

# 05

## ▶ レベルバンド

### ▶ レベルバンド

排水管の勾配を取るための配管支持金具



#### レベルバンド類に使用される主材質

- 鉄製
- ステンレス製(SUS304)

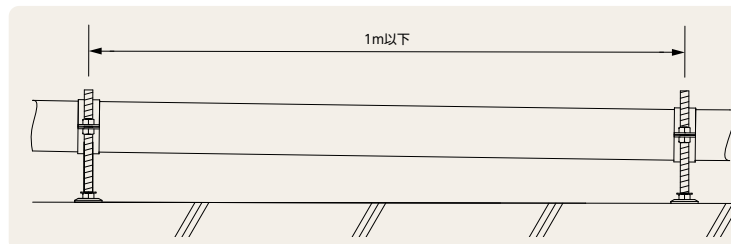
#### 表面処理(鉄製)

- 電気亜鉛めっき

#### レベルバンド類に使用されるその他材料

- 防振ゴム(CR/NR)

#### ▶▶▶ 支持間隔・勾配(推奨)



(注)1 配管の支持間隔は、左記を標準とし、曲がり部及び分岐箇所は必要に応じ支持する。

(注)2 排水勾配は、原則として65A以下は最小1/50、75A以上は最小1/100とするが、現場仕様に応じて勾配を設定する。

#### ⚠ レベルバンドご使用上の注意

- ①レベルバンド類は、基本的に排水管の勾配支持をする為の振れ止め金具です。
- ②壁面固定の立て管振れ止め支持や天井固定の横走り吊配管支持に応用が可能です。使用されるアンカー等の強度や配管重量に留意し、硬質塩化ビニル管などの軽量配管としてください。吊配管支持の場合、1ヶ所にかかる支持荷重は、40kg未満とし、形鋼等での落下防止や振れ止め施工が必要です。
- ③立て管支持の場合、振れ止め支持とし、配管荷重をレベルバンドにかからないようにしてください。
- ④レベルバンドには、配管重量以外はかけないでください。金具の変形や勾配が狂う原因になります。
- ⑤装着している防振ゴム類は、各継手に対しての衝撃緩和や異種金属による防食保護の役目を果たしておりますが、防振支持等の補助であり、振動伝達率を明確に軽減する効果はありません。

ん。なお、防振ゴム付の商品は常温60℃まで目付、直射日光が当たらない屋内配管にご使用ください。

- ⑥クイックレベルの上部合せバンドは、しっかり組合せたことを確認してから施工してください。
- ⑦床レベルに合わせて全ねじを切断した場合、切断面の防食処理等の端末処理が必要になります。
- ⑧施工状況によっては、全ねじの先端等に保護キャップ等の端末処理が必要になります。
- ⑨ステンレスレベルバンド類で、SGP管に使用される場合、防食テープ処理を行ってから使用してください。
- ⑩床貫通部付近での防水処理等が行なわれる場合、施工状況を十分に確認の上、ご使用ください。
- ⑪その他、カタログ記載注意事項等をご確認の上、ご使用ください。

### Function

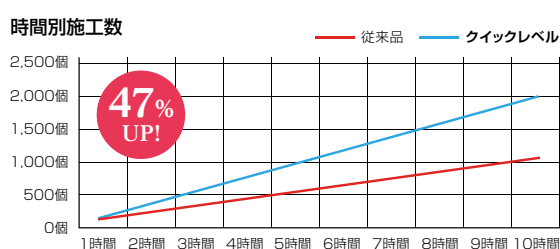
#### 優れた機能

ナットとバンドを  
はずさず、施工ラクラク。

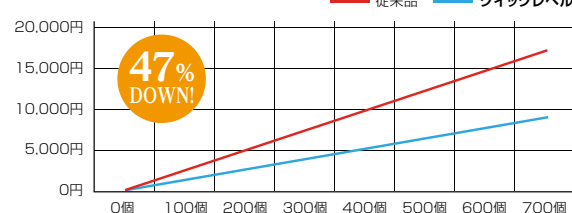
ボルトの取り外し自由自在。

センターマーク  
墨出し位置への施工  
がらくらく。

#### 作業比較



#### 費用別施工数



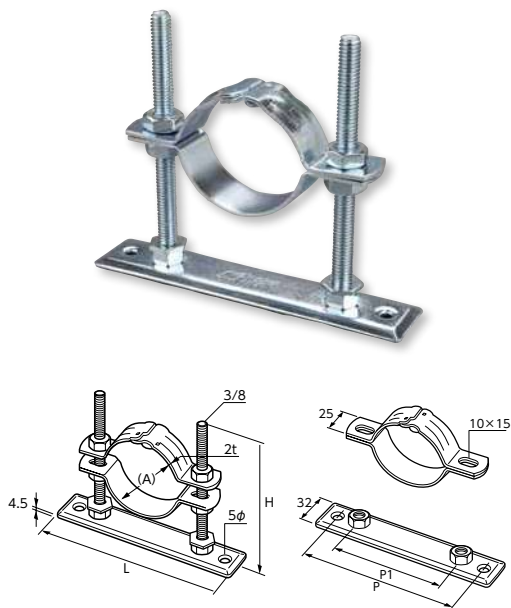
## クイックレベル(GP・VP)



10150010720

### 特長・用途

- 適合管：SGP・VP
- 鉄製(電気亜鉛めっき)



コードNo.	管径称	適合配管径(A)	H	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
1020	40A	48.6	100	30~90	NO.1	158	133	90	50
1030	50A	60.5		35~90	NO.1	158	133	90	50
1040	65A	76.3		45~90	NO.2	188	163	120	40
1050	80A	89.1		50~90	NO.2	188	163	120	40
1060	100A	114.3		60~90	NO.3	228	203	160	30
1220	40A	48.6	120	30~110	NO.1	158	133	90	50
1230	50A	60.5		35~110	NO.1	158	133	90	50
1240	65A	76.3		45~110	NO.2	188	163	120	40
1250	80A	89.1		50~110	NO.2	188	163	120	40
1260	100A	114.3		60~110	NO.3	228	203	160	30
1520	40A	48.6	150	30~140	NO.1	158	133	90	45
1530	50A	60.5		35~140	NO.1	158	133	90	45
1540	65A	76.3		45~140	NO.2	188	163	120	35
1550	80A	89.1		50~140	NO.2	188	163	120	35
1560	100A	114.3		60~140	NO.3	228	203	160	25
2020	40A	48.6	200	30~190	NO.1	158	133	90	40
2030	50A	60.5		35~190	NO.1	158	133	90	40
2040	65A	76.3		45~190	NO.2	188	163	120	35
2050	80A	89.1		50~190	NO.2	188	163	120	30
2060	100A	114.3		60~190	NO.3	228	203	160	25
2520	40A	48.6	250	30~90	NO.1	158	133	90	25
2530	50A	60.5		35~90	NO.1	158	133	90	25
2540	65A	76.3		45~90	NO.2	188	163	120	20
2550	80A	89.1		50~90	NO.2	188	163	120	20
2560	100A	114.3		60~90	NO.3	228	203	160	15
3020	40A	48.6	300	30~90	NO.1	158	133	90	20
3030	50A	60.5		35~90	NO.1	158	133	90	20
3040	65A	76.3		45~90	NO.2	188	163	120	15
3050	80A	89.1		50~90	NO.2	188	163	120	15
3060	100A	114.3		60~90	NO.3	228	203	160	10

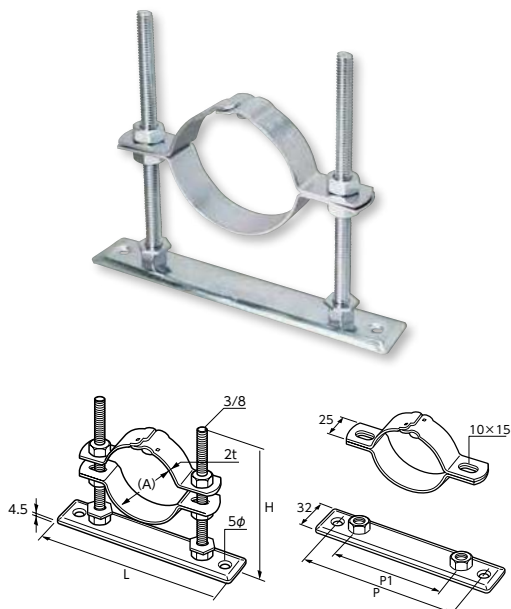
## クイックレベルTP用



10150010721

### 特長・用途

- 適合管：耐火二層管(TP/FTP)
- 鉄製(電気亜鉛めっき)



コードNo.	管径称	適合配管径(A)	H	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
1020	40A	63	100	37~90	NO.2	188	163	120	40
1030	50A	76		43~90	NO.2	188	163	120	40
1040	65A	92		51~90	NO.3	228	203	160	30
1050	75A	105		58~90	NO.3	228	203	160	30
1060	100A	131		71~90	NO.3	228	203	160	25
1220	40A	63	120	37~110	NO.2	188	163	120	40
1230	50A	76		43~110	NO.2	188	163	120	40
1240	65A	92		51~110	NO.3	228	203	160	30
1250	75A	105		58~110	NO.3	228	203	160	30
1260	100A	131		71~110	NO.3	228	203	160	25
1520	40A	63	150	37~140	NO.2	188	163	120	35
1530	50A	76		43~140	NO.2	188	163	120	35
1540	65A	92		51~140	NO.3	228	203	160	25
1550	75A	105		58~140	NO.3	228	203	160	25
1560	100A	131		71~140	NO.3	228	203	160	20
2020	40A	63	200	37~190	NO.2	188	163	120	35
2030	50A	76		43~190	NO.2	188	163	120	35
2040	65A	92		51~190	NO.3	228	203	160	25
2050	75A	105		58~190	NO.3	228	203	160	25
2060	100A	131		71~190	NO.3	228	203	160	20
2520	40A	63	250	37~90	NO.2	188	163	120	20
2530	50A	76		43~90	NO.2	188	163	120	20
3040	65A	92		51~90	NO.3	228	203	160	15
2550	75A	105		58~90	NO.3	228	203	160	15
2560	100A	131		71~90	NO.3	228	203	160	15
3020	40A	63	300	37~90	NO.2	188	163	120	15
3030	50A	76		43~90	NO.2	188	163	120	15
3040	65A	92		51~90	NO.3	228	203	160	10
3050	75A	105		58~90	NO.3	228	203	160	10
3060	100A	131		71~90	NO.3	228	203	160	10

サイズの単位はmmです。

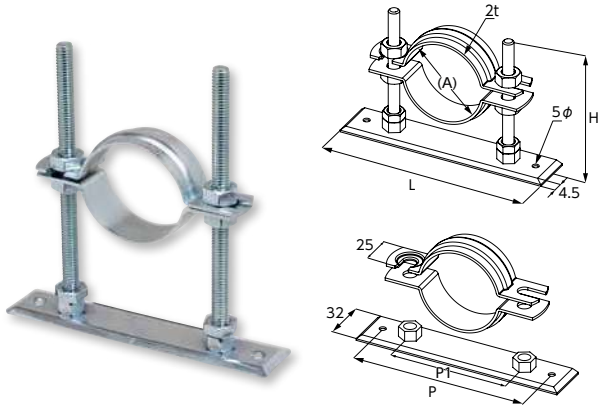
# レベルバンドDC (GP・VP)



10150010790

## 特長・用途

- 適合管：SGP・VP
- 鉄製（電気亜鉛めっき）



※図面はSGP管用です。TP用は形状が異なります。

## 優れた機能



### 手順1

- ナットの取り外し不要
- 抜け防止付き



### 手順2

- フリー脱着式
- スムーズに外せ、しっかりロック

コードNo.	H	管径称	適合配管径 (A)	ベース	L	P	P1	入数				
1010	100	32A	42.7	NO.1	158	133	90	50				
1020		40A	48.6					50				
1030		50A	60.5					50				
1040		65A	76.3					NO.2	188	163	120	40
1050		80A	89.1									40
1060	100A	114.3	NO.3	228	208	160	30					
1210	120	32A	42.7	NO.1	158	133	90	50				
1220		40A	48.6					50				
1230		50A	60.5					50				
1240		65A	76.3					NO.2	188	163	120	40
1250		80A	89.1									40
1260	100A	114.3	NO.3	228	208	160	30					
1510	150	32A	42.7	NO.1	158	133	90	45				
1520		40A	48.6					45				
1530		50A	60.5					45				
1540		65A	76.3					NO.2	188	163	120	35
1550		80A	89.1									35
1560	100A	114.3	NO.3	228	208	160	25					
2010	200	32A	42.7	NO.1	158	133	90	40				
2020		40A	48.6					40				
2030		50A	60.5					40				
2040		65A	76.3					NO.2	188	163	120	35
2050		80A	89.1									30
2060	100A	114.3	NO.3	228	208	160	25					
2510	250	32A	42.7	NO.1	158	133	90	25				
2520		40A	48.6					25				
2530		50A	60.5					25				
2540		65A	76.3					NO.2	188	163	120	20
2550		80A	89.1									20
2560	100A	114.3	NO.3	228	208	160	15					
3010	300	32A	42.7	NO.1	158	133	90	20				
3020		40A	48.6					20				
3030		50A	60.5					20				
3040		65A	76.3					NO.2	188	163	120	15
3050		80A	89.1									15
3060	100A	114.3	NO.3	228	208	160	10					

# レベルバンドDC (TP)



10150010792

## 特長・用途

- 適合管：耐火二層管 (TP/FTP)
- 鉄製（電気亜鉛めっき）

コードNo.	H	管径称	適合配管径 (A)	ベース	L	P	P1	入数				
1010	100	40A	63	NO.2	188	163	120	40				
1020		50A	76					40				
1030		65A	92					30				
1040		75A	105					NO.3	228	203	160	30
1050		100A	131									25
1210	120	40A	63	NO.2	188	163	120	40				
1220		50A	76					40				
1230		65A	92					30				
1240		75A	105					NO.3	228	203	160	30
1250		100A	131									25
1510	150	40A	63	NO.2	188	163	120	35				
1520		50A	76					35				
1530		65A	92					25				
1540		75A	105					NO.3	228	203	160	25
1550		100A	131									20

コードNo.	H	管径称	適合配管径 (A)	ベース	L	P	P1	入数				
2010	200	40A	63	NO.2	188	163	120	35				
2020		50A	76					35				
2030		65A	92					25				
2040		75A	105					NO.3	228	203	160	25
2050		100A	131									20
2510	250	40A	63	NO.2	188	163	120	20				
2520		50A	76					20				
2530		65A	92					NO.3	228	203	160	15
2540		75A	105									15
2550		100A	131									15
3010	300	40A	63	NO.2	188	163	120	15				
3020		50A	76					15				
3030		65A	92					NO.3	228	203	160	10
3040		75A	105									10
3050		100A	131									10

サイズの単位はmmです。

## レベルバンドF (GP・VP)



10150010743

### 特長・用途

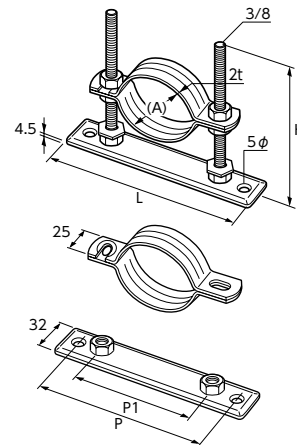
- 適合管：SGP・VP
- 鉄製 (電気亜鉛めっき)



### 優れた機能



- ナットの取り外し不要
- バンドの抜け防止機能



コードNo.	H	管径称	ベース	L	P	P1	入数
1010	100	15A-25A	NO.1	158	133	90	50
1020		30A-50A					50
1030		65A-80A	NO.2				40
1040		100A					30
1210	120	15A-25A	NO.1	158	133	90	50
1220		30A-50A					50
1230		65A-80A	NO.2				40
1240		100A					30
1510	150	15A-25A	NO.1	158	133	90	45
1520		30A-50A					45
1530		65A-80A	NO.2				35
1540		100A					25
2010	200	15A-25A	NO.1	158	133	90	45
2020		30A-50A					45
2030		65A-80A	NO.2				30
2040		100A					25
2510	250	15A-25A	NO.1	158	133	90	30
2520		30A-50A					30
2530		65A-80A	NO.2				25
2540		100A					20
3010	300	15A-25A	NO.1	158	133	90	20
3020		30A-50A					20
3030		65A-80A	NO.2				15
3040		100A					10

## レベルバンドF (TP)

10150010744

### 特長・用途

- 適合管：耐火二層管 (TP/FTP)
- 鉄製 (電気亜鉛めっき)

コードNo.	H	管径称	ベース	L	P	P1	入数
1010	100	25A-30A	NO.1	158	133	90	45
1020		40A-50A					40
1030		65A-75A	NO.3				30
1040		100A					25
1210	120	25A-30A	NO.1	158	133	90	45
1220		40A-50A					40
1230		65A-75A	NO.3				30
1240		100A					25
1510	150	25A-30A	NO.1	158	133	90	40
1520		40A-50A					35
1530		65A-75A	NO.3				25
1540		100A					20
2010	200	25A-30A	NO.1	158	133	90	35
2020		40A-50A					35
2030		65A-75A	NO.3				25
2040		100A					20
—	250	25A-30A	NO.1	158	133	90	—
—		40A-50A					—
—		65A-75A	NO.3				—
—		100A					—
—	300	25A-30A	NO.1	158	133	90	—
—		40A-50A					—
—		65A-75A	NO.3				—
—		100A					—

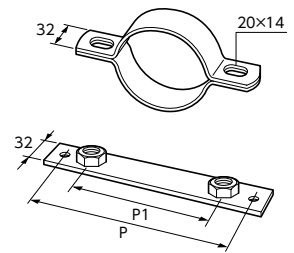
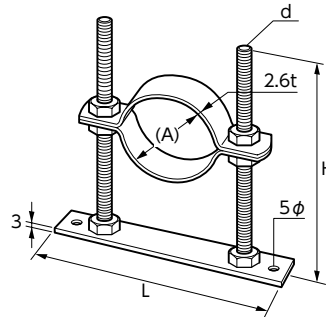
## レベルバンド(GP・VP)



10150010701

### 特長・用途

- 適合管：SGP・VP
- 鉄製(電気垂鉛めっき)
- 他のHも用意できます。



コードNo.	H	管径称	適合配管径(A)	d	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
2070	200	125A	139.8	1/2	75~190	NO.4	310	290	237	10
2080		150A	165.2		90~190					10

## レベルバンドTP用



10150010711

### 特長・用途

- 適合管：耐火二層管(TP/FTP)
- 鉄製(電気垂鉛めっき)
- 他のHも用意できます。

コードNo.	H	管径称	適合配管径(A)	d	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
2070	200	125A	159	1/2	85~190	NO.4	310	290	237	10
2080		150A	189		100~190	NO.5	319	300	250	10

## フリーレベルバンド(GP・VP)

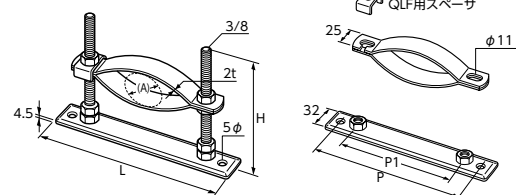


10150010720



### 特長・用途

- 適合管：SGP・VP
- 40A-65Aは、TP30A~50Aも併用できます。
- 32A-80Aは、TP25A~50Aも併用できます。
- 鉄製(電気垂鉛めっき)
- 他のH(250H・300H)も用意できます。



コードNo.	管径称	適合配管径(A)	H	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
1290	32A-80A	42.7~89.1	120	30~110	NO.2	188	163	120	40
1590	32A-80A		150	30~140					35
2090	32A-80A		200	30~190					30

## 防振フリーレベルバンド(GP・VP)

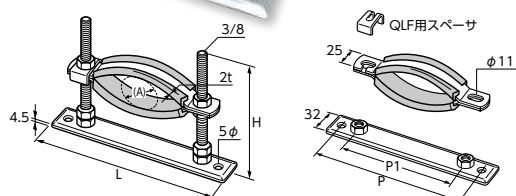


10150010722



### 特長・用途

- 適合管：SGP
- 32A~80AはTP25A~50Aも併用できます。
- 鉄製(電気垂鉛めっき)
- 他のH(250H・300H)も用意できます。



コードNo.	管径称	適合配管径(A)	H	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
1090	32A-80A	42.7~89.1	100	30~90	NO.2	188	163	120	40
1290	32A-80A		120	30~110					40
1590	32A-80A		150	30~140					35
2090	32A-80A		200	30~190					30

防振ゴム付製品は、硬質ポリ塩化ビニル管・ポリブテン管・架橋ポリエチレン管には使用できません。管や継手に影響を及ぼす可能性があります。

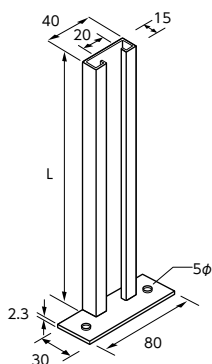
サイズの単位はmmです。



## HL金具



10150010755



### 特長・用途

- 適合管：VP・TP
- 排水の勾配支持でレベルバンドが使用できない狭い場所に適しています。
- HLレベル金具用片サドルやチャンネルクリップにて配管支持を行います。
- 鉄製(電気亜鉛めっき)

### HLレベル金具用片サドル

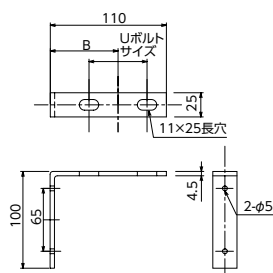
コードNo.	サイズ	L
2000	200H	200
2500	250H	250

コード	サイズ
101700107530500	VP50A
101700107540500	TP50A

## 排水L金具



10150501580



### 特長・用途

- 適合管：VP
- 流し台下の排水ブラケットです。
- 鉄製(電気亜鉛めっき)

コードNo.	Uボルトサイズ	B	
0010	40A~50A	40A	50~60
		50A	50

## ステンレスレベルバンドF (GP・VP)



10150010747

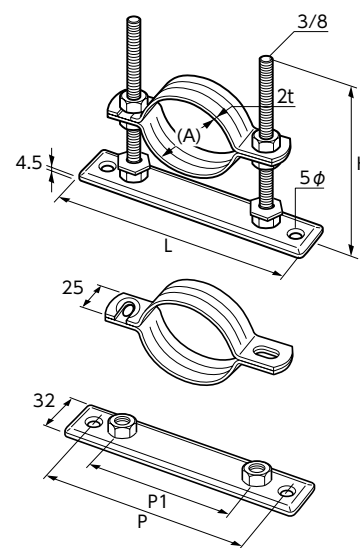
### 特長・用途

- 適合管：SGP・VP
- ステンレス製(SUS304)
- 他のH(250H・300H)も用意できます。

### 優れた機能



- ナットの取り外し不要
- バンドの抜け防止機能



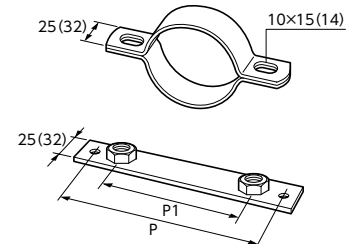
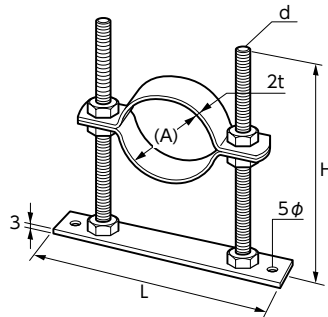
コードNo.	H	管径称	ベース	L	P	P1	入数			
1010	100	15A-25A	NO.1	158	133	90	50			
1020		30A-50A					50			
1030		65A-80A	NO.2				188	163	120	40
1040		100A	NO.3				228	203	160	30
1210	120	15A-25A	NO.1	158	133	90	50			
1220		30A-50A					50			
1230		65A-80A	NO.2				188	163	120	40
1240		100A	NO.3				228	203	160	30
1510	150	15A-25A	NO.1	158	133	90	45			
1520		30A-50A					45			
1530		65A-80A	NO.2				188	163	120	35
1540		100A	NO.3				228	203	160	25
2010	200	15A-25A	NO.1	158	133	90	45			
2020		30A-50A					45			
2030		65A-80A	NO.2				188	163	120	30
2040		100A	NO.3				228	203	160	25

## ステンレスレベルバンド(GP・VP)

納 10150010704

### 特長・用途

- 適合管：SGP・VP
- ステンレス製(SUS304)
- 他のHも用意できます。



■ 125A・150Aは( )寸法になります。

コードNo.	管径称	適合配管径(A)	H	d	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
2070	125A	139.8	200	1/2	75~190	NO.4	310	290	235	10
2080	150A	165.2			90~190					10

## ステンレスレベルバンドTP用

納 10150010714

### 特長・用途

- 適合管：耐火二層管(TP/FTP)
- ステンレス製(SUS304)
- 他のHも用意できます。

コードNo.	管径称	適合配管径(A)	H	d	レベル範囲	ベース	L	P	P1	入数
1220	40A	63	120	3/8	37~110	NO.2	178	158	119	40
1230	50A	76			43~110					40
1240	65A	92			51~110	NO.3				30
1250	75A	105			58~110					30
1260	100A	131			71~110					25
1520	40A	63	150	3/8	37~140	NO.2	178	158	119	35
1530	50A	76			43~140					35
1540	65A	92			51~140	NO.3				25
1550	75A	105			58~140					25
1560	100A	131			71~140					20
2070	125A	159	200	1/2	85~190	NO.4	310	290	235	1
2080	150A	189			100~190					NO.5

サイズの単位はmmです。