

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl.7
C02F 1/08

(45)
(11)
(24)

2003 09 26
20-0328110
2003 09 17

(21) 20-2003-0022380
(22) 2003 07 11

(73) 555

(72) 78-4 103 106

(74)

:

가 :

(54) 가

가

(cascade)

가
가

가

가

가

3a

1
 2 1
 3a 3c
 < >
 1: 2:
 3: 4:
 5: 6:
 7: 8:
 9: 10:
 11: 12:
 13: 14:
 15:

가

(cascade)

1 (Multi Stage Flashing: MSF) 가
 1 , MSF (1) (brine) 가
 가 (brine heater) 가 (evaporator)(1), (brine) (1) (brine) 가
 (3) (1) , (2)
 가 가 가 가
 , , 가 가 가
 가 가 가

가

가

가

가

가

2 1

가

2 (9), 가 (12)가 (evaporator) (10), (8) 가 3000 (stage) 가 (11)) , 가

가

(4)

가

(4)

(4)

가

()

3a

3c

가

3a

3c

(4)가

(1)

(5)

(7)

(7)

(5)

(5)

(6)

(7)

(14)

(14)

(7)

3c

(15)

(15)

가

가

가

가

가가

(57)

1.

가

2.

1

가

가

가





