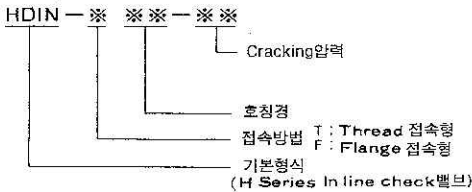


## IN LINE CHECK VALVE

## HDIN-\*\*\*

- 이 밸브는 line에 축선방향으로 조립되어 cracking 압력에 달하면 check valve를 눌러 열고 한방향만으로 작동유가 흐르고, 역방향의 흐름을 방지하는데 사용된다.

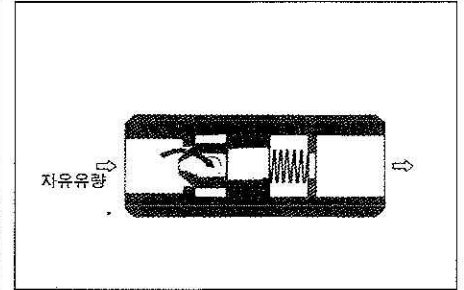
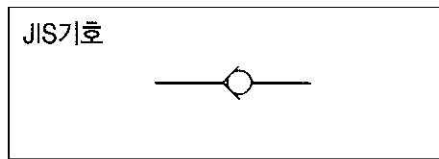
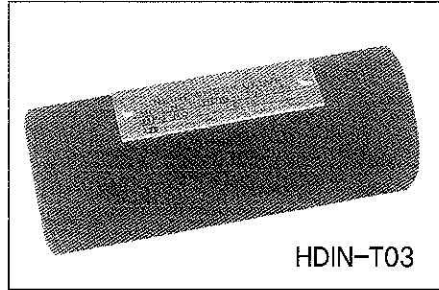
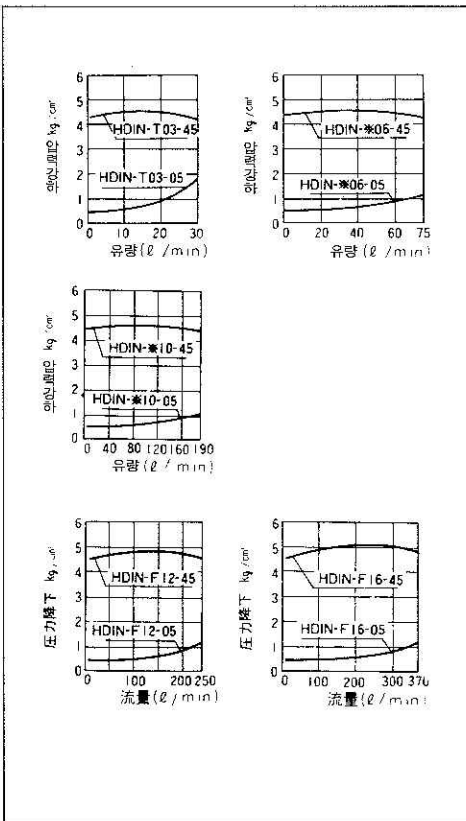
### 형식기호설명



### 취급방법

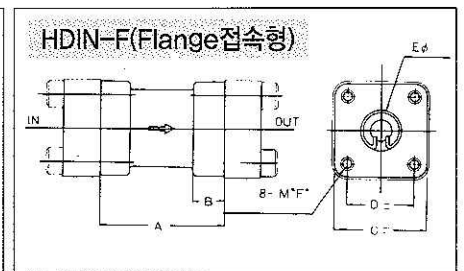
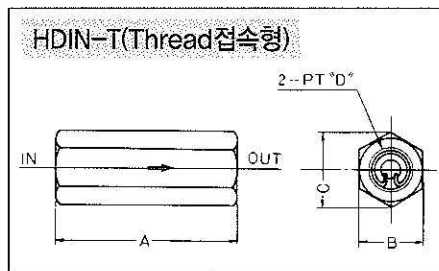
- 작동유
  - 사용유는 38℃에서 점도가 150ssu에서 320 ssu, 압력작동유 (JISK 2213 1호 또는 2호 상당)를 권장합니다. 더욱 사용시의 온도는 15~60℃ 사이로 하십시오.
- Cracking 압력
  - 0.5kg/cm<sup>2</sup>은 check valve와 4.5kg/cm<sup>2</sup>은 저항 valve로서 각각 사용됩니다.

### 압력강하특성 (작동유점도 : 150SSU)



### 사양

형식기호	호칭경	최고사용압력 (kg/cm <sup>2</sup> )	최대유량 (l/min)	cracking압력 (kg/cm <sup>2</sup> )	중량 (kg)
HDIN-T02-05	1/4	210	16	0.5	0.2
HDIN-T02-45	1/4	210	16	4.5	0.2
HDIN-T03-05	3/8	210	30	0.5	0.3
HDIN-T03-45	3/8	210	30	4.5	0.3
HDIN-T04-05	1/2	210	40	0.5	0.4
HDIN-T04-45	1/2	210	40	4.5	0.4
HDIN-T06-05	3/4	210	75	0.5	0.7
HDIN-T06-45	3/4	210	75	4.5	0.7
HDIN-T08-05	1	210	100	0.5	1.1
HDIN-T08-45	1	210	100	4.5	1.1
HDIN-T10-05	1 1/4	210	190	0.5	2.7
HDIN-T10-45	1 1/4	210	190	4.5	2.7
HDIN-F06-05	3/4	210	75	0.5	3.2
HDIN-F06-45	3/4	210	75	4.5	3.2
HDIN-F10-05	1 1/4	210	190	0.5	6.9
HDIN-F10-45	1 1/4	210	190	4.5	6.9
HDIN-F12-05	1 1/2	210	240	0.5	13
HDIN-F12-45	1 1/2	210	240	4.5	13
HDIN-F16-05	2	210	370	0.5	16
HDIN-F16-45	2	210	370	4.5	16



형식기호	A	B	C	D
HDIN-T02-※※	58	21	24.2	1/4
HDIN-T03-※※	76	27	31.2	3/8
HDIN-T04-※※	77	32	36.9	1/2
HDIN-T06-※※	98.4	36	43.9	3/4
HDIN-T08-※※	113	46	53.1	1
HDIN-T10-※※	133	60	69.3	1 1/4

형식기호	A	B	C	D	E	F
HDIN-F06-※※	74	18	62	40	23.5	10
HDIN-F10-※※	95	25	80	56	38	12
HDIN-F12-※※	110	30	96	65	46	16
HDIN-F16-※※	125	30	105	73	57	16
HDIN-F24-※※	210	40	148	103	80	22

- Flange는 JIS B2291 S S A형 210kg/cm<sup>2</sup> 용입