

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
B60H 1/00

(45)
(11)
(24)

2002 03 15
10 - 0327551
2002 02 22

(21) 10 - 1999 - 0062701
(22) 1999 12 27

(65) 2001 - 0064286
(43) 2001 07 09

(73)

121

(72)

895

105 - 306

(74)

:

(54) 가

2 , 2 가 ,

가 가

2 , (1) (2) (3) (6)(7) 가
(4)(5) (8) (9) (10) (2)
(3) 가 (5) 가 (5)
(11) (12) , (12) 가 ,
(12) (5)가 가

2

, , 2 (2) (1) 1 2 (3) 1 2 (6
01)(701) 2 (401)(501) , (401)(50
1) (2) .

, 가
가
()가 가 가 .

, 2 가 , 2 가
가 가 ,

(1) (2) (3) (6)(7) 가 2 ,
(4)(5) (8) (9) (5) 가 (10) (2) (5) (1
가 (3) 가 (11) (12) , (5)가 , (1
2)

, 가 (12) 가 .

(1) (2) (3)
(6)(7) 가 2 , (4)(5) (8) (3) 가 (
(1) 가 (2) (3) (4)(5) (5) (10) (5)
9) (4) (5) (5) 가 (12)
가 (11) (9) (5) , (12)
가 (9) (5) (5)

, 가 (12) 가 (5)

(4)(5) (1) (2) (3) 2
(5) 가 가 (3) (9)
가 (2) (12)
(5)

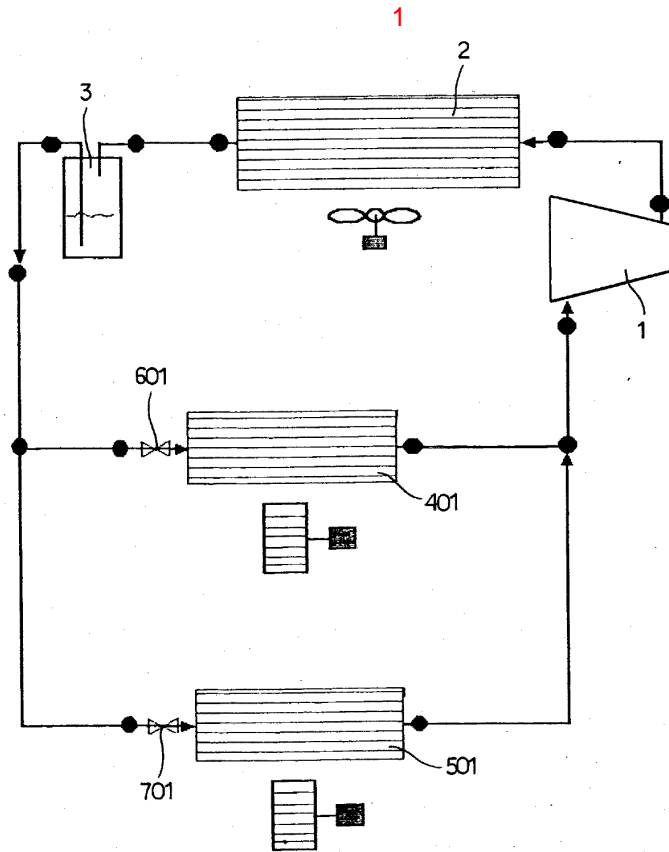
(57)

1.

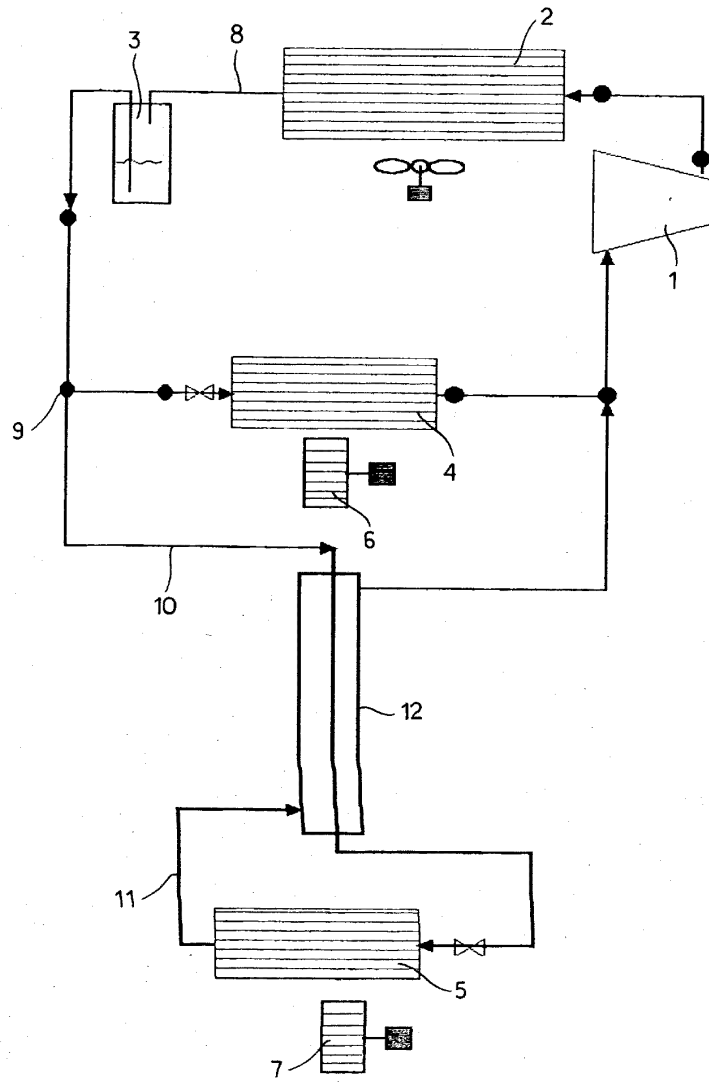
(1) (2) (3) (6)(7) 가 2 ,
(4)(5) (8) (9) (5) 가 (10) (2) (5) (1)
가 (3) 가 가 가 가 가 가 가 가
2) (11) 가 (5) (12) , 가

2.

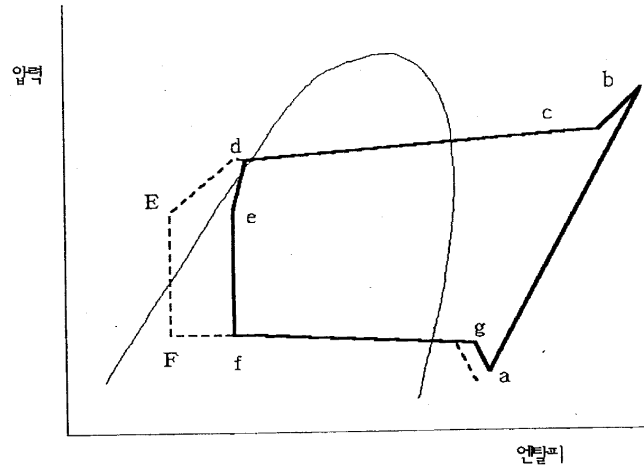
1 , 가 (12) 가
가



2



3



- | | |
|------------|-----------|
| a. 압축기 입력 | b. 압축기 출력 |
| c. 응축기 입력 | d. 응축기 출력 |
| e. 입력 팽창장치 | f. 증발기 입력 |
| g. 증발기의 배출 | |