

	TMP303LM	TMP303LMC	TMP303M	TMP303MC
フランジ(out)	VG100/ICF152/ISO100B/ISO100C	VG100/ICF152/ISO100B/ISO100C	VG100/ICF152/ISO100B/ISO100C	VG100/ICF152/ISO100B/ISO100C
フランジ(in)	KF25	KF25	KF25	KF25
冷却方法	水冷	水冷	空冷	空冷
到達圧力(Pa オーダー)	10-8	10-7	10-8	10-7
N2連続運転時の最大吸気口圧力(Pa)	200	200	1.3	1.3
連続運転時の最大排気口圧力(Pa)	400	400	40	40
N2排気速度(l/s)	320	320	320	320
He排気速度(l/s)	340	340	340	340
H2排気速度(l/s)	320	320	320	320
Ar排気速度(l/s)	-	-	-	-
N2圧縮比	1*10-9	1*10-9	1*10-9	1*10-9
He圧縮比	8*10-4	8*10-4	8*10-4	8*10-4
H2圧縮比	1*10-4	1*10-4	1*10-4	1*10-4
規定回転数(rpm)	45000	45000	45000	45000
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)	≦0.012	≦0.012	≦0.012	≦0.012
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)	200	200	200	200
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)	14	14	14	14