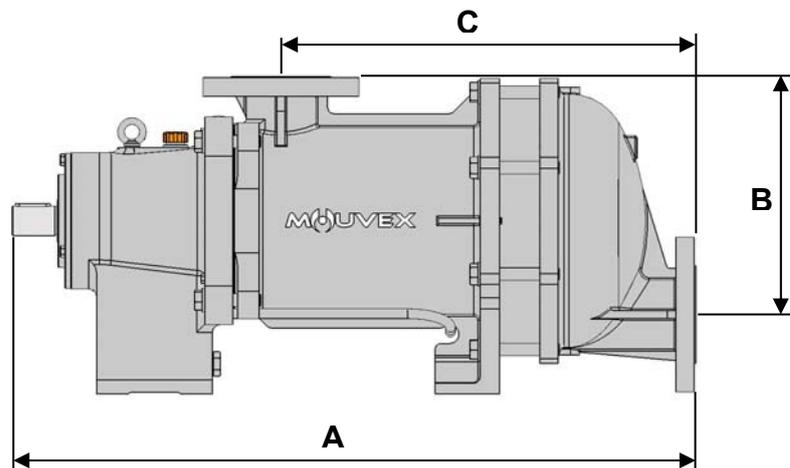
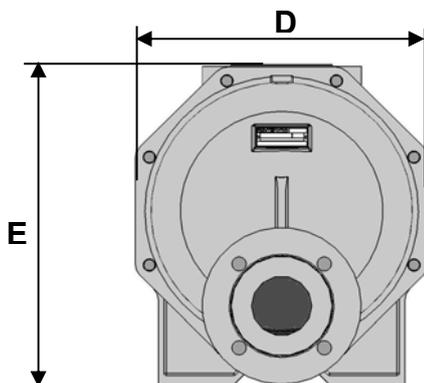


### CARACTERISTIQUES

		STANDARD	OPTIONS DISPONIBLES
<b>Technologie</b>		Piston excentré Mouvex®	
<b>Débit maximum à 1 cSt m<sup>3</sup>/h (GPM)</b>		SLC24i : 24 (105.66) SLC36i : 36 (158.5) SLC45i : 45 (198)	
<b>Cylindrée L (cu.in)</b>		SLC24i : 0.946 (57.73) SLC36i : 1.42 (86.65) SLC45i : 1.7 (103.74)	
<b>Brides</b>		Brides DN 80 ISO PN16	Brides ANSI150
<b>Réchauffage</b>		Sans	Enveloppe
<b>Dimensions mm (in.) (avec brides ISO PN16)</b>	<b>A</b>	SLC24i - SLC45i : 879 (34.6) SLC36i : 905.5 (35.65)	
	<b>B</b>	308 (12.13)	
	<b>C</b>	SLC24i - SLC45i : 533.5 (21) SLC36i : 560 (22.05)	
	<b>D</b>	368 (14.49)	
	<b>E</b>	411 (16.18)	
<b>Masse kg (lbs)</b>		SLC24i : 185 (408) SLC36i : 200 (441) SLC45i : 170 (375)	

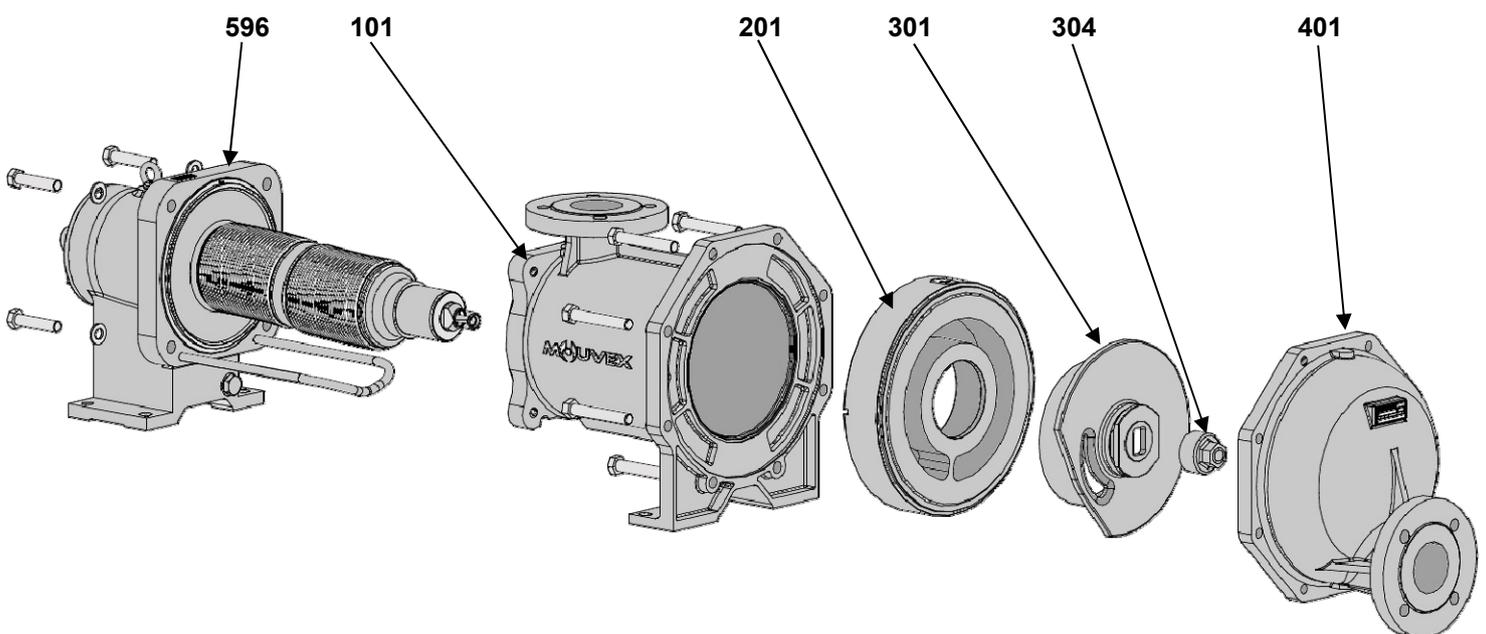


### LIMITES D'UTILISATION

Température minimum °C (°F)	-15 (5)
Température maximum °C (°F)	Process : 100 (212) Lavage / Rinçage/ Stérilisation (SLC24i - SLC36i) : 121 (250)
Viscosité dynamique maximum cP	10000
Pression différentielle max. bar (psi)	SLC24i : 9 (130) SLC36i - SLC45i : 6 (87)
Pression d'aspiration max. barg (psig)	Process : SLC24i - SLC36i : 2 (29) SLC45i : 1 (14.5) Lavage / Rinçage / Stérilisation (SLC24i - SLC36i) : 3 (43.5) Pompe arrêtée (SLC24i - SLC36i - SLC45i) : 6 (87)
Vitesse maximum (tr/min)	460
Taille maxi. particules dures mm (in)	2 (0.079)
Taille maxi. particules souples mm (in)	14 (0.551)

### MATIERES

N°	DESIGNATION	MATIERE STANDARD	OPTIONS DISPONIBLES
101	Tubulure	Inox 316L	
201	Cylindre	Inox 316L	
301	Piston	CY5SnBiM (Alliage anti-grippant)	
304	Vis de piston	Inox 316Ti	
401	Fond	Inox 316L	
	Visserie	Inox 304L & 316L	
	<b>Ensemble transmission</b>		
596	Roulements	Rouleaux / aiguilles	
	Ensemble soufflet	Inox 316Ti & 316 L	Contrôle du soufflet
	Palier	Fonte ductile avec revêtement nickel	
	Visserie	Inox	
	Lubrifiant de transmission	Huile synthétique	
	Joint statiques	Fluorocarbone (FKM)	Revêtus FEP



Z.I. La Plaine des Isles - 2 rue des Caillottes F-89000 Auxerre France