

	TMP2804LMC		TMP2804LMTC	
フランジ(out)	VG250	ISO250B	VG250	ISO250B
フランジ(in)	KF40	KF40	KF40	KF40
冷却方法	水冷	水冷	水冷	水冷
到達圧力(Pa オーダー)	10 ⁻⁷	10 ⁻⁷	10 ⁻⁷	10 ⁻⁷
N2連続運転時の最大吸気口圧力(Pa)	40	40	40	40
連続運転時の最大排気口圧力(Pa)	270	270	270	270
N2排気速度(l/s)	2800	2500	2800	2500
He排気速度(l/s)	2800	2600	2800	2600
H2排気速度(l/s)	2100	2000	2100	2000
Ar排気速度(l/s)	2700	2400	2700	2400
N2圧縮比	≧1*10 ⁻⁹	≧1*10 ⁻⁹	≧1*10 ⁻⁹	≧1*10 ⁻⁹
He圧縮比	1*10 ⁻⁵	1*10 ⁻⁵	1*10 ⁻⁵	1*10 ⁻⁵
H2圧縮比	6*10 ⁻³	6*10 ⁻³	6*10 ⁻³	6*10 ⁻³
規定回転数(rpm)	27600	27600	27600	27600
起動時間(min)	<12	<12	<12	<12
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
推奨ガスパージ流量(mL/min)	30	30	30	30
ガスパージ時の推奨補助ポンプ排気速度(l/m)	1500	1500	1500	1500
許容周囲温度(°C)	0~40	0~40	10~40	10~40
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)	2~4	2~4	2~4	2~4
冷却水水圧(Mpa)	0.2~0.5	0.2~0.5	0.2~0.4	0.2~0.4
冷却水水温(°C)	5~25	5~25	5~25	5~25
重量(kg)	84	84	84	84