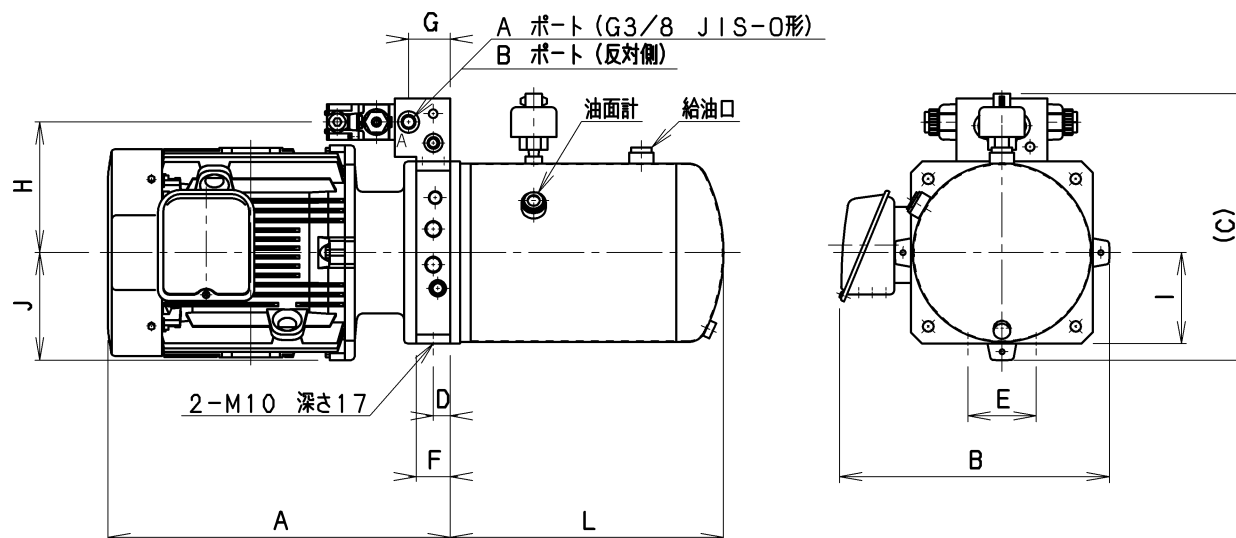


パワーユニット 全閉外扇屋外仕様

MPV-G-□□Z-P□□-□□□□



V-G

符 号	容 量	5.5kW
注) A		452
注) B		356
C		351
D		22.5
E		90
F		45
G		55
H		172
I		120
J		141
L	タンク容量	
	実油量	全容量
	9L	12L
	12L	16L
L	15L	20L
	360	460
L	560	
注) 重 量	84kg	

- 注) 1. 寸法A, Bは、全閉外扇屋内型の場合を示します。
 2. 全閉外扇屋外型の場合は、寸法Aは+17mm寸法Bは+4.5mmになります
 3. 重量は、全閉外扇屋内型、タンク容量9Lの場合を示します。
 4. 全閉外扇屋外型の場合は、+1kgになります。
 2. タンク容量15Lの場合は、+1.8kgになります。
 3. 作動油重量は含んでおりません。
 4. タンク容量の選定

シリンダ
 (ヘッド側容積-ロッド側容積) × 3 < タンク全容量
 上記不等式が成立するものを選定して下さい。

仕 様

最高使用圧力 (単位MPa) を示す。

ポンプ cm ³ /rev 吐出量 L/M	P12	P15	P17
容 量	12.5	15	17.6
5.5kW	19.7	24.8	29.7
	12.7	11.5	8.8

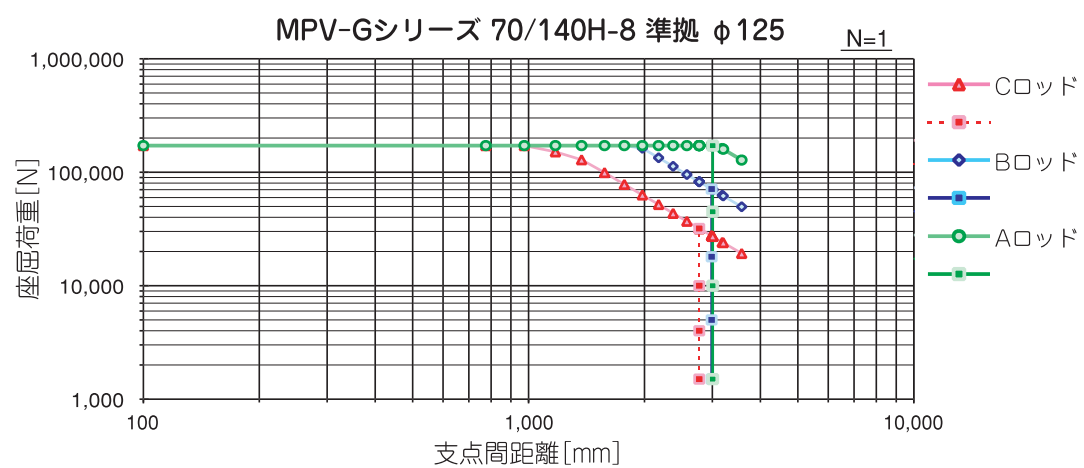
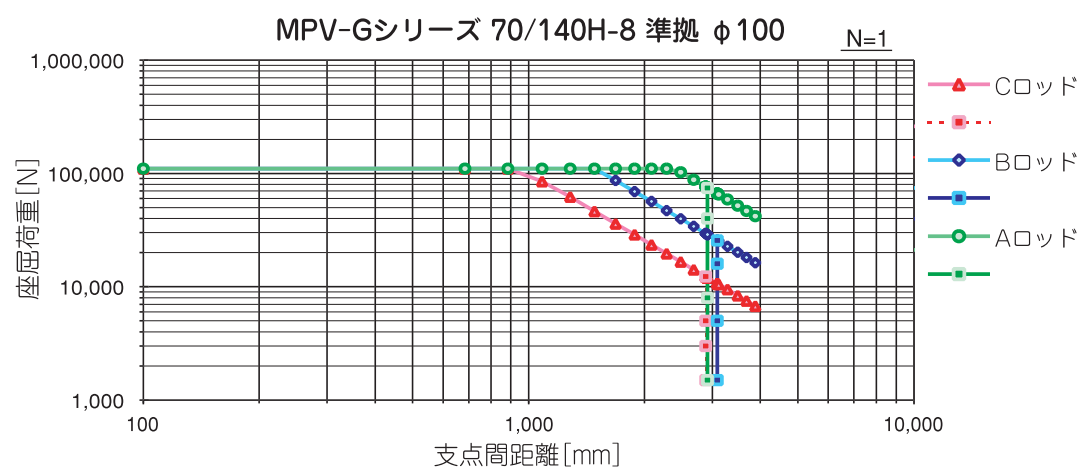
注記 1) 吐出量は、無負荷時の流量を示します。

電動機仕様

容 量	極 数	電 圧 (V)	周波数 (Hz)	定 格	絶 縁
5.5kW	4	200/220 3φ	50/60	連 続	F

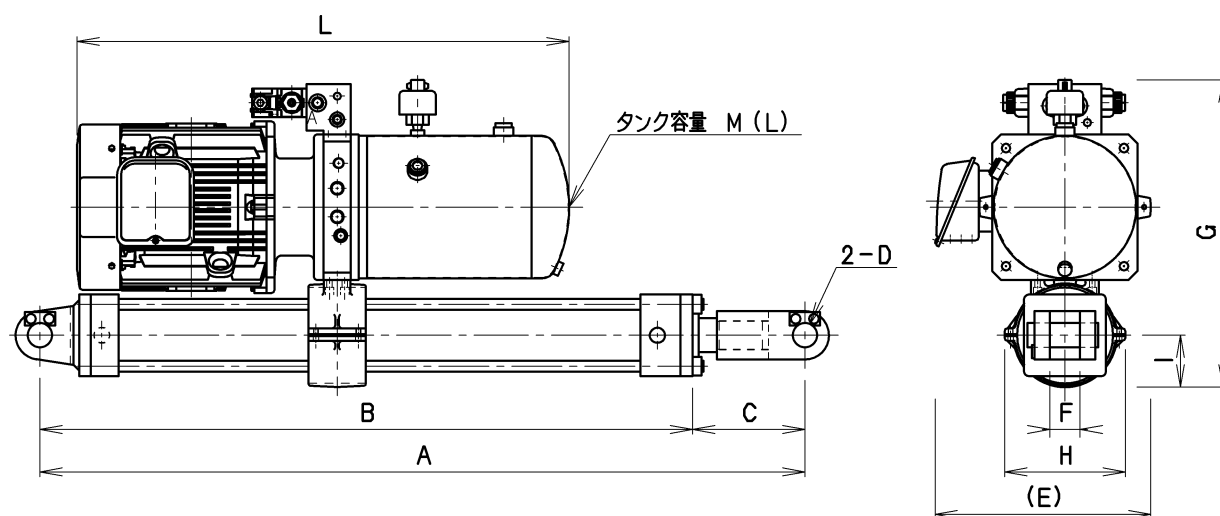
- 注記 1) 電動機温度は、80℃以下でご使用下さい。
 2) 電圧は400/440Vにも対応可能です。
 3) IE3対応品となっております。

端末係数表 MPV-Gシリーズ



電動機 全閉外扇型

MPV-G-Z-P--CB100
(最大出力 109kN) φ100



基本寸法

電動機		5.5kW
最小ストローク	符号	600
A	Aロッド	478+ストローク
	B,Cロッド	461+ストローク
B		276+ストローク
C	Aロッド	202
	B,Cロッド	185
D		φ40
注)E		356
F		50
G		506
H		199
I		86

注) 1. 寸法Eは、全閉外扇屋内型の場合を示します。
2. 全閉外扇屋外型の場合は、+4.5mmになります。

パワーユニット寸法

電動機		5.5kW
ストローク	符号	600~1000
注) L		812
M		9L

注) 1. 寸法Lは、全閉外扇屋内型の場合を示します。
2. 全閉外扇屋外型の場合は、+17mmになります。

重量

(Kgf)

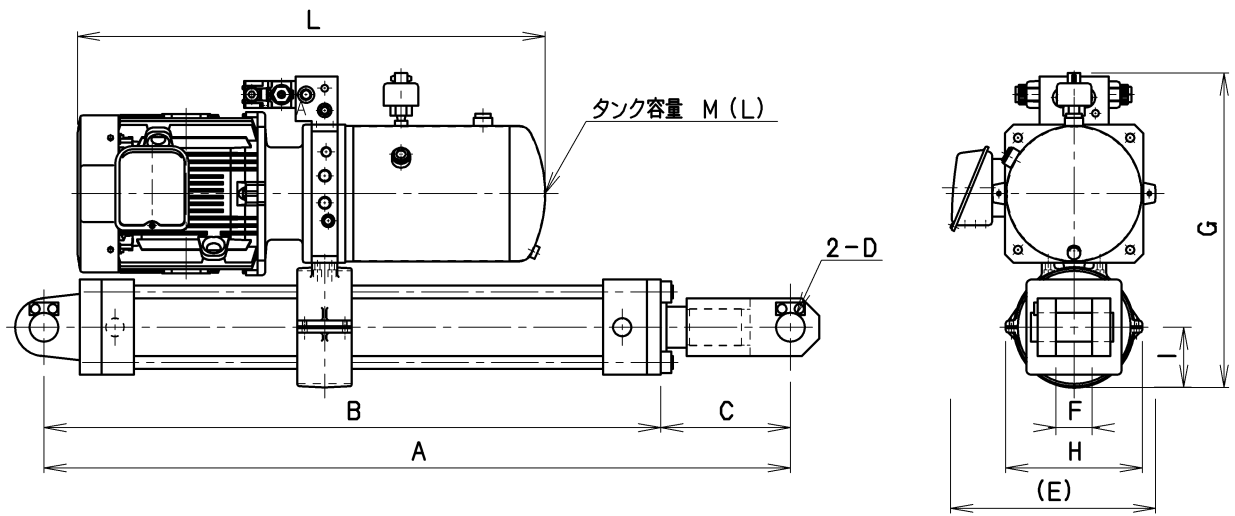
シリンダ重量		注)パワーユニット重量
mm		5.5kW
Aロッド	46.4 + (0.060 × ストローク)	84
Bロッド	42.8 + (0.048 × ストローク)	
Cロッド	41.7 + (0.042 × ストローク)	

注) 1. 重量は、全閉外扇屋内型の場合を示します。
2. 全閉外扇屋外型の場合は、+1kgになります。
3. シリンダ重量にパワーユニット重量を加算して下さい。

V-G

電動機 全閉外扇型

MPV-G-□□Z-P□□-□□□□-CB125□
(最大出力 171kN) φ125



V-G

基本寸法

電動機		5.5kW
符号	最小ストローク	550
A	Aロッド	557+ストローク
	B,Cロッド	545+ストローク
B		320+ストローク
C	Aロッド	237
	B,Cロッド	225
D		φ50
注)E		356
F		63
G		546
H		237
I		105

注) 1. 寸法Eは、全閉外扇屋内型の場合を示します。
2. 全閉外扇屋外型の場合は、+4.5mmになります。

パワーユニット寸法

電動機		5.5kW		
符号	ストローク	550~600	~800	~1000
注) L	Aロッド	812	912	1012
	B,Cロッド	812		
M	Aロッド	9L	12L	15L
	B,Cロッド	9L		

注) 1. 寸法Lは、全閉外扇屋内型の場合を示します。
2. 全閉外扇屋外型の場合は、+17mmになります。

重量 (Kgf)

シリンダ重量		注)パワーユニット重量
mm		5.5kW
Aロッド	$78.6 + (0.096 \times \text{ストローク})$	84
Bロッド	$72.3 + (0.077 \times \text{ストローク})$	
Cロッド	$71.9 + (0.065 \times \text{ストローク})$	

注) 1. 重量は、全閉外扇屋内型の場合を示します。
2. 全閉外扇屋外型の場合は、+1kgになります。
3. シリンダ重量にパワーユニット重量を加算して下さい。