

CONTROLLEUR PI

DB100C-M



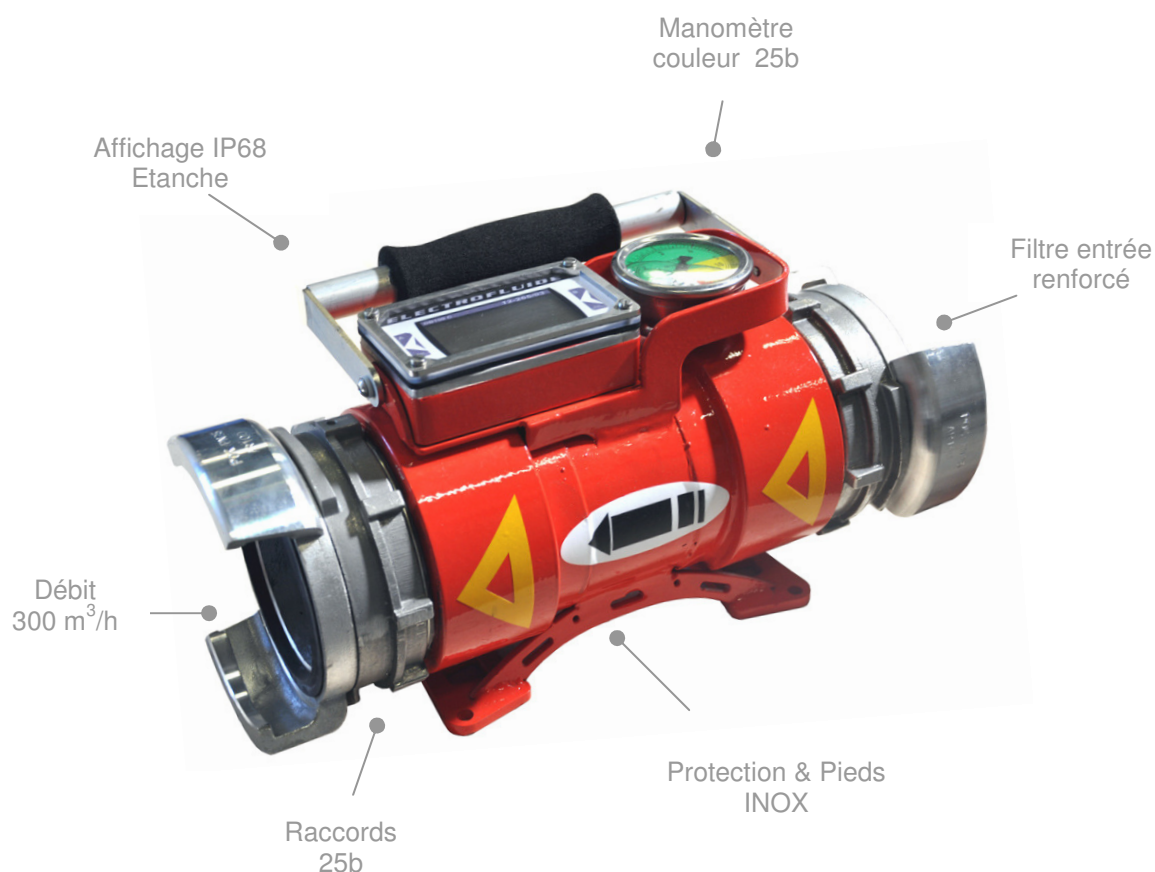
Garantie
référence
3 ans

Données Principales :

- Ultra précis
- Très Léger 6 kg
- Plus compact
- Raccords dn 100 mm

Débitmètre Incendie : **DB100C-M**

Issu de la recherche du DB100D INOX, la nouvelle version du DB100C-M à turbine présente des avancées en terme d'étendue de mesure, de rigidité, de précision du débit & volume tout en conservant et même améliorant sa facilité d'utilisation et sa maniabilité.



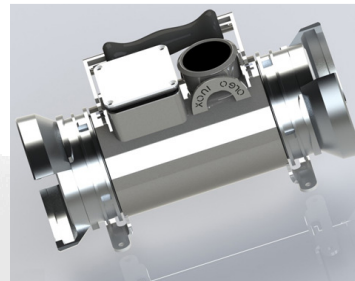
Fabricant
mesure
de précision



Branchement sur hydrant

« DB100 C-M »

Fruit d'une expérience ^{SV} datant du début du XX^{ème} siècle (1906), la société EF dispose d'un savoir faire lui permettant de proposer ce qui se fait de mieux en termes d'ergonomie, de poids et de longévité.



● MESURE

Débit : 300 m³/h précision 99.5%

La nouvelle turbine Woltmann permet au DB d'afficher un **volume & débit** jusqu'à 300 m³/h avec une précision de 0,1 m³.

Pression : 25 bars précision 0.05b à 60m3/h

Les nouveaux manomètres couleur offrent une lecture **statique et dynamique** très précise de la pression de 0,1 à 25 bars.

Les plus :

- montage direct sur hydrant
- stabilisateur interne en inox
- 300 m³/h, précision > 99%

● PORTABILITE

Poids plume : 6 kg Poignée ergonomique

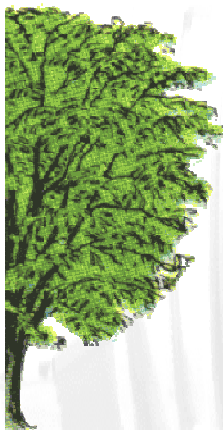
La poignée mousse du DB100C-M associée à sa taille compacte permet une excellente prise en main sans aucune fatigue.

Affichage : IP68 Etanche Graphique 25 mm

L'afficheur peut être immergé car étanche IP68 et indique à chaque contrôle le **volume** écoulé de **l'essai & le cumulé**.

Les plus :

- mise en fonctionnement et arrêt automatique
- pas de risque arrêt pile terrain : autonomie 12 ans
- 6 kg, affichage débit & volume cumulé + essai



● Lecture débit & Comptage

Plage Débit	1 à 300 m ³ /h
Précision affichage débit	0,1 m ³ /h
Précision sous 60 m ³ /h & plage	99,5 % & 99,1%

● Lecture pression

Plage	0,1 à 25 bars
Type	Dilatée couleur
Précision à 1 bar	0,05 bar

● Longévité piles

Autonomie	12 ans
Type Piles	lithium 3V
Affichage	Etat niveau pile

● Mécanique

Protections	INOX + Mousse
Poids	6 kg
Longueurs	350 mm

● REFERENCES

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



	DB100 C-M	DB100 B
Utilisation	Difficile	Normale
Débit max.	300 m ³ /h	250 m ³ /h
Pression max.	16 bars (25 bars choc)	12 bars
Protection IP68	Polycarbonate Durci	Polyamide Flexible
Mesure « Woltex »	PFTE + Céramique	PTFE
Protection / Pieds	Inox	Acier
Autonomie	12 ans	8 ans
Dimension	300 mm	430 mm
Poids	6 kg	6.5 kg
Eco-Recyclage	90%	80%

● GARANTIE totale : 3 ans

L'excellente fiabilité des DB100C-M lui permet d'être le seul à disposer d'une garantie de référence 3 ans.

Les plus :

- Filtre entrée renforcé, raccords 25 bars
- Etanchéité IP68 polycarbonate durci
- Pièces de protection en INOX, ...

Fabrication 100% Française



OREO France - EF

Tél. : 03.26.65.56.38

www.OREO-FRANCE.eu