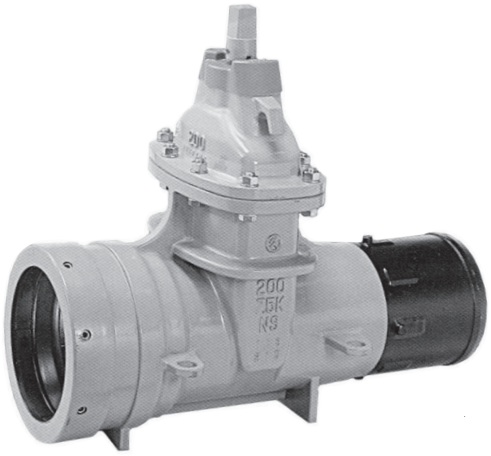
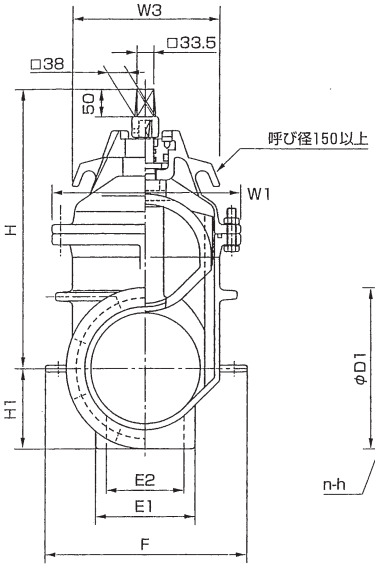
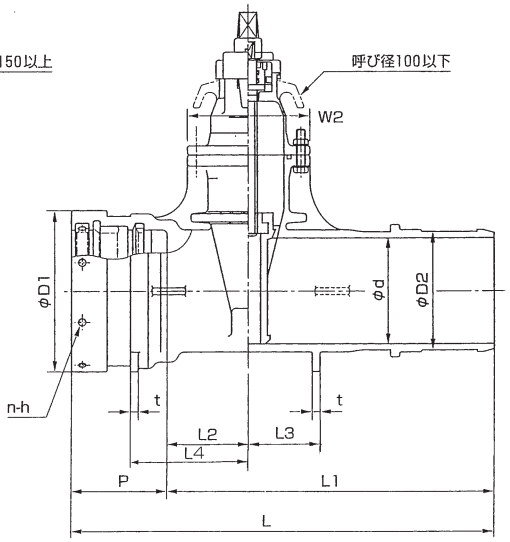
耐震NS形受挿しソフトシール仕切弁

SY-N（NS形受挿し）

■寸法図　呼び径75～250

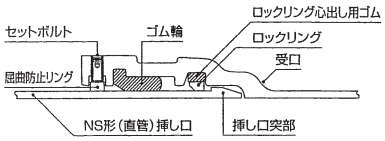






※本図は呼び径200の標準寸法図です。他の呼び径は形状が若干異なります。

■継手構造
受口には接合部品を組み込んで出荷します。



単位：mm

呼び径	d	L	L1	L2	L3	L4	D1	D2	P	n	h	H	H1	t	W1	W2	W3	E1	E2	F	弁棒回転数
75	75	654	500	100	95	170	153	93	154	4	M10	315	80	12	192	157	136	100	90	230	約14
100	100	664	500	100	110	170	184	118	164	6	M12	365	95	12	222	162	146	120	110	260	約19
150	150	720	550	125	130	195	240	169	170	6	M12	440	123	15	290	208	275	150	150	330	約20
200	200	778	600	150	130	220	294	220	178	8	M16	520	150	15	350	226	275	180	180	370	約26
250	250	828	650	175	135	245	346	271.6	178	8	M16	610	176	15	416	252	300	200	200	420	約26

※3種・4種共通寸法

■標準仕様

型番		SY-N	
呼び径		75～250	
ねじ形式		内ねじ式	
流体の種類		上水･工水･農水	
バルブの種類		3種（10K）	4種（16K）
使用圧力		1.0MPa	1.6MPa
試験圧力	弁箱耐圧	2.3MPa	2.4MPa
	弁座漏れ	1.0MPa	1.76MPa
接合形式		JWWA G114NS形準拠	
弁棒回転数		JWWA B120	
塗装		内面外面ともエポキシ樹脂紛体塗装	

■主要部材質

部品名称	材料
弁箱	FCD450-10
弁体	FCD450-10(合成ゴムライニング)
ふた	FCD450-10
弁棒	SUS403
めねじこま	C3771
ブシュ	C3771
弁箱ボルト・ナット	SUS304
キャップ	FCD450-10
保護カバー	PE

価格表

口径（mm）	3種（10K）	4種（16K）	参考質量（kg）（3種）
75	**108,500**	**119,200**	32
100	**132,000**	**145,200**	43
150	**206,300**	**229,900**	74
200	**297,400**	**326,700**	108
250	**436,200**	**479,200**	153

※浅層埋設対応型です。
※本価格には接合部品（NSゴム輪、NSロックリング、ロックリング芯出し用ゴム）を含みます。