

BT MF

Pompe doseuse solénoïde numérique à montage mural

La gamme BT est conçue pour des débits plus importants (jusqu'à 80 L / H)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

- Débit jusqu'à 80 L / H
- Pression de service jusqu'à 20 bar
- Réglage numérique manuel du débit 0 ÷ 100%
- Modes de dosage proportionnels: 1xn; 1xn (m) 1: n; PPM
- Minuterie quotidienne et hebdomadaire (8 programmes / jour)
- Réglable 0 / 4-20mA
- Entrée capteur de débit
- Sortie relais
- Entrée sonde de niveau
- Tête de pompe standard: corps en PVDF, membrane PTFE, billes en céramique, sièges FPM *
- Les pompes de 30 à 80 L / H sont fournies avec des têtes de pompe en PVC et des accessoires avec raccords pour tubes 10 × 14
- Le boîtier est en aluminium protégé par deux couches de peinture époxy
- Protection du panneau de commande assurée par un couvercle en polycarbonate transparent avec joint
- Tête de pompe de purge d'air manuelle; de 5 à 15l / h purge d'air automatique disponible sur demande
- Degré de protection IP65
- mural
- Source de courant: 230 Vca 50-60 Hz
- Alimentation en option: 240 Vca 50-60 Hz; 110 Vca 50-60 Hz
- Fréquence des coups:
 - 160 impulsions / minute maximum (modèles 5-20 L / H uniquement)
 - 180 impulsions / minute maximum (modèles 30-80 L / H uniquement)
- Certifié CE et CSA
- **Fourni avec le kit d'installation PVDF complet**



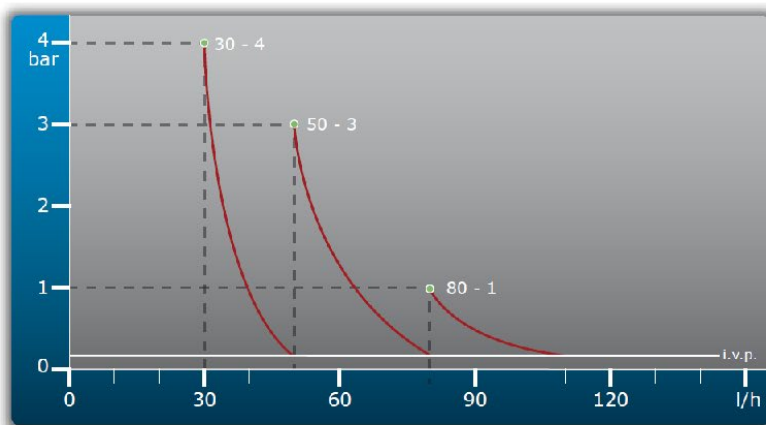
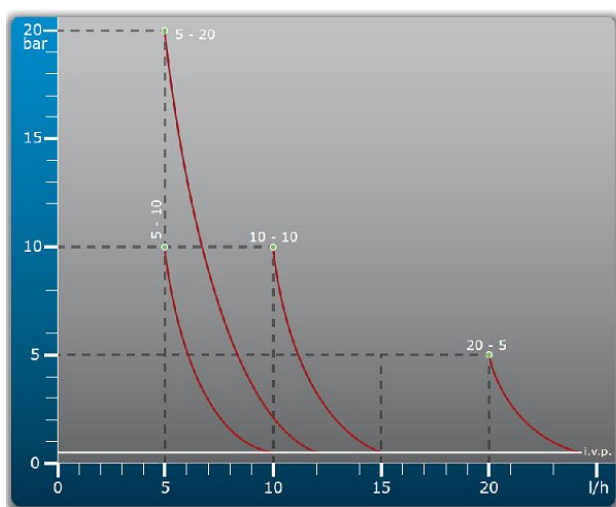
Kit standard PVDF-FPM

TOUS les BT sont fournis avec un kit d'installation PVDF-FPM standard: tube de décharge PE, tube d'aspiration PVC, filtre à pied PVDF, valve d'injection PVDF.

Caractéristiques techniques

Modèle	Débit l / h (US G / h)	Pression max Bar - PSI	Volume d'injection (cc par course)	Fréquence max (imp./min)	Connexions Int / Ext	Alimentation standard (Volts -Hz)
0510	5 (1,32)	10 - 145	0,52	160	4x6	230 V - 50-60 Hz
0520	5 (1,32)	20 - 290	0,52	160	4x6	230 V - 50-60 Hz
1010	10 (2,64)	10 - 145	1,04	160	4x6	230 V - 50-60 Hz
2005	20 (5,28)	5-72	2,08	160	4x6	230 V - 50-60 Hz
3004	30 (7,92)	4 - 58	2,80	180	10x14	230 V - 50-60 Hz
5003	50 (13,20)	3 - 43	4,60	180	10x14	230 V - 50-60 Hz
8001	80 (21,12)	1-14	7.40	180	10x14	230 V - 50-60 Hz

Tableau de pression (bar) - Débit (l / h)



Codes

BT MF	Version
PBT170375E	0510
PBT1719801	0520
PBT170435E	1010
PBT1704601	2005
PBT1718401	3004
PBT1719001	5003
PBT1719301	8001

Dimensions Globales

