

(19)
(12)

(KR)
(A)

(51) 。 Int. Cl. ⁷
F24F 11/00

(11)
(43)

2002 - 0032071
2002 05 03

(21)
(22)

10 - 2000 - 0062959
2000 10 25

(71)

20

(72)

3213 705

(74)

:

(54)

1

2

3

4

< >

53 : 55 :

57 : 59 :

61 : 63 :

65 : 67 :

69 : 80 :

82 : 84 : /

86 : 88 :

, 가 가
가

1

(3) ;
(5) ;
7) ; (7) 2 (9) ; (13) ;
(9) (7) (13) ;
15) ; (15) (13) (13)
(19)

(5) (3) 가 (7)
 , (15)
 .
 (15) (13) (15) 가
 (13) (9)
 (19) (17)가 .
 .
 , (3) , 가 (5)
 (7) , (7)
 , (7) , (9)
 (13)
 (13) (13)
 2 , (15) 가 , .
 (15) , (5) (3)
 , (3)
 , (5) 가 (15)
 가
 , (15) , (13)
 (7) (9) (19) (17)
 (9)
 , (9) (15)
 , (15) , , (15) (5)
 (3)
 , (7) 가
 (5)
 (7)
 , 가 ,
 (7) 가 (7)
 , (7)
 가 가

가

,
;
;
;

2

3

(57) () () (65) ; (57)((65))
(53) ; (53) (57) (65)
(55) ; (57) (65)
(65) (63) ;
(65) (57) (59) .

(65) 가 (63)
(59) (65) (63)
(69) ; (69)

(67)가

(53) (55) (57) ,
(82)가 (80) , (82) (80) ,
(82)가 , (82) .

(86) ; (86) (57) (82) (88)

4

1 ; 1 (57) 가
2 ; 2 (57) 가 ()
82)가 3 .
, 1 가 (82)가 ,
(82)가 .

, (57) , (53) , (55)
 , (59) , (63)
 2 (65)
 , (55) , (53)
 , (53) , (55)
 (65) , (63) , (65)
 (65) (63) (69) (67) (59)
 , (59) , (57) , (55)
 , (53) , (57) , (55)
 , (86) 가 (88) , (88)
 , 가 (55) (57) , (57)
 , (88) (82) (53)
 가 (55) (57)
 , (86) (82) (55)가 (57)
 , (86) 가 (88)
 , (82)
 , 가 , 가
 , 가 , 가

(57)

1.

가 ,
 ;

;
;
;
.

2.

1 ,

;

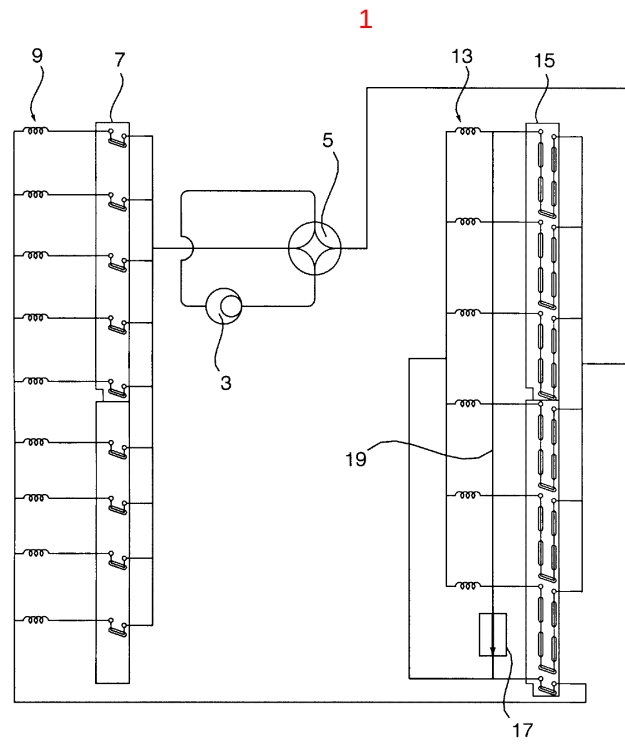
3.

가 $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{2}$ 가
3 ; 2

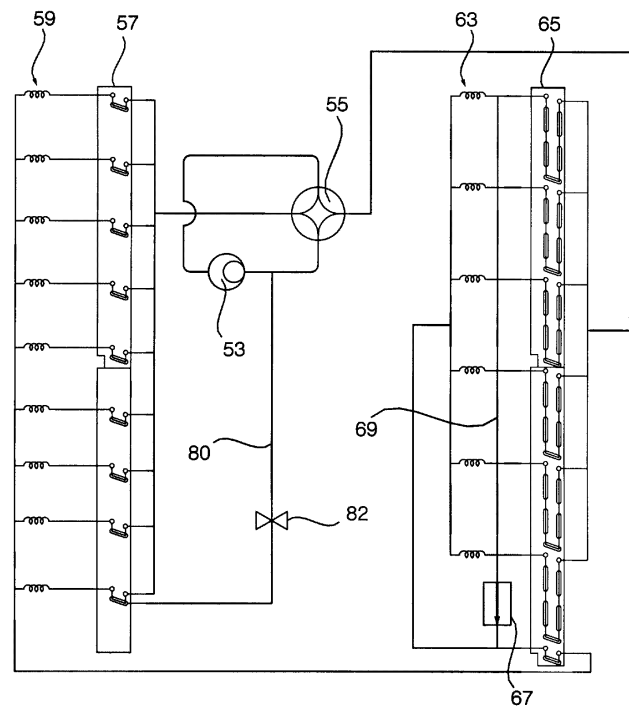
4.

3 ,

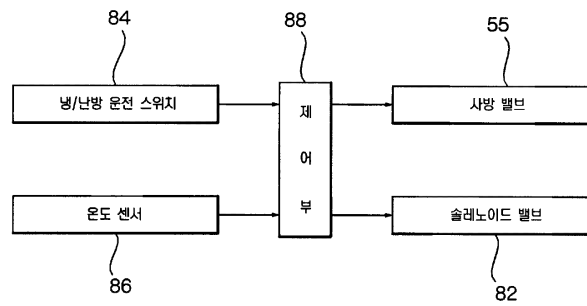
1



2



3



4

