

KDHR-W series



특징

- 안정된 노점을 위한 자체 설계된 열교환기를 사용 합니다.
냉동 사이클에서 수냉식 응축기로 냉매를 응축하여 사계절 모두 무리 없이 안정된 냉동 사이클을 유지할 수 있습니다.

에어
드라이어

참고자료

KDHR

KDHR-W

KDHT

KDAH

KDAE

KDAE-S

KDAO

KDAB

KDNP

KDH-C

KDRT

KDHAD

EZ-1

KDXF

KDXE

형식기호

KDHR - 400 W

① ② ③

① 시리즈

KDHR 냉동식 에어드라이어

③ 타입

W 수냉식

② 기준크기

400, 500, 600, 750, 900, 1200, 1500,
2000, 3000, 4000, 5000, 6000

사양

모델	처리유량 (Nm ³ /min)		접속구경 (공기) Rc(PT)	접속구경 (물) Rc(PT)	냉각수량 (ℓ/min)	냉동컴프레사 (HP)	중량 (Kg)
	60Hz	50Hz					
KDHR-500W	79.1	72.2	6"(F)	2"(S)	64/127	10	1490
KDHR-600W	95.8	87.5	6"(F)	2"(S)	80/159	10	1570
KDHR-750W	120.3	109.8	8"(F)	2"(S)	105/210	15	1620
KDHR-900W	155.3	141.8	8"(F)	2 1/2"(F)	158/315	20	1740
KDHR-1200W	177.5	162.1	8"(F)	2 1/2"(F)	183/365	20	1890
KDHR-1500W	221.9	202.6	10"(F)	2 1/2"(F)	210/420	30	1970
KDHR-2000W	295.8	270.1	12"(F)	3"(F)	265/530	40	2180
KDHR-3000W	473.3	432.1	14"(F)	3"(F)	424/848	60	2320
KDHR-4000W	591.7	540.2	16"(F)	4"(F)	530/1060	80	2540
KDHR-5000W	709.9	648.1	18"(F)	5"(F)	636/1272	100	2760
KDHR-6000W	887.4	810.1	20"(F)	5"(F)	795/1590	130	3110

※ 접속구경 : (S) : Screw형, (F) Flange형 입니다.

※ 전품목 한국산업 안전관리공단(KOSHA)의 설계 및 성능검사 대상 품목입니다.(열교환기는 직경: 6inch 이상)

사양

냉매가스	노점	최대사용압력	사용유체	허용입구온도	주위온도	응축기	경격전원
R22	1.7℃~4℃	9.9kg/cm ² (0.95MPa)	압축공기	45℃	1.7℃~45℃	Water Cooled Type	AC 3Ph 220V/380V/440V 60Hz

※ 처리공기량 개수는 입구압력 7.0kgf/cm²(0.7MPa), 입구온도 40℃이며, 냉각수 입구온도 32℃~37℃, 냉각수 압력범위 4kgf/cm²(0.4MPa) ~ 6kgf/cm²(0.6MPa), 운전노점 4℃/10℃ 기준입니다.