

CONTROLEUR RIA

RIA25

Données Principales :

- Ultra précis
- Très Léger 1.5 kg
- Plus compact
- Raccords dn 25/33 mm

Débitmètre Pression : RIA25

Issu de la recherche du DB100 INOX, le contrôleur en débit & pression de RIA présente des avancées en terme d'étendue de mesure, de rigidité tout en disposant d'une grande facilité d'utilisation et de maniabilité.



«RIA25»

Fruit d'une expérience ^{SV} datant du début du XX^{ème} siècle (906), 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.



Valise pour contrôleur débit-pression ou pression seule

MESURE

Débit : 215 l/min précision 99,5% à 100 l/min

La turbine Woltmann EF permet au RIA25 d'afficher le débit & pression jusqu'à 215 l/min avec une précision de 0,1 l/min.

Pression : 16 ou 25 bars selon option

Les manomètres protégés EF offrent une lecture statique et dynamique très précise de la pression de 0,2 à 16 bars.

Les plus :

- montage direct sur lance de RIA
- légèreté aluminium
- 5 à 215 l/min, précision > 99,5% à 100l/min

PORTABILITE

Poids plume : 1.5 kg Ergonomique

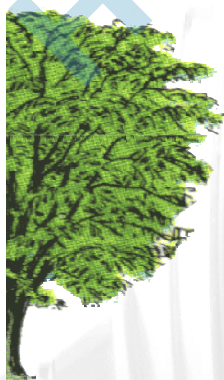
La prise en main du RIA25 associée à sa taille compacte permet une grande facilité d'utilisation sans fatigue.

Affichage : IP68 Etanche 4 digit

L'afficheur peut être immergé car étanche IP68 et indique pour chaque contrôle le débit mesuré avec précision

Les plus :

- mise en fonctionnement et arrêt automatique
- pas de risque arrêt pile terrain : autonomie 10 ans
- affichage numérique de précision du débit



Lecture débit

Plage Débit	5 à 215 l/min
Précision affichage débit	0,1 l/min
Précision à 100 l/min & plage	99,5 % & 98 %

Lecture pression

Plage	0,2 à 16/25 bars
Type	Aiguille
Manomètre	Glycérine

Longévité piles

Autonomie	10 ans (*)
Type Piles	lithium 3V
Indicateur "fin de pile"	Oui

(*) calculée - peut différer selon utilisation et stockage

Mécanique

Raccordements (interchangeables)	25 et 33 mm
Protections	Caoutchouc
Poids sans valise	3.5 kg

REFERENCES

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



	RIA25	RIA25 Pression
Débit	Oui	Non
Pression	Oui	Oui
Valise de transport	Oui	Oui
Raccordement	25 et 33	25 et 33
Débit max.	215 l/min	//
Pression max.	16 ou 25 bars	16 ou 25 bars
Autonomie	10 ans (*)	//
Dimension	260 mm	160 mm
Poids	3.5 kg	2.25 kg



Ensemble contrôleur RIA débit & pression

 Fabrication Française 

