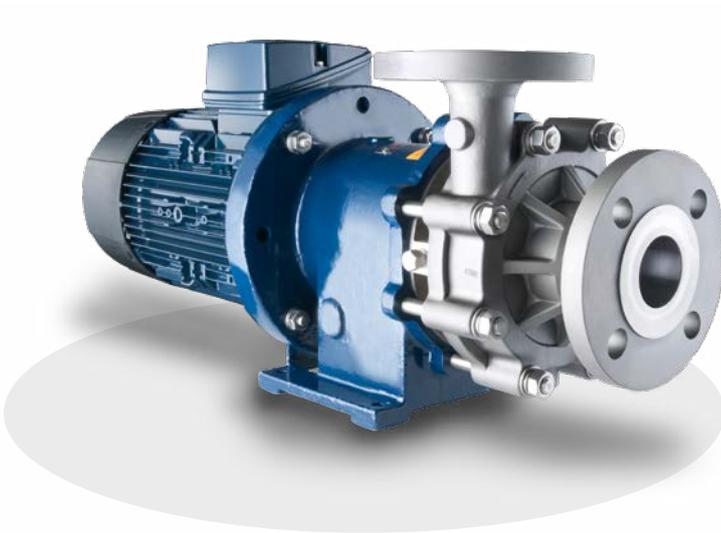
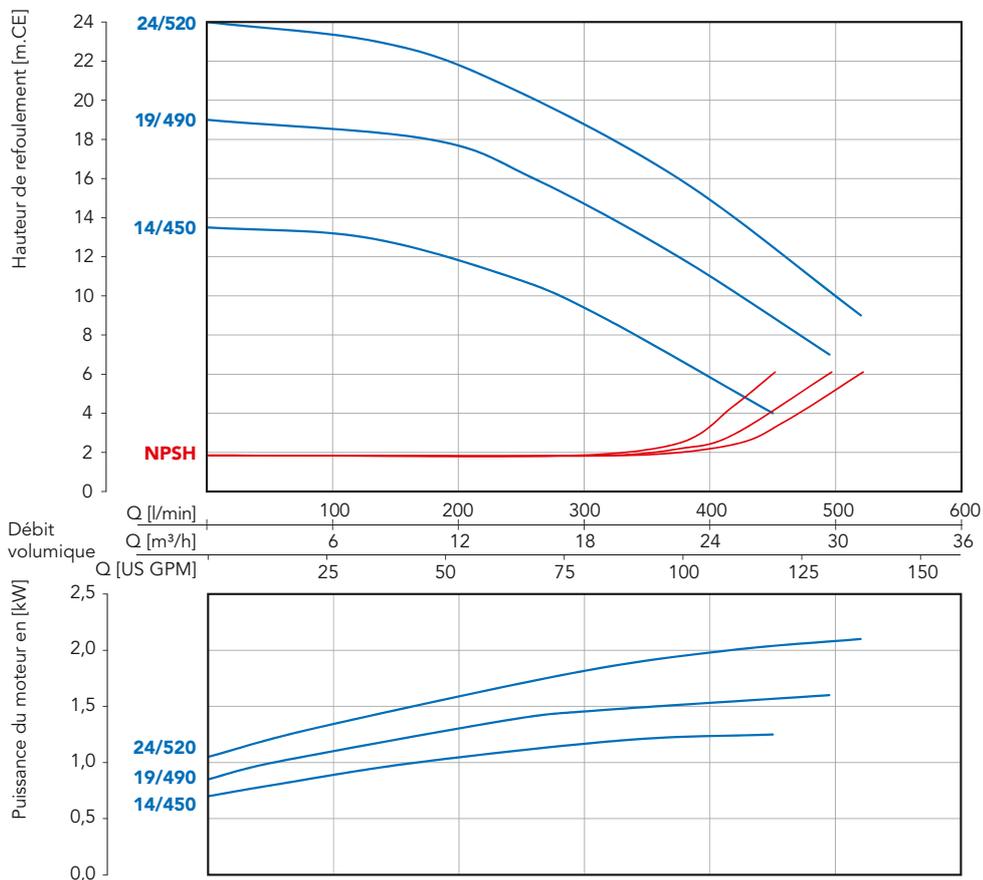


MM type 4



- sans joint d'arbre
- volute en fonte robuste
- CARTOUCHE permettant un entretien aisé et rapide
- température jusqu'à 190°C (possibilité de températures plus élevées)
- démontage par l'arrière, mono-étagée, monobloc
- raccord universel DIN/ANSI
- orifice d'aspiration DN 50, orifice de refoulement DN 40

Courbes caractéristiques



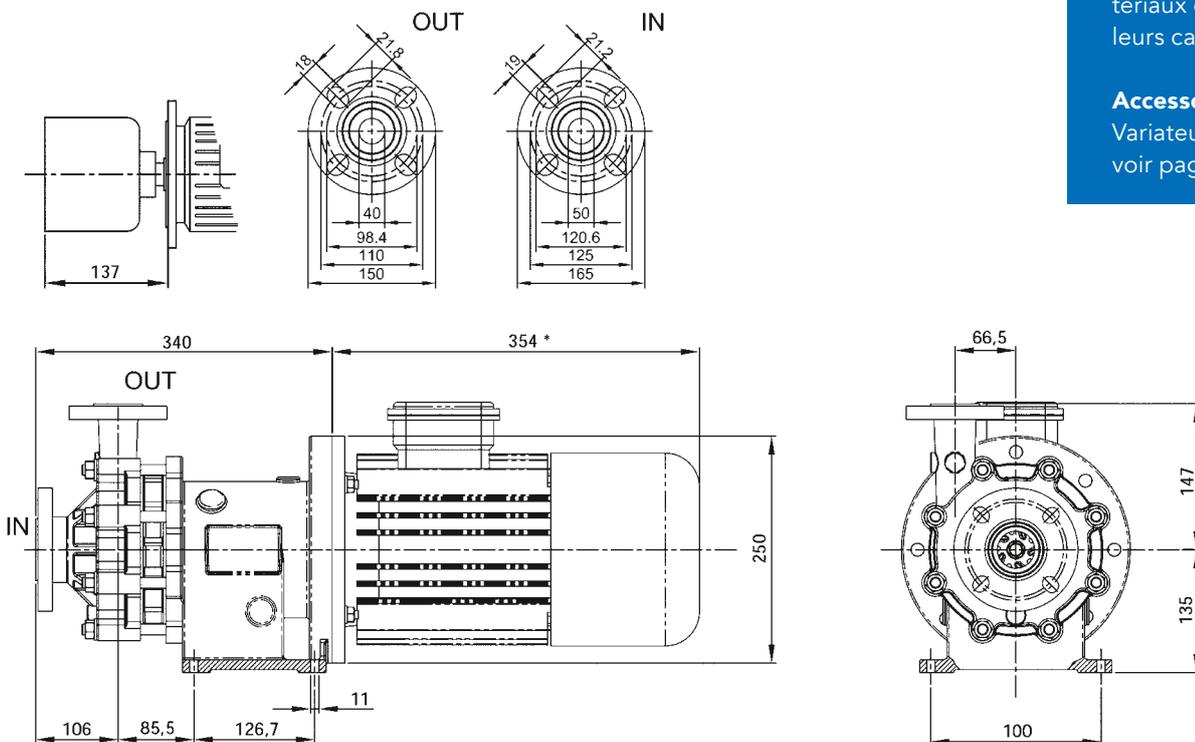
Caractéristiques techniques MM Type 4

Taille	14/450		19/490		24/520	
Matériau	Acier inoxydable 1.4401 (AISI 316)					
Hauteur de refoulement maxi en [m.CE] à 50Hz	14		19		24	
Débit volumique maxi en [l/min] à 50Hz	450		490		520	
Densité maxi en [g/cm ³] à 50Hz *	2,4	3,2	1,8	2,5	1,4	1,9
Puissance du moteur en [kW]	3	4	3	4	3	4
Courant nominal (400V, 50Hz) en [A] **	5,6	7,3	5,6	7,3	5,6	7,6
Vitesse nominale en [tr/min] à 50Hz	3000					
Orifice d'aspiration	DN 50					
Orifice de refoulement	DN 40					
Tension en [V] ***	230/400 V CA triphasé					
Classe de protection	IP 55					
Vitesse maxi du débit en [m/s]	côté aspiration = 1 / côté refoulement = 3					
Pression maxi du système en [bar]	25/50 en option					
Température en [°C]	190/en option jusqu'à 300					

* valeur approximative au débit volumique maxi (densité supérieure possible lorsque le débit est réduit)

** dépend du fournisseur du moteur *** autres tensions sur demande

Dimensions en [mm]



Les dimensions du moteur peuvent différer selon la fabrication.



Matériau

Voir page 4, les matériaux disponibles et leurs caractéristiques.

Accessoires

Variateurs de fréquence, voir page 16.