

GRH3 Series | 중형 스크루 컴프레서

Oil Injection Screw Air Compressor

GRH3 Series는 한신의 스테디셀러로
누적 판매량 40,000대가 증명하는 성능 및
품질을 자랑하는 명실상부한
“대한민국 대표 공기압축기” 입니다.



GRH3- 100AC

Star-Delta Type

모델명	GRH3- 20A	GRH3- 30A	GRH3- 35A	GRH3- 50A	GRH3- 50D	GRH3- 75A	GRH3- 100A	
형식	Single Stage Oil Injection Screw Air Compressor							
메인모터출력 (kW)	15	22	27	37		55	75	
전압 (V)	AC220 / AC380 / AC440 3 Phase							
주파수 (Hz)	50 / 60							
구동방식	Poly Belt Drive				커플링 직결구동 / Direct Drive			
기동방식	Direct	Star-Delta Starter						
토출공기량 (m ³ /min)	7.0 bar	2.4	3.6	4.3	6.7	-	10.3	13.6
	8.5 bar	2.2	3.3	4.0	5.8	6.25	9.1	12.0
	9.9 bar	2.0	3.0	3.7	5.3	6.2	8.3	10.7
흡입조건	Atmospheric Pressure 0~40°C							
토출온도	Ambient Temperature+15°C or less							
토출관경 (Inch)	1(25A)			1½ (40A)		2 (50A)		
윤활유 총진량 (ℓ)	15			25		50		
크기 (mm) W × D × H	1,000×1,400×1,350			1,100×1,600×1,500		2,000×1,350×1,700		
중량 (kg)	673	726	753	940		1,596	1,713	

Inverter Type

모델명	GRH3- 20AC	GRH3- 30AC	GRH3- 50AC	GRH3- 50DC	GRH3- 75AC	GRH3- 100AC	
형식	Single Stage Oil Injection Screw Air Compressor						
메인모터출력 (kW)	15	22	37		55	75	
전압 (V)	AC220 / AC380 / AC440 3 Phase						
주파수 (Hz)	50 / 60						
구동방식	Poly Belt Drive			커플링 직결구동 / Direct Drive			
가변주파수 (Hz)	20~63						
토출량범위 (m ³ /min)	30~100						
정압범위 (bar)	±0.1						
기동방식	Inverter (Option : Y-Δ 겸용)						
토출공기량 (m ³ /min)	7.0 bar	2.4	3.6	6.7	-	10.3	13.6
	8.5 bar	2.2	3.3	5.8	6.25	9.1	12.0
	9.9 bar	2.0	3.0	5.3	6.2	8.3	10.7
흡입조건	Atmospheric Pressure 0~40°C						
토출온도	Ambient Temperature+15°C or less						
토출관경 (Inch)	1(25A)			1½ (40A)		2 (50A)	
윤활유 총진량 (ℓ)	15			25		50	
크기 (mm) W × D × H	1,000×1,400×1,350			1,100×1,600×1,500		2,000×1,350×1,700	
중량 (kg)	698	758	1,060		1,798	1,900	

※ 규격 및 사양은 제품 품질 개선을 위해 사전고지 없이 변경될 수 있으므로 가까운 대리점이나 본사에 확인하여 주시기 바랍니다

