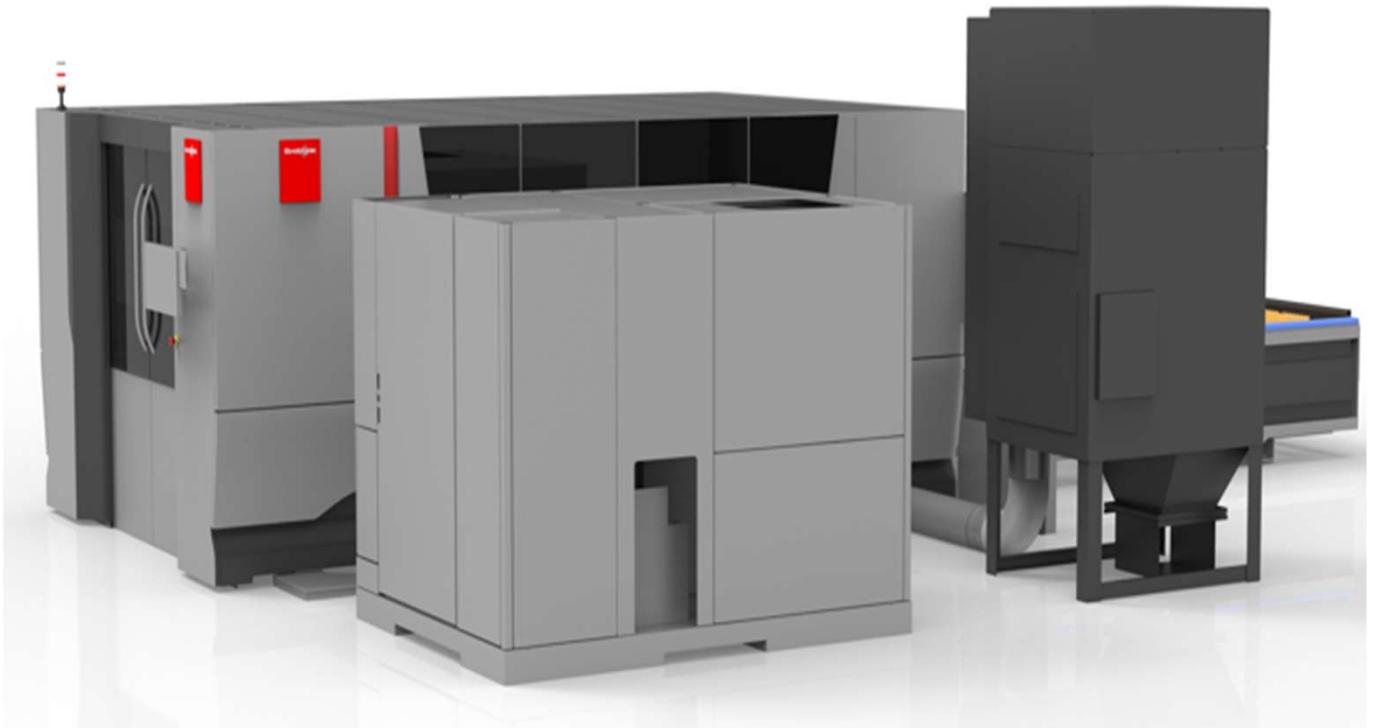




여름철 파이버 레이저 냉각기 (칠러) 에러 알람 (Er.1: High pressure fault)



■ 에러 알람이 발생할 수 있는 원인들

1. 냉동 회로의 고압 스위치가 작동한 경우.
2. 응축기를 통해 순환하는 공기가 충분하지 않을 경우.
3. 주변 온도가 너무 높을 경우.

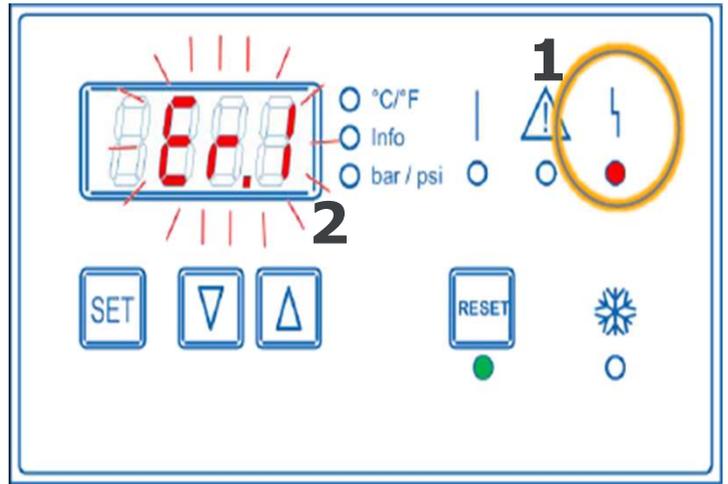


여름철 파이버 레이저 냉각기 (칠러) 에러 알람 (Er.1: High pressure fault)

■ 에러 발생 시, 칠러 외관의 화면에 보이는 화면

냉각 기능이 꺼지거나 감소되면서 다음과 같은 현상이 나타납니다.

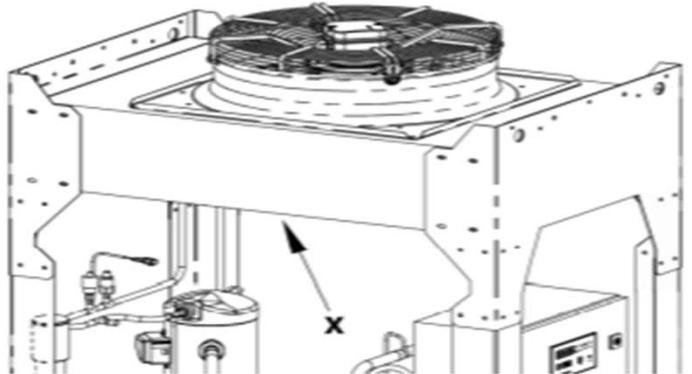
1. LED 오류 표시가 나타납니다.
2. 에러 코드가 나타납니다: "Er.1"



■ 대처 방법

1. 공기 필터의 매트 오염 여부를 확인합니다.
2. 필요 시, 공기 필터 매트를 교체하거나 청소합니다.
3. 리셋 버튼을 누릅니다. (고압 스위치, 화면)

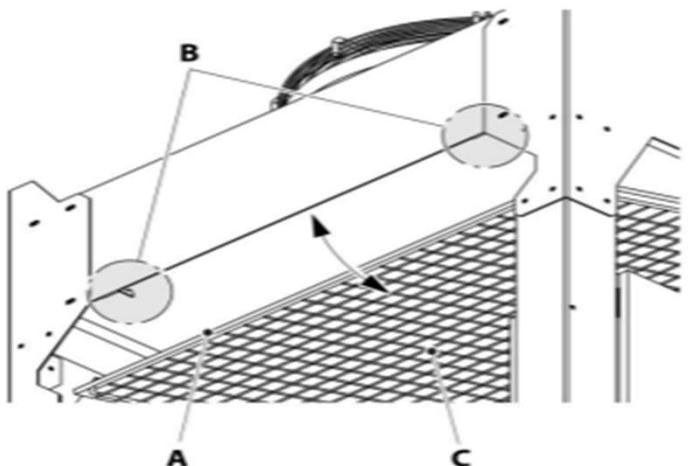
Air-filter pad: Location



■ 공기 필터 교체 및 청소방법

1. 홀더에서 그레이팅을 분리합니다
2. 그리드에서 더러워진 공기 필터 패드를 청소하거나 제거합니다.
3. 에어 필터 패드는 터치 패스너로 그리드에 고정합니다.
4. 깨끗한 공기 필터 패드를 그리드에 고정합니다.
5. 그리드를 홀더에 겁니다.

Detail X



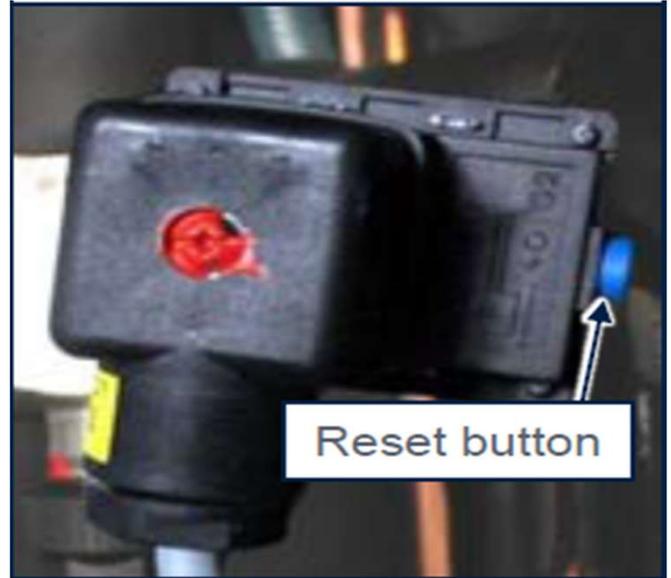
A	Air-filter pad
B	Holder
C	Grid



여름철 파이버 레이저 냉각기 (칠러) 에러 알람 (Er.1: High pressure fault)

■ 고압 스위치 리셋 버튼 누르기

1. 냉각기 상단의 커버를 엽니다.
2. 고압 스위치의 리셋 버튼을 누릅니다.



■ 칠러 외관 화면에서 리셋 버튼 누르기

화면의 리셋 (Reset) 버튼을 누르면,
오류 알람이 해제됩니다.

