

POMPE À MEMBRANE « CHIMIE »

MZ 2C NT

- Les pompes à membrane "chimie" sans huile sont idéales pour l'aspiration en continu de vapeurs et gaz corrosifs. La construction biétagée permet la combinaison intéressante d'un débit élevé avec un bon vide limite. Les gaz et vapeurs pompés ne sont en contact qu'avec des matériaux fluorés à la résistance chimique optimum. La conception des membranes PTFE "sandwich" leur assure une longue durée de vie. Avec son lest d'air, la pompe MZ 2C NT est adaptée pour le pompage des vapeurs facilement condensables. La gamme des nouvelles pompes NT se distingue par des performances accrues et une meilleure tolérance aux condensats.

MZ 2C NT
2.0 m³/h
7 mbar



CARACTERISTIQUES

- excellente résistance chimique et bonne tolérance aux condensats
- débit élevé, même à proximité du vide limite
- bon vide limite sous lest d'air/gaz inerte
- fonctionnement silencieux et vibrations réduites
- grande longévité des membranes, ne nécessitent pas d'entretien

APPLICATIONS

Les pompes "chimie" biétagées sont idéales pour les applications avec gaz et vapeurs corrosifs pour des performances de vide moyennes. Elles n'utilisent pas d'eau et ne produisent donc pas d'eau usée contaminée. Les applications typiques sont les évaporateurs rotatifs, les concentrateurs sous vide, les sècheurs de gels et bien d'autres applications de laboratoire. La MZ 2C NT est la base d'une famille entière de groupes de pompage et systèmes de vide fiables et performants.



Agence Sud :

Hôtel d'Entreprises de La Croix Rouge - Lot A4

10 Av de la Croix Rouge - 84000 Avignon

Tél : 04.90.27.17.95 Fax : 04.90.27.17.52

Agence Nord :

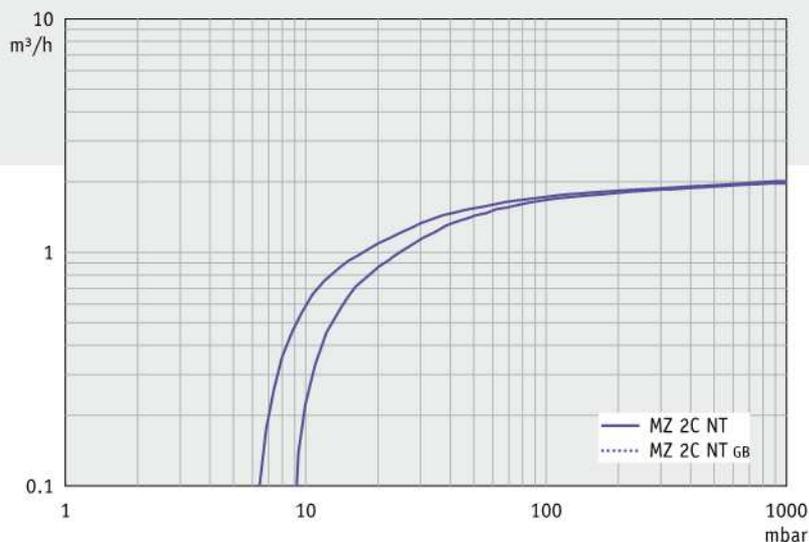
Plug N'Work - Campus Effiscience

2 Rue Jean Perrin - Bât D

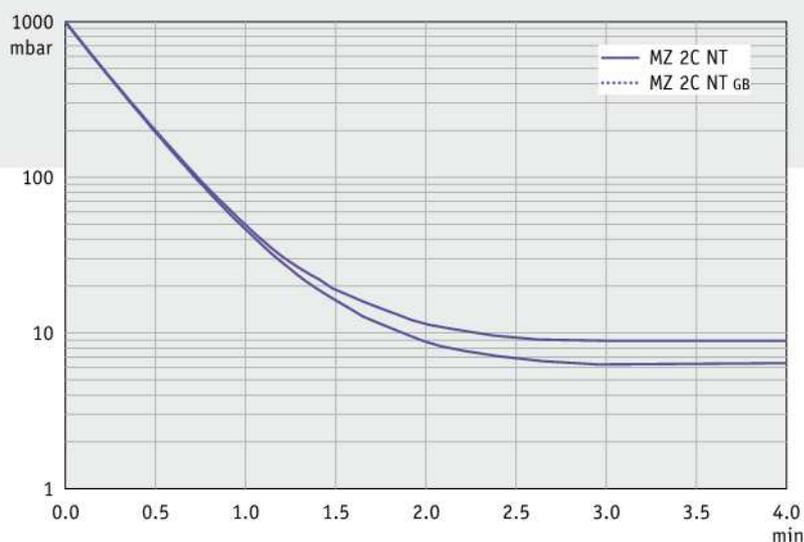
14450 Colombelles

Tél : 02.31.34.50.74 Fax : 02.31.34.55.17

www.deltalabo.fr



Courbe débit à 50 Hz avec/sans lest d'air



Courbe de pompage à 50 Hz avec/ sans lest d'air (réservoir 10 l)

Courbes de débit et de temps de pompage à titre indicatif. Vide limite : voir "données techniques"

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	MZ 2C NT
Nombre de cylindres / d'étages	2 / 2
Débit maximale 50/60 Hz	m³/h 2.0/2.3
Vide limite (absolu)	mbar 7
vide limite (absolu) avec lest d'air	mbar 12
Contre-pression max. (EX) (abs.)	bar 1.1
Raccord à l'aspiration (IN)	Embout DN 10 mm
Raccord du refoulement (EX)	Embout DN 10 mm
Puissance nominale du moteur	kW 0.18
Classe de protection	IP 40
Dimensions (L x P x H)	mm 243 x 243 x 198
Poids	kg 11.1

REFERENCE DE COMMANDE

	MZ 2C NT
230 V ~ 50-60 Hz CEE	732300
230 V ~ 50-60 Hz CH	732301
230 V ~ 50-60 Hz UK	732302
100-115 V ~ 50-60 Hz	
120 V ~ 60 Hz US	732303

avec certification NRTL pour Canada et USA



Agence Nord :
 Plug N'Work - Campus Effiscience
 2 Rue Jean Perrin - Bât D
 14460 Colombelles
 Tel: 02.31.34.50.74 Fax: 02.31.34.55.17

Agence Sud :
 Hôtel d'Entreprises de La Croix Rouge - Lot A4
 10 Av de la Croix Rouge - 84000 Avignon
 Tél : 04.90.27.17.96 Fax : 04.90.27.17.52

www.deltalabo.fr

COMPRIS DANS LA LIVRAISON

Pompe complète, prête à l'emploi
 avec manuel d'utilisation