

●モーターコンプレッサー

モーターコンプレッサー



SMS75SD

仕様

形式	SMS15S-56	SMS15S-66	SMS22SD-58	SMS22SD-68	SMS37SD-58	SMS37SD-68	SMS75SD-58	SMS75SD-68		
吐出圧力 MPa (kgf/cm ²)	0.83 (8.5)	0.83 (8.5)	0.69 0.83 0.88	0.69 0.83 0.88	0.69 0.83 0.88	0.69 0.83 0.88	0.7 0.85	0.7 0.85		
吐出空気量 m ³ /min	2.0	2.0	3.7 3.1 3.0	3.7 3.1 3.0	6.1 5.5 5.2	6.1 5.5 5.2	12.4 10.8	12.4 10.8		
冷却方式	圧縮油冷式									
潤滑方式	圧縮圧力による強制給油									
コンプレッサ油量 L	11	11	18	18	27	27	48	48		
サービスコック(サイズ×数量)	20A×2	20A×2	25A×1	25A×1	40A×1	40A×1	20A×2 50A×1	20A×2 50A×1		
名称・形式	三相コ型誘導・全閉外扇									
出力 kW (50/60Hz)	15	15	22	22	37	37	75	75		
入力電圧 V	200/200・220(400/400・440)									
相数	三相									
周波数 Hz	50	60	50	60	50	60	50	60		
極数	4	4	4	4	4	4	2	2		
始動方式	直入始動		スターデルタ始動(3接触器)							
全長 mm	810		840		980		1150			
全幅 mm	1475		1860		2080		2665			
全高 mm	1100		1200		1380		1640			
乾燥質量(整備質量)kg	465(475)		750(765)		1045(1060)		1880(1930)			
騒音値	1.5m/dB(A) (50Hz定格負荷時)		58	58	58	58	60	60	69	69

モーターコンプレッサー



MPS-37VP

仕様

形式	MPS-75VP-2	MPS-37VP-2	MPS-22VP-2	
コンプレッサ形式	スクリュ回転形・1段圧縮・油冷式			
吐出圧力 MPa	0.70/0.85/0.95 ^{*1}			
吐出空気量 m ³ /min	12.7/11.3/10.5	6.2/5.5/5.1	3.8/3.4/3.1	
容量制御方式	吸気閉塞+インバータ制御			
コンプレッサ油量 L	70	17	14	
サービスコック(サイズ×数量)	50A×1, 20A×2	40A×1, 20A×1	40A×1, 15A×1	
形式	全閉かご型誘導			
出力 kW	75	37	22	
入力電圧 V	200/200・220			
相数	三相			
周波数 Hz	50/60共用			
極数	2	4		
始動方式	インバータ			
全長 mm	2055	1620	1310	
全幅 mm	1260	1000	900	
全高 mm	1750	1495	1450	
乾燥質量(整備質量)kg	2080[2130]	1015[1030]	745[760]	
騒音値	機側1.5m四方平均値 ()内は冷却ファン高速時の高速時の値	71(72)	66(69)	65(66)