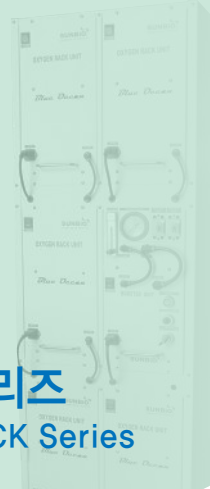
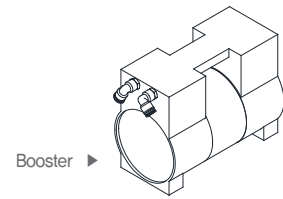


PSA 산소발생기 사업장용

블루오션 멀티랙 시리즈 BLUE OCEAN Multi-RACK Series



OPTION



DESIGN DATA

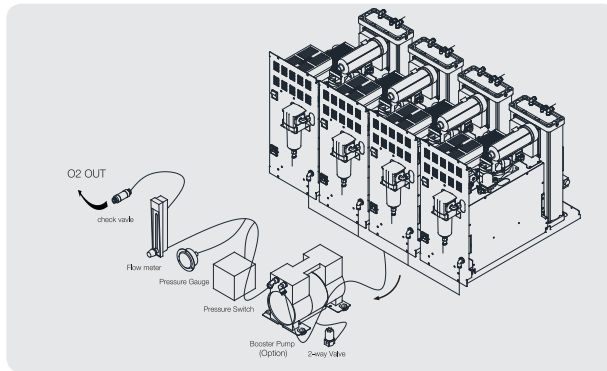
- ▶ 사용유체 : Compressed Air (압축공기)
- ▶ 산소발생방식 : PSA (Pressure Swing Adsorption)

- 기본형 : 런닝압력 1.2~2.4kgf/cm²
- 압력용 : 런닝압력 1.3~2.8kgf/cm²
- 사용온도 : 상온(0~33℃)
- 사용습도 : 80% RH이하

PRODUCT IMAGE



FLOW DIAGRAM



BLUE OCEAN RACK BASIC	전기사양 Power Consumption Volt / Hz / Watt	산소농도 O ₂ Purity %	산소유량 Flow Rate l/min	랙유닛 RACK Unit Model/EA	부스터 Booster 有/無	토출압력 Outlet Pressuer kgf/cm ²	크기 Dimensions W * D * H	무게 Weight kg
PRMB-5	AC220V/60Hz/3.6Kw	90%	40	PRB/5	有	2.5 max	510*635*1670	180
PRMB-8	AC220V/60Hz/5.9Kw	90%	72	PRB/8	有	2.5 max	740*635*1670	290

BLUE OCEAN RACK EXTENSION	전기사양 Power Consumption Volt / Hz / Watt	산소농도 O ₂ Purity %	산소유량 Flow Rate l/min	랙유닛 RACK Unit Model/EA	부스터 Booster 有/無	토출압력 Outlet Pressuer kgf/cm ²	크기 Dimensions W * D * H	무게 Weight kg
PRME-3	AC220V/60Hz/2.0Kw	90%	26	PRE/3	無	1.2~1.5	880*635*905	120
PRME-4	AC220V/60Hz/2.6Kw	90%	35	PRE/4	無	1.2~1.5	1105*635*905	150
PRME-5	AC220V/60Hz/3.3Kw	90%	44	PRE/5	無	1.2~1.5	1330*635*905	200
PRME-6	AC220V/60Hz/4.0Kw	90%	52	PRE/6	無	1.2~1.5	1555*635*905	240
PRME-8	AC220V/60Hz/5.3Kw	90%	70	PRE/8	無	1.2~1.5	1105*635*1730	300
PRME-10	AC220V/60Hz/6.6Kw	90%	85	PRE/10	無	1.2~1.5	1330*635*1730	400
PRME-12	AC220V/60Hz/8.0Kw	90%	100	PRE/12	無	1.2~1.5	1555*635*1730	480

1. EXTENSION 타입의 Multi-RACK은 기본적으로 부스터펌프가 사용되지 않습니다.
2. 부스터가 필요한 경우 옵션사항이며 권장 사용압력은 2.5kgf/cm² 이하입니다.

특징

- ▶ 현재 양산/시판되고 있는 PSA Type의 Compressor 일체형 산소발생기는 산소농도 90% 기준으로 10LPM 미만의 제품을 입니다.
- ▶ 당사의 "블루오션 멀티랙 시리즈"는 보다 많은 양의 산소를 원하시는 사업장을 위해 설치공간 확보 및 장비조작/유지보수의 편리성을 감안하여 제작된 제품입니다.
- ▶ 탈착이 편리한 랙유닛을 적용시켜 장비의 교체 및 보수가 편리합니다.

DIMENSION

