFLUIDE – OREO

Tél. : 03.26.85.92.52

www.OREO-FRANCE.eu

