

DÉBITMÈTRE VORTEX POUR MESURE DE DÉBIT VOLUMIQUE DE LIQUIDE, GAZ ET VAPEUR



- **Débitmètre** : type 8600D
- **Application** : mesure de débit pour gaz, liquide et vapeur (homogène et monophasique)
- **Matériaux** : boîtier aluminium recouvert de polyuréthane, corps inox 316/316L
- **Raccordement process** : brides EN 1092-1
- **Température de fonctionnement** : -50 à 250°C
- **Pression admissible** : 34.5 bar
- **Signal de sortie** : 4-20mA avec signal numérique transmis selon protocole Hart
- **Précision** :
 - <±0,5% de la valeur mesurée (liquides)
 - <±1% de la valeur mesurée (gaz et vapeur)
- **Affichage** : afficheur LCD (débit instantané volumique/massique, totalisateur, partiel, ...)
- **Montage** : transmetteur intégré ou déporté
- **Configuration** : échelle de débit et unité à préciser à la commande
- **Etanchéité** : IP66
- **Alimentation** : 10.8...42 Vcc (mini 16.8 Vcc avec communication Hart)
- **Raccordement électrique** : 1/2 NPT
- **Spécification selon fiche technique** : EMN8600D

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

Réf.	Diamètre de passage		Raccordement process		Certification produit	
EMN8600DF			S		N1D1	
	25 mm	010	Bride PN16	K1	Sans	
	40 mm	015	Bride PN40	K3	ATEX Antidéflagrant	E1
	50 mm	020			Sécurité intrinsèque ATEX Ia/Ic	I1
	80 mm	030			ATEX Type «n»	N1
	100 mm	040			ATEX Antidéflagrant, Poussière, Sécurité intrinsèque, Type «n»	K1
	150 mm	060				
	200 mm	080				

Indicateur LCD		Montage du transmetteur		Certificat d'étalonnage		Certification PED (DESP, 97/23/CE)	
						YF	C1
Sans		Intégré		Sans		Sans	
Avec	M5	Déporté avec 3m de câble	R10	Avec	Q4	Avec	PD
		Déporté avec 10m de câble	R33				



NOS AGENCES :

NANTES
6 rue Clément Ader
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
Tél: 02 51 85 09 90
agence.nantes@sdmautomatec.fr

CAEN
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
Tél: 02 31 15 54 54
agence.caen@sdmautomatec.fr

ROUEN
22 rue des Patiss
76140 PETIT-QUEVILLY
Tél: 02 32 81 87 80
agence.rouen@sdmautomatec.fr

