vacuubrand
labo and Co
www.laboandco.com
N° Indigo 08 20 20 16 16

Pompe à membrane « chimie »

MZ 2C EX +AK+EK et MD 4C EX +AK+EK

Les systèmes ATEX pour la chimie sont des ensembles complets avec tous les accessoires pour un fonctionnement optimal. Les applications typiques sont les évaporateurs rotatifs ATEX et les étuves à vide en zone explosible. Le séparateur à l'aspiration en verre (AK) retient les liquides et les particules. La colonne de condensation au refoulement (EK) est compact et d'une grande efficacité. Il permet la récupération proche de 100 % des solvants pour le recyclage et la protection de l'environnement.



MZ 2C EX +AK+EK
1.9 m³/h
12 mbar



MD 4C EX +AK+EK
3.7 m³/h
3 mbar

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		MZ 2C EX +AK+EK	MD 4C EX +AK+EK
Conformité ATEX		Chambre de détente (gaz pompés): II 2G IIC T3X	Chambre de détente (gaz pompés): II 2G IIC T3X
		Environnement avec balayage gaz inerte: II 2G IIB T4 X	Environnement avec balayage gaz inerte: II 2G IIB T4 X
		Environnement sans balayage gaz inerte: II 3G IIB T4 X	Environnement sans balayage gaz inerte: II 3G IIB T4 X
		Motor: II 2G EEx d IIB T4 / II 2G Ex d IIB T4	Motor: II 2G EEx d IIB T4 / II 2G Ex d IIB T4
Pompe de base		MZ 2C EX	MD 4C EX
Raccord à l'aspiration (IN)		Petite bride KF DN 16	Petite bride KF DN 25
Raccord du refoulement (EX)		Embout DN 10 mm	Embout DN 10 mm
Classe de protection		IP 52	IP 54
Dimensions (L x P x H)	mm	357 x 308 x 470	600 x 365 x 420
Poids	kg	25.4	37.4

COMPRIS DANS LA LIVRAISON

Pompe livrée complète, prête à l'emploi, avec mode d'emploi et 2 m de câble sans prise. La protection contre la casse des parties en verres est à prévoir par l'utilisateur.