

RÉGULATEUR DE PRÉCISION MINIATURE AIR ET EAU.

Les régulateurs de la série 850/860/870 sont des unités compactes à faible coût qui fournissent une régulation de pression de haute performance. Conçus spécifiquement pour les marchés OEM, ces unités sont idéales pour les applications de régulation de l'air comprimé (Type 850), de l'eau (Type 860) et de l'eau potable (Type 870).

Le pilotage par membrane permet d'obtenir une grande sensibilité offre une pression avale très précise tout en éliminant les problèmes causés par le colmatage dans les modèles à piston couramment utilisés.

Une vanne d'alimentation en caoutchouc moulé fournit une régulation précise et aide à prévenir les fuites.

Les types 850 & 860 sont recommandés pour une utilisation industrielle qui nécessite une régulation économique de l'air comprimé ou de la pression d'eau.

Le type 870 est conçu pour une utilisation sur les réseaux d'eau potable. Les élastomères utilisés dans le type 870 sont de qualité alimentaire.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Pression d'entrée : 17 bar maxi.

Pression de sortie :

0 à 0,4 bar, 0 à 1 bar, 0 à 2 bar, 0 à 4 bar, 0 à 7 bar.

Raccordement au procédé : 1/8" Npt ou 1/4" Npt.

Construction :

Corps en zinc.

Organes internes en aluminium bronze et acier.

Chapeau en plastique.

Membrane nitrile.

sdb **DEP850**



MODÈLES.

SDB	TYPE	Modèle
DEP	Régulateur de précision. 850	Voir tableaux
FDP	Filtre - Régulateur de précision.	
REP	Relais de précision.	
AMP	Amplificateur de précision.	
COP	Convertisseur I/P.	

Type	8--	-	-	-
850 Air				850N = En Std
860 Eau				860N = En Std
870 Eau potable				
Raccordement	1/8" Npt	A		
	1/4" Npt	B		
	1/8" Gaz	C		
	1/4" Gaz	D		
Pression de service	0-0,4 bar (0-5Psi)		E	
	0-1 bar (0-15Psi)		A	
	0-2 bar (0-30Psi)		B	
	0-4 bar (0-60Psi)		C	
	0-7 bar (0-100Psi)		D	
Option	Sans échappement			N

Manomètre 0/1 bar 1/8"Gaz	MAAR40F000118G	Manomètre 0/1 bar 1/8"Npt	MAINIB40F000118N
Manomètre 0/2,5 bar 1/8"Gaz	MAINIB40F0002,518G	Manomètre 0/2,5 bar 1/8"Npt	MAINIB40F000118N
Manomètre 0/4 bar 1/8"Gaz	MAINIB40F000418G	Manomètre 0/4 bar 1/8"Npt	MAINIB40F000118N
Manomètre 0/12 bar 1/8"Gaz	MAINIB40F0001218G	Manomètre 0/12 bar 1/8"Npt	MAINIB40F000118N
Équerre	SDB446707034	Écrou de montage en tableau	SDB442734040