

	TMP1103LMP	TMP1103LMPC	TMP1103MP	TMP1103MPC
フランジ(out)	VG200/ICF253/ISO200B	VG200/ICF253/ISO200B	VG200/ICF253/ISO200B	VG200/ICF253/ISO200B
フランジ(in)	KF40	KF40	KF40	KF40
冷却方法	水冷	水冷	空冷	空冷
到達圧力(Pa オーダー)	10-9	10-8	10-9	10-8
N2連続運転時の最大吸気口圧力(Pa)	70	70	1.3	1.3
連続運転時の最大排気口圧力(Pa)	800	800	270	270
N2排気速度(l/s)	1080	1080	1080	1080
He排気速度(l/s)	1040	1040	1040	1040
H2排気速度(l/s)	800	800	800	800
Ar排気速度(l/s)	-	-	-	-
N2圧縮比	10-9	10-9	10-9	10-9
He圧縮比	10-7	10-7	10-7	10-7
H2圧縮比	10-6	10-6	10-6	10-6
規定回転数(rpm)	36000	36000	36000	36000
起動時間(min)	<5	<5	<5	<5
取付方向	全方位可	全方位可	全方位可	全方位可
ベーキング温度(°C)	≦120	≦120	≦120	≦120
振動(μm)	≦0.01	≦0.01	≦0.01	≦0.01
推奨ガスパーズ流量(mL/min)	20~30	20~30	20~30	20~30
ガスパーズ時の推奨補助ポンプ排気速度(l/m)				
許容周囲温度(°C)	0~40	0~40	0~40	0~40
許容磁束密度:半径(mT)	3	3	3	3
許容磁束密度(mT)	15	15	15	15
冷却水流量(l/m)	1~3	1~3	-	-
冷却水水圧(Mpa)	0.2~0.5	0.2~0.5	-	-
冷却水水温(°C)	5~30	5~30	-	-
重量(kg)	32	32	32	32