

(19)
(12)

(KR)
(Y1)

(51) 。 Int. Cl.⁶
F01N 1/10

(45)
(11)
(24)

2003 06 18
20-0310819
2003 04 04

(21) 20-1997-0045375
(22) 1997 12 31

(65)
(43)

1999-0032612
1999 07 26

(73) 28

(72) 2 366-22

(74)
:

(54)

(16) , (11) (15) (11)
(14) (16) (17)

1

1 ,

2 1 A-A ,

3 ,

4 ,

5 .

()

10 ; 11 ;

12 ; 13 ;

14 ; 15 ;

16 ; 17 ;

(Silencer)

가

(20) 3
(21)

(21)
(Glass Wool)

(31)가 가 (30) 4

가 (31)

가 5 (41) (40 ; Helmholtz Resonator)

가

가 가

가 가

가

가

(11)

(15)가

(12)

(13)

(14)가

(15)

(11)

(16);

(16)

(14)

(17);

1 (12), (13)가 , 2 1 A-A (15) (16) (17)

(16) 2 (11) , 1
가

2 (16) (14) (17)가 (17)
(16)

(17) (16) (15) (14)

(12) 가 가 (13) (15)
, 가 가 (13) (14) (17) (16)

(57)

1.
5)가 (12) (13) (14)가 (11) (1)

(15) (11) (16);

(16) (14) (17);



