

(19)
(12)

(KR)
(B1)

(51) 。 Int. Cl. ⁶
G21C 1/08

(45)
(11)
(24)

2001 10 22
10 - 0300890
2001 06 20

(21) 10 - 1993 - 0011540
(22) 1993 06 23

(65) 1994 - 0001174
(43) 1994 01 19

(30) 903,834 1992 06 24 (US)

(73)

15222 11

(72)

15238 1116

15613 1298

(74)

:

(54) 가

가 가 , 가
.
가 90° 8
/ 가 가 /
, 가

1

[]

가

[]

1 가 ,

2 1 가 ,

3 1 (sway strut) 2 ,

4 가 3 ,

5 가 (support girder) ,

6 5 6-6 ,

7 가 ,

8 7 ,

9 가 ,

10 가 .

*

22 : 가 32 :

40 : 50 :

54 : 60 : /

70 : 72 :

[]

가 가 ,

가 , 가

(315) [1 2,250psi(150bar) (hot leg)] . , 600

(head) , 가 가 . 가
(cold leg) , 가 . 가

가 (Conway) 4,753,771 (spargers)
, 가 가 ,
(, 가 가 가 가) , 가
가 (weight)가 .

가 . 가
가 , 가 . 3 가 , 가
가 가 4 .
가 가 . , 가
가 가 . ,
가 가 .

(static tank) 가 가 가 ,
가 가 가 . 가
가 , 가
가 가 .
가

가 가 , 가
/ 가 .
가 , 가

가 , 가 가 가
가 , (girder)가 (sway stru

ts) , 8 가 / 가 90°

가 (strip shim) 가

1 가 (22) (30)
 (32) 가 (22)
 (32) (32) (34)

2 , 5 6 , 가 (22) (40)가 (22) (44)
 (40) 가 (22) (40)가 (22) ()
 (54) (32) (34) (box girder) (50) (50)
 (34) 가 (22) , 가 (22)

(54) 2 4 (50) 5 6
 (50) 7 가 (22) 가 가 (22)
 (118) (54)

가 (22) 가 /
 (60) 가 (22) (60) ()
 62) (64) (62) (50)
 (74) , 가 (22)가 (60) (72)
 (72) (74) , 가 (22) () (3
 0) 가 (72) (22) (22)
 가 (72) (74) 가 (22)
 (22) , 가 가

(50) (50) , 가 (22) (32) (34)

(54) (32) (54) (32) (82) (5)
 (82) (32) (50) 211 (32)
 4) [(Grinnell)] (82)

(54) (94) (50) (33) (94)
 2 4 (94) (54) (94) (102)
 (92) (82) U (104)
 (54) (92) (92) (104)
 (104) (102) (34) (50)

(112) 가 2 (94) (1)
 (50) (108) (50) (92) 가 (102)
 02) (104)

(50)가 (108) (50) (114) (50) (114) (50) (114) 가 (114) 가 (114, 118) (124) (22) (22) (50)가 (60) 가 (22)

(60) 가 (22) (50)
 / 7 (74) (72) (72) 가 (22) 가
 (74)

(166) (162) (164), (164),
 (22) (172) (168) (74) 가
 (168) 가 (74)

(60) 1 (132) (60) /
 / (72) (74) (72) 가
 (50) (54) 가

(114, 118) (50) , 가 (22) (50) (124) 가
 (114) (50) 가 ,
 (114) 가 가 ,
 (50) 가 (22) 2 ,
 (114) (50) (22) ,
 (118) (112, 114)

가 (50) (136) (138) (1/32
 0.8mm) (136) (50) 가 (22)
 가 / (60) (50)
 (50) 가 가 (54) / ,
 가 가 (22) (32) (30) ()
 34)

(50) 가 (22)가 (34)
 (54) , (54) (104)
 (50)가 , (50)[(22)] 가
 (54)

. 4 (54) 가 (22)
 (54) 90 ° ,
 가 (22) (40) , 3
 (54) 120 ° , (54) (50)

가 (22) (146) (144) (142) (50)
 (146) 9 (23cm)
 가 (22) , 10 (152)
 , (34), (82)

(57)

1.

가 , 가

가 ,

가 (girder) ,
 가 , 가
 가 , 가
 가 (a plurality of sway struts) ,
 가 , 가
 가 .

2.

1 ,
 가 가 /
 가 .

3.

2 ,
 가 가 가 가
 가 .

4.

3 ,
 (weight) 가 .

5.

1 ,
 가 , 가
 , 가
 가 .

6.

1 ,
 가 , 가
 (shim) ,
 가 가 .

7.

6 ,

가 ' .

8.

7 ,

가

가 .

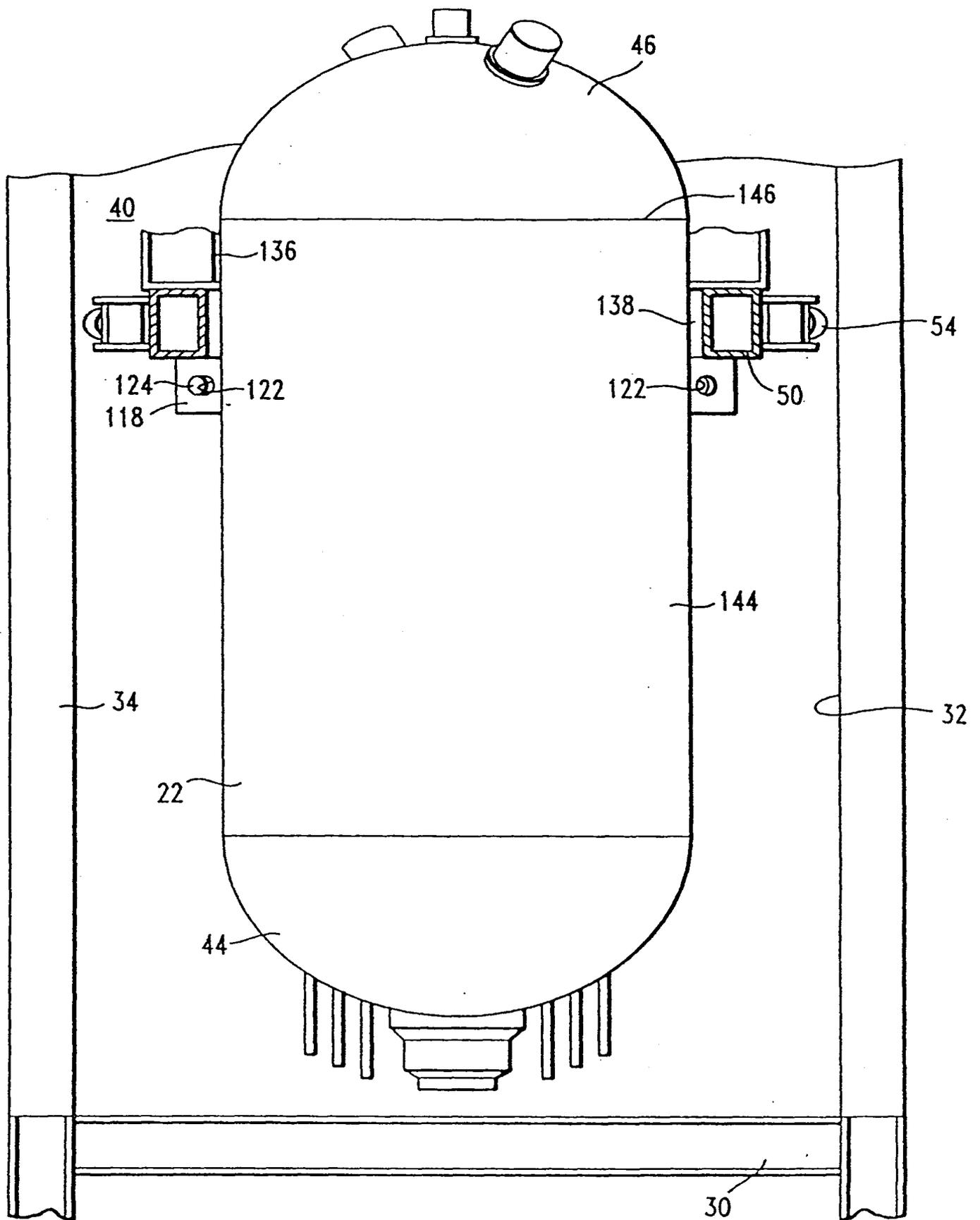
9.

8 ,

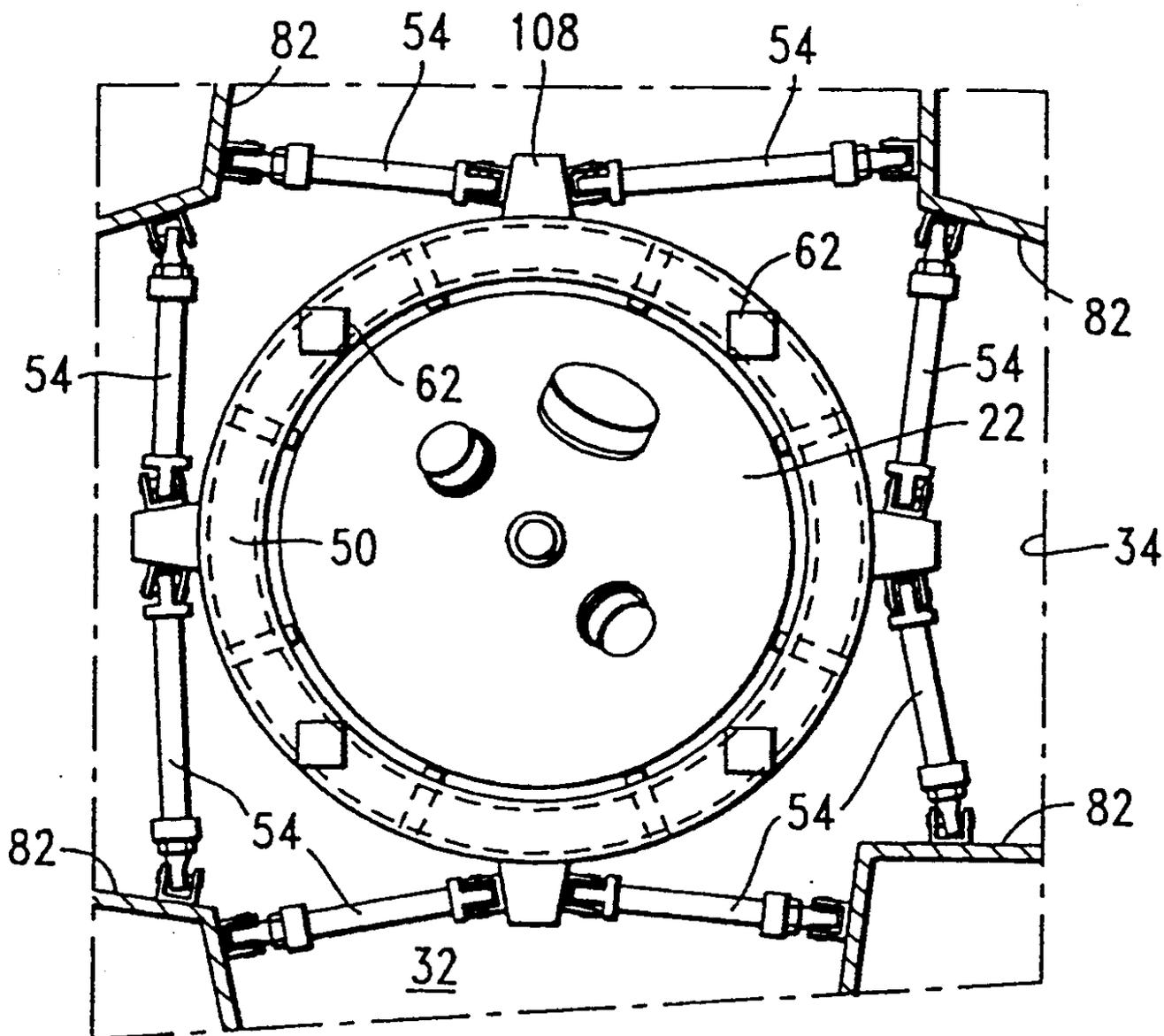
가

가 .

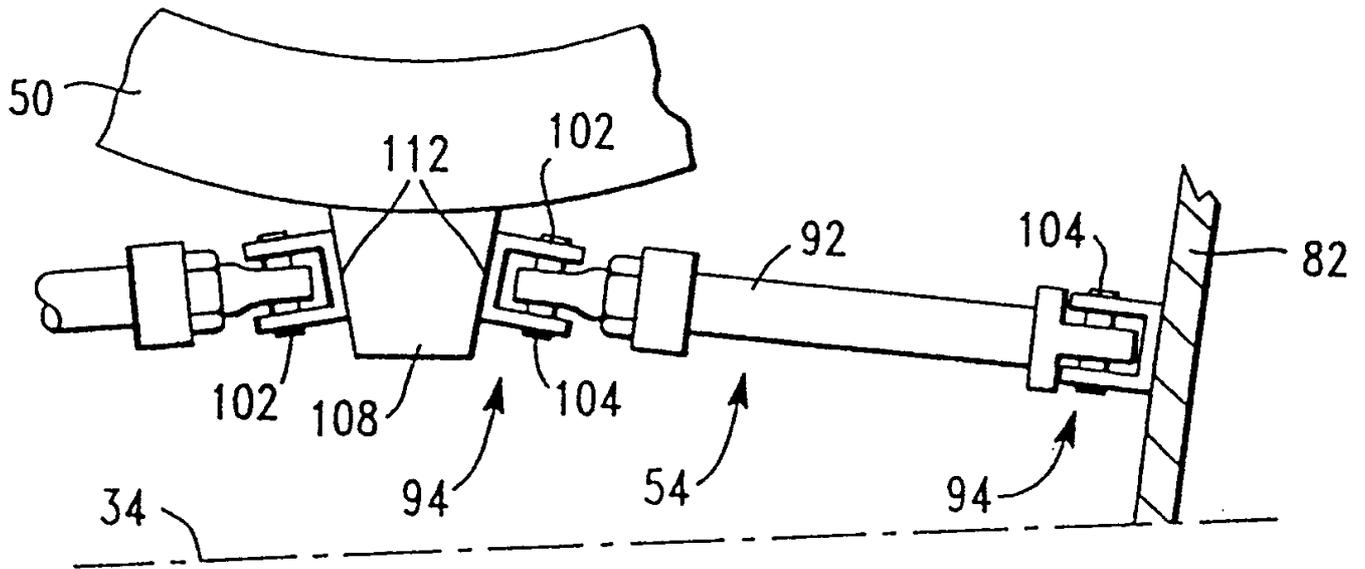
1



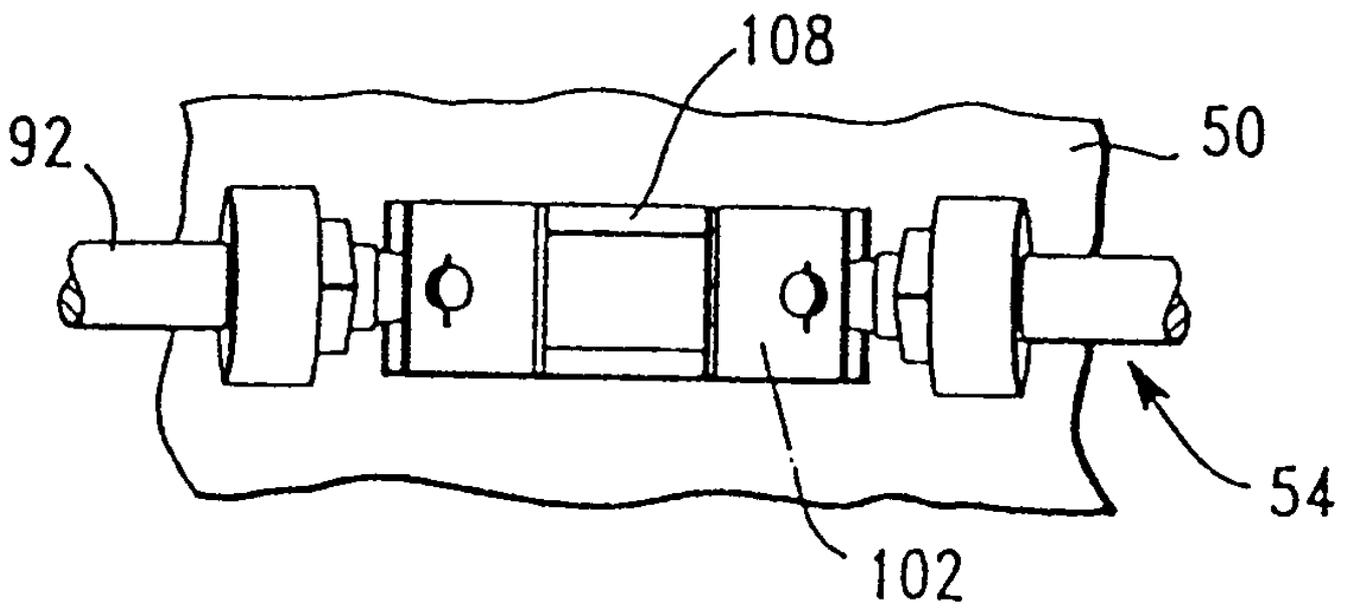
2



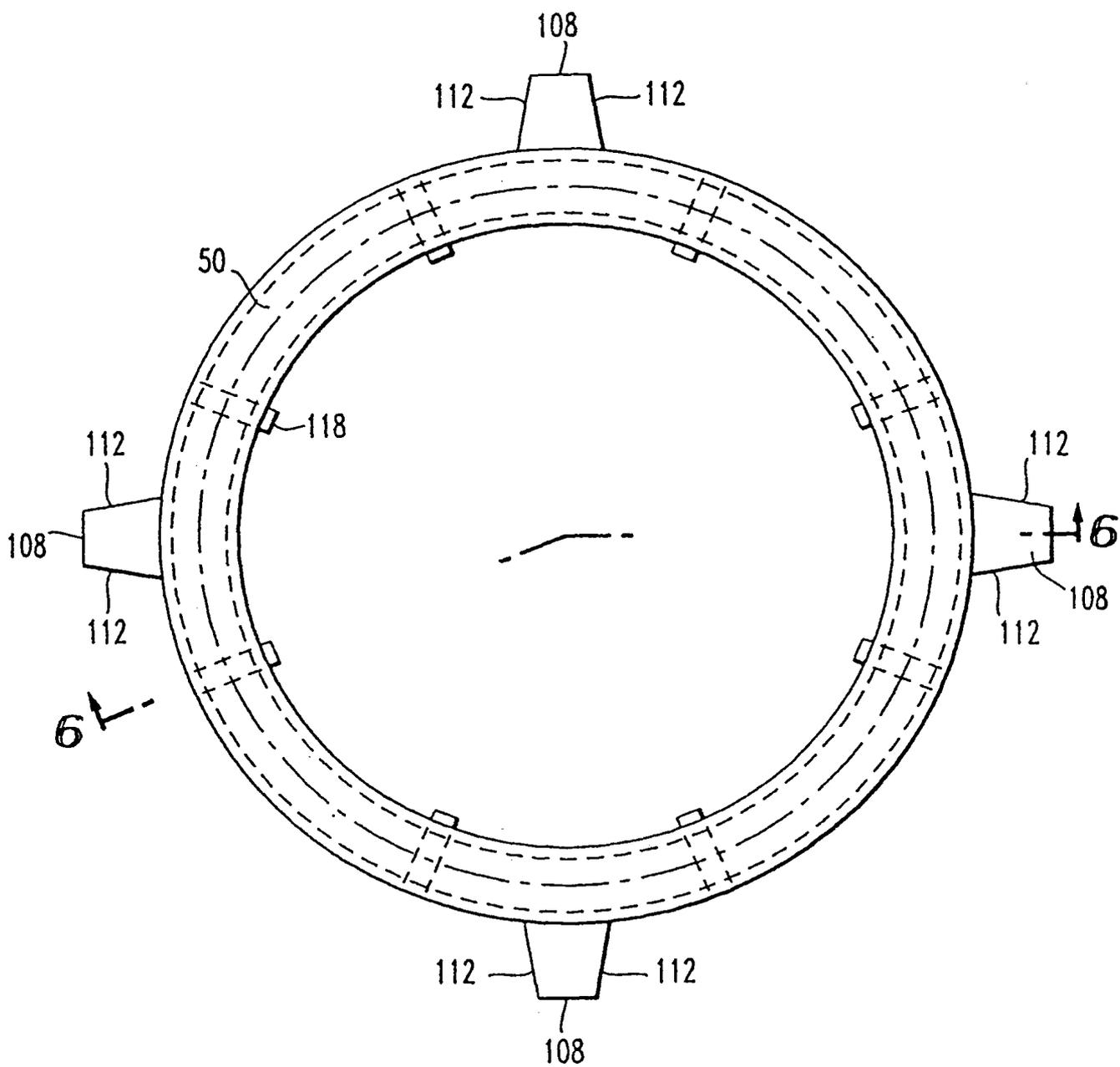
3



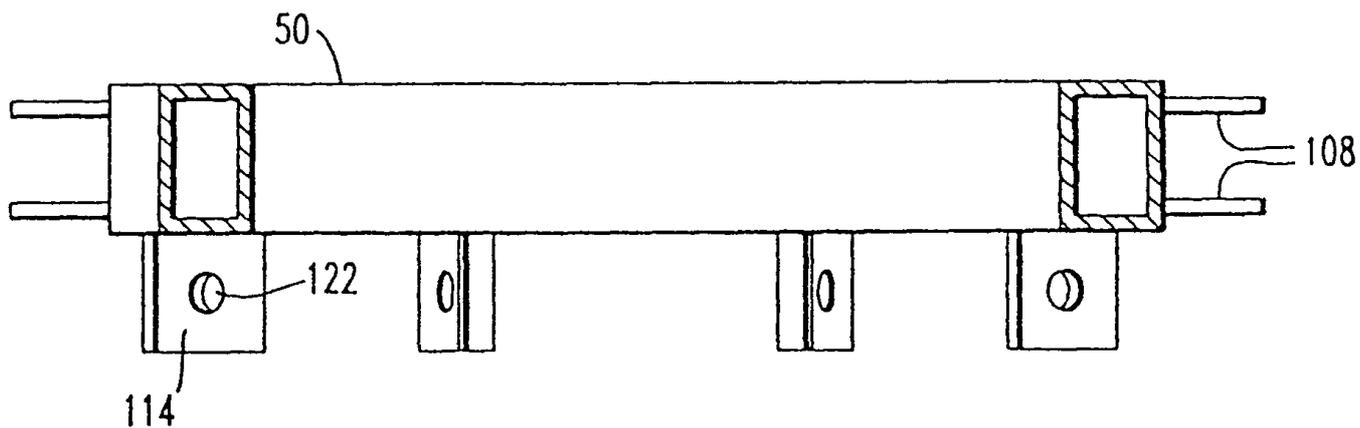
4

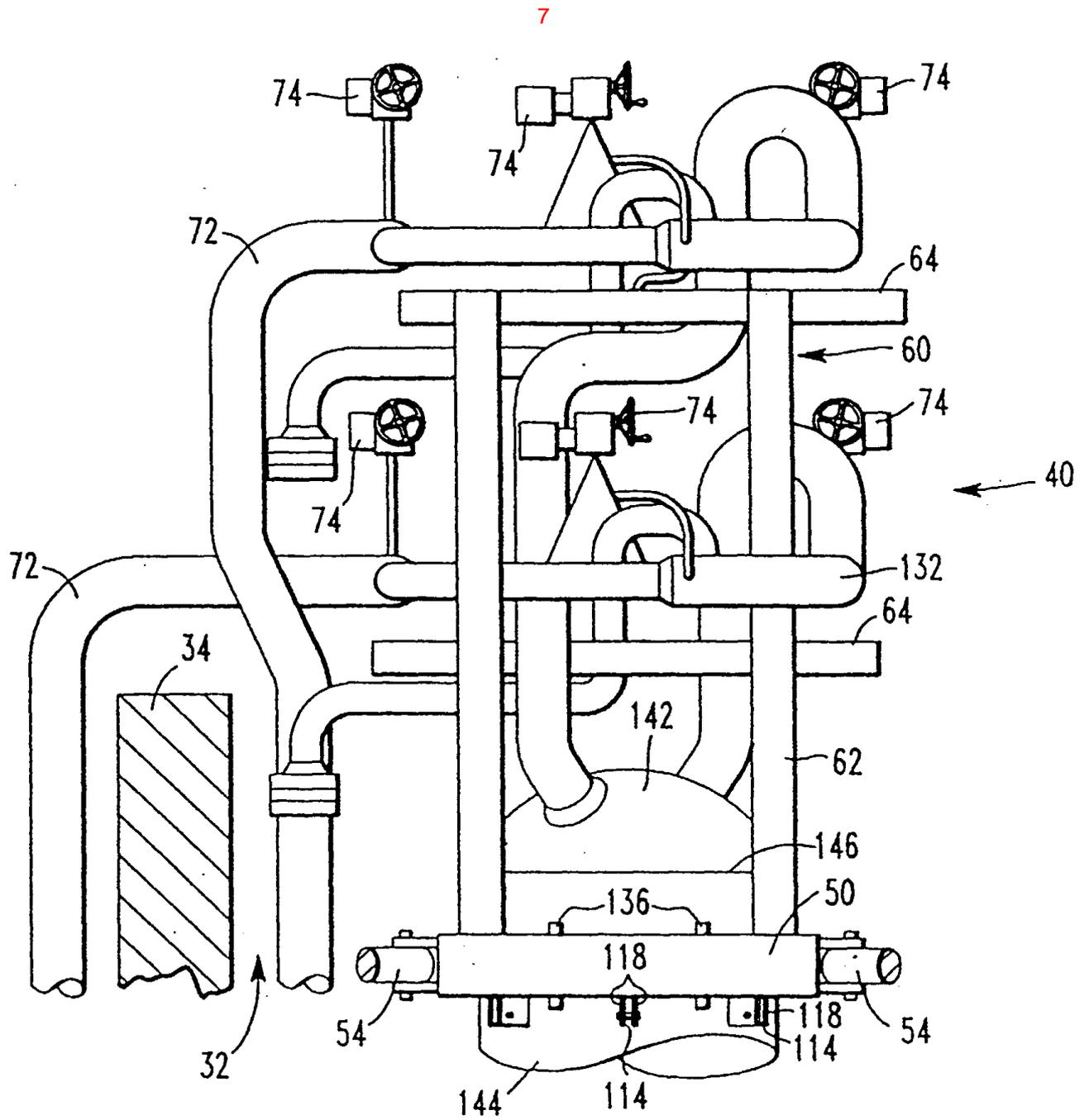


5

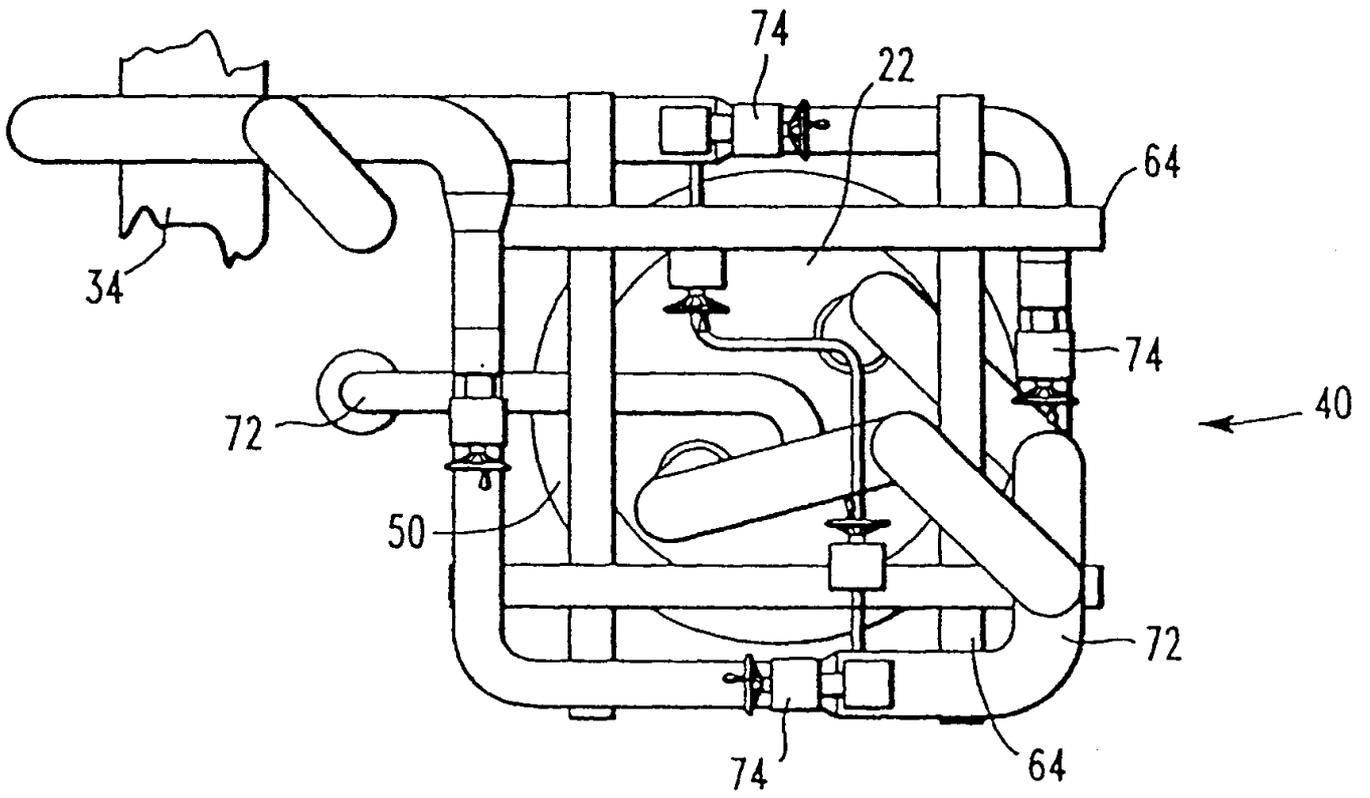


6

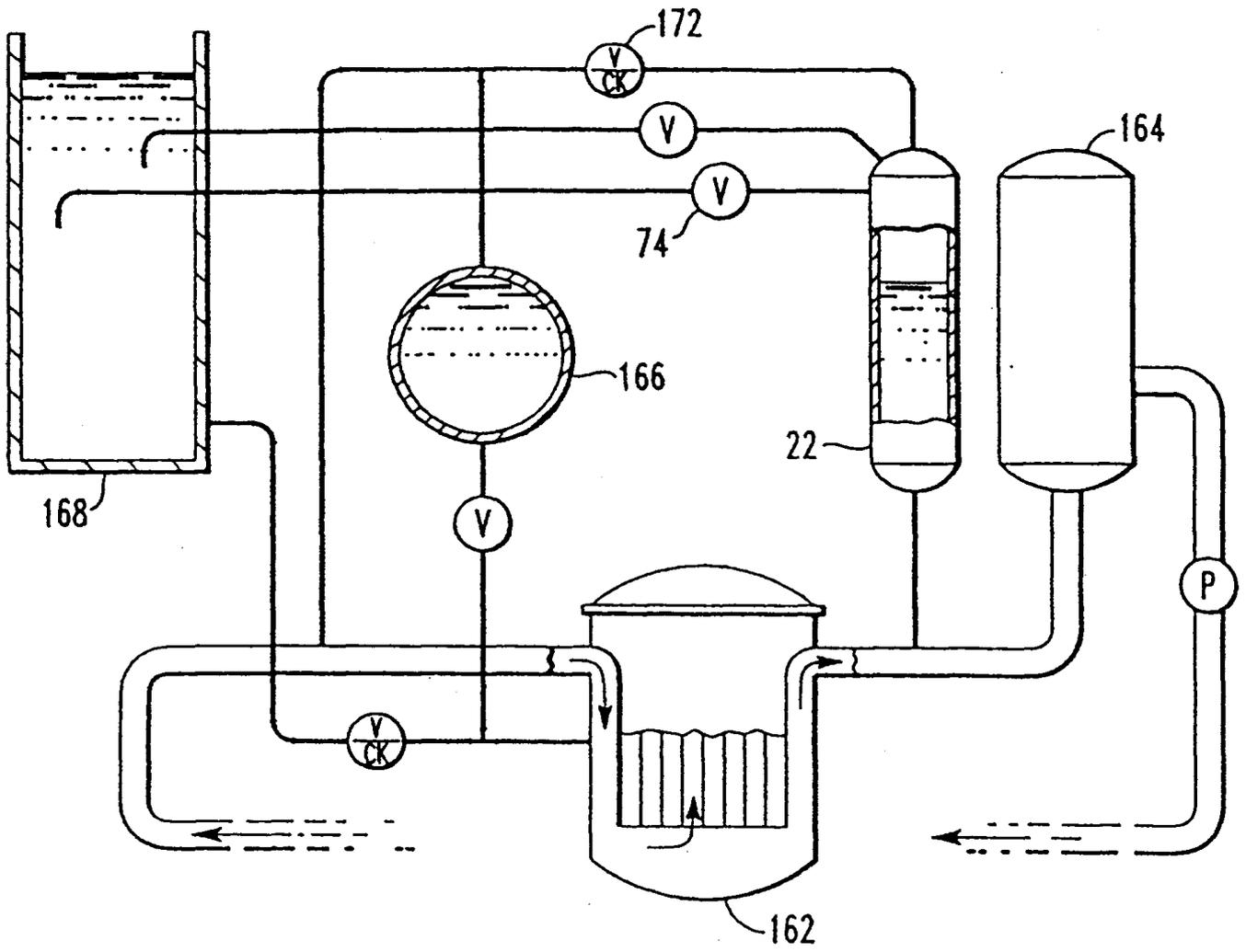




8



9



10

