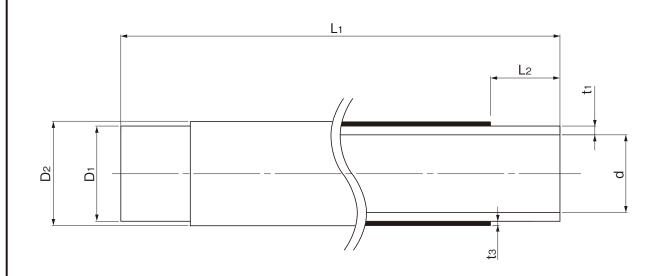
目次

エスロハイパーJW_UVガード	
エスロハイパーJW_UVガード	. 2
保護層付直管	. 2
保護層付EFソケット	3
保護層付フランジ付EFチーズ	4
G形7.5K	4
G形JIS10K	5
F 形 7.5K	6
F形JIS10K	. 7
保護層付SPフランジ付チーズ	8
G形7.5K	8
G形JIS10K	9
F 形 7.5K	10
F形JIS10K	11
保護層付レデューサ	12
保護層付ベンド	13
11 1/4°、22 1/2°	13
45°、90°	14
保護層付フランジ短管	15
G形7.5K	15
G形JIS10K	16
F 形 7.5K	17
F形JIS10K	18
エスロハイパーJW_保温付UVガード	19
保温付直管	19
保温付フランジ短管G形7.5K	20
保温付フランジ付チーズG形7.5K	21
保温付ベンド	22
保温付空気弁用 チーズ	23
保温付ソケットカバー	24

エスロハイパーJW UVガード 保護層付直管 名



単位:mm

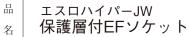
呼び径	外径 D ₁	D ₂ (参考)	d (参考)	厚 さ tı	t3 (参考)	長 さ L1	L ₂ (参考)	備	考
50	63.0+ 0.4	66.0	50.7	5.8 ^{+ 0.9} _{- 0}	1.5	5000 + 100	54		
75	90.0+ 0.6	93.0	72.6	8.2 + 1.3	1.5	5000 + 100	65		
100	125.0+ 0.8	128.0	100.8	11.4 + 1.8	1.5	5000 + 100	80		
150	180.0+ 1.1	183.0	145.3	16.4 + 2.5	1.5	5000 + 100	100		
200	250.0+ 1.5	253.0	201.9	$22.7 \begin{array}{l} + 3.5 \\ - 0 \end{array}$	1.5	5000 + 100	124		

(備考) D1は平均外径を示す。

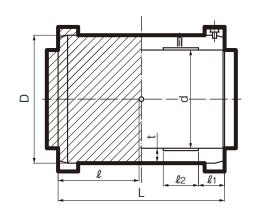
(仕様)

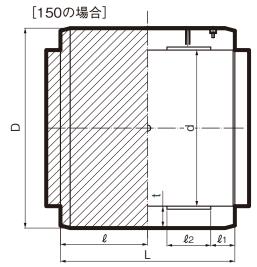
1) 内管エスロハイパーJW 直管2) 外管カーボンブラック含有(黒 カーボンブラック含有(黒)ポリエチレン

品名	エスロハイハ 保護層付直	『-J\ [管	W UVガード	図番	ECJW-02
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工道	美株式会社



[50~100の場合]





[200の場合]

単位:mm

										•
ロエッドクマ	受口外径 (D)	受口内	径(d)	楕円度	肉厚(t)	l	-	受口長さ (ℓ)	L 1	l 2
呼び径	参考	基準寸法	許容差	最大内径·最小内径	最小	基準寸法	許容差	参考	最小	最小
50	83	63.2	+ 0.7 - 0	1.0	8.7	108.0	±4.0	54	5	16
75	117	90.3	+ 1.0 - 0	1.4	12.0	134.0	±5.0	65	5	22
100	163	125.4	+ 1.2 - 0	1.9	17.3	165.0	±5.0	80	5	29
150	234	180.7	+ 1.3 - 0	2.7	24.0	203.0	±5.0	100	5	40
200	310	251.1	+ 3.0 - 0	3.8	28.2	258.0	±6.0	124	5	54

(備考) 1) dの許容差は電熱線部の平均内径の許容差を示す。

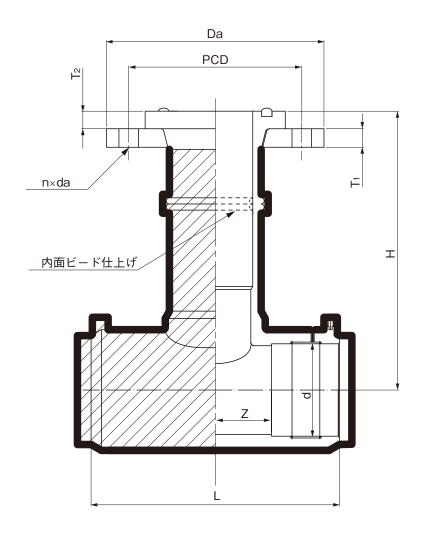
- 2) tは継手端部から($\ell_1 + \ell_2$)の範囲を除くすべての範囲に適用する。
- 3) ℓ₂は電熱線が組み込まれている範囲の寸法を示す。
- (仕様) 1) 融着後、ターミナル部を切断する。(50~100)
 - 2) 保護カバーはEF融着後に取り付ける。

品名	ェスロハイバ 保護層付EF	゚゚ーJ\ ゠ソ <i>゚</i>	V ケット	図番	ECJW-03
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工第	美株式会社

名

保護層付フランジ付EFチーズ

(G形:グルーブ形)(7.5K)



単位:mm

									_	- 122 · 111111
呼び径	d	L	Z (参考)	Н	Da (参考)	T1	T2 (参考)	PCD	n	da
75× 75	90.3+1.0	241±4	56	255±15	211	18 +4	17	168±1.5	4	19
100× 75	125.4+1.2	296±6	67	275±15	211	18 +4 -0	17	168±1.5	4	19

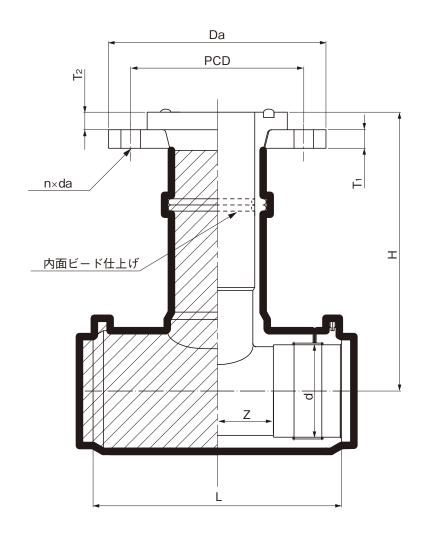
(備考) 1) dは電熱線部の平均内径を示す。

- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS G 5527に規定する呼び圧力7.5Kのフランジ形ダクタイル鋳鉄管異形管による。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- 4) 止水用ゴム輪の材質はSBRとする。
- (仕様) 1) 融着後、ターミナル部を切断する。
 - 2) ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。

5			ラン	N ジ付EFチーズ ブ形)(7.5 K)	図番	ECJW-07-01
化 d E	E Z	2015.4.9	製図	積水化学.	工第	美株式会社

ェスロハイパーJW 保護層付フランジ付EFチーズ (G形・グルーブ形)(JIS 10K)

名



単位:mm

										- 122 - 111111
呼び径	d	L	Z (参考)	Η	Da (参考)	T1	T2 (参考)	PCD	n	da
75× 75	90.3+1.0	241±4	56	255±15	185	18 +4 -0	17	150±1.5	8	19
100× 75	125.4+1.2	296±6	67	275±15	185	18 +4	17	150±1.5	8	19

(備考) 1) dは電熱線部の平均内径を示す。

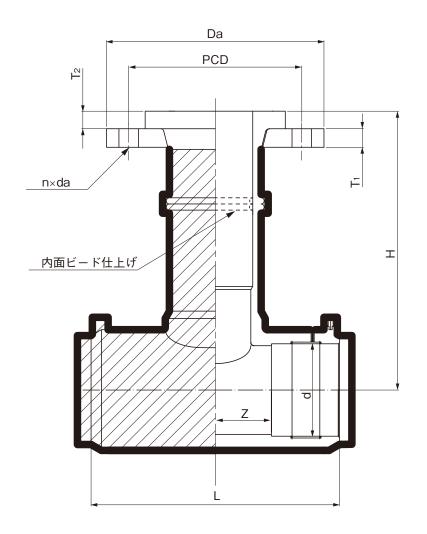
- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS B 2220に規定する呼び圧力10Kフランジによる。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- 4) 止水用ゴム輪の材質はSBRとする。
- (仕様) 1) 融着後、ターミナル部を切断する。
 - 2) ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。

品名	保護層付け	ラン	N ジ付EFチーズ ř形)(JIS 10K)	図番	ECJW-07-02
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株式会社

名

保護層付フランジ付EFチーズ

(F形:フラット形)(7.5K)



単位:mm

								,		
呼び径	d	L	Z (参考)	Н	Da (参考)	T1	T2 (参考)	PCD	n	da
75× 75	90.3+1.0	241±4	56	255±15	211	18 +4	17	168±1.5	4	19
100× 75	125.4 +1.2	296±6	67	275±15	211	18 +4 -0	17	168±1.5	4	19

(備考) 1) dは電熱線部の平均内径を示す。

- 2) フランジの基本形状・寸法はJIs G 5527に規定する呼び圧力7.5Kのフランジ形ダクタイル鋳鉄異形管による。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。

(仕様) 1) 融着後、ターミナル部を切断する。

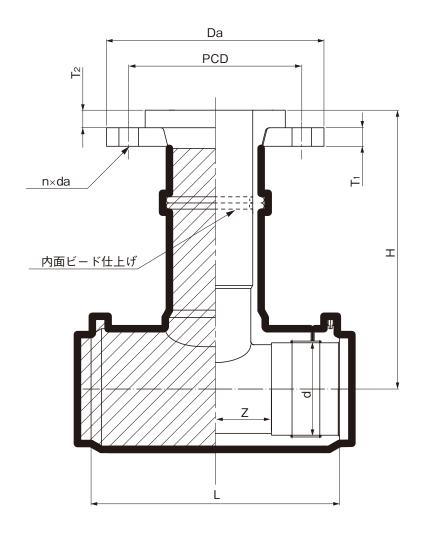
2) ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。

品名		ラン	N ·ジ付EFチーズ ト形)(7.5 K)	図番	ECJW-07-03
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工第	美株式会社

名

保護層付フランジ付EFチーズ

(F形:フラット形)(JIS 10K)



単位:mm

呼び径	d	L	Z (参考)	Н	Da (参考)	T1	T2 (参考)	PCD	n	da
75× 75	90.3+1.0	241±4	56	255±15	185	18 +4 -0	17	150±1.5	8	19
100× 75	125.4+1.2	296±6	67	275±15	185	18 +4	17	150±1.5	8	19

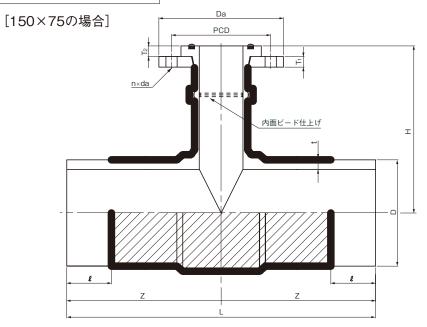
(備考) 1) dは電熱線部の平均内径を示す。

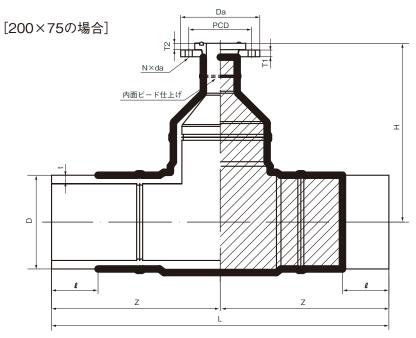
- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS B 2220に規定する呼び圧力10Kフランジによる。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- (仕様) 1) 融着後、ターミナル部を切断する。
 - 2) ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。

品名	ェスロハイハ 保護層付フ (F形:フラ	ラン	図番	ECJW-07-04	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学.	工第	美株式会社

保護層付SPフランジ付チーズ

(G形: グルーブ形)(7.5K)





単位:mm

呼び径	D	t	L	Z (参考)	ℓ (参考)	Н	Da (参考)	T ₁	T2 (参考)	PCD	n	da
150×75	$180.0^{+1.1}_{-0}$	16.4 +2.5	420±10	210	100	280±20	211	18+4	17	168±1.5	4	19
200×75	250.0 ^{+1.5} ₋₀	22.7 +3.5	900±40	450	124	470±20	211	18+4	17	168±1.5	4	19

(備考) 1) Dは平均外径を示す。

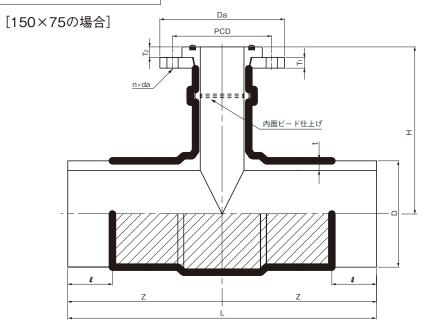
- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS G 5527に規定する呼び圧力7.5 Kのフランジ形ダクタイル鋳鉄異形管による。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- 4) 止水用ゴム輪の材質はSBRとする。
- (仕様) 1) 呼び径150×75は、ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。
 - 2) 呼び径200×75は、熱収縮チューブ(架橋ポリエチレン)を被覆処理済み品。

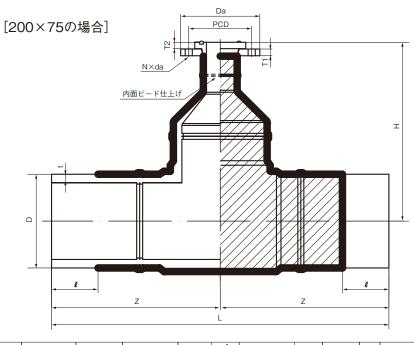
品名	ェスロハイパ 保護層付SP (G形:グル	フラ	図番	ECJW-09-01	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株 式 会 社

名

保護層付SPフランジ付チーズ

(G形:グルーブ形)(JIS 10K)





単位:mm

呼び径	D	t	L	Z (参考)	l (参考)	Н	Da (参考)	T ₁	T2 (参考)	PCD	n	da
150×7	5 180.0 ^{+1.1}	16.4 +2.5	420±10	210	100	280±20	185	18+4	17	150±1.5	8	19
200×7	5 250.0 ^{+1.5}	22.7 +3.5	900±40	450	124	470±20	185	18 ⁺⁴ ₋₀	17	150±1.5	8	19

(備考) 1) Dは平均外径を示す。

- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS B 2220に規定する呼び圧力10Kフランジによる。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- 4) 止水用ゴム輪の材質はSBRとする。
- (仕様) 1) 呼び径150×75は、ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。
 - 2) 呼び径200×75は、熱収縮チューブ(架橋ポリエチレン)を被覆処理済み品。

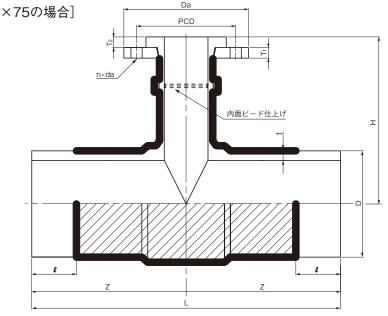
品名	ェスロハイバ 保護層付SP (G形:グル-	フラ	図番	ECJW-09-02	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株式会社

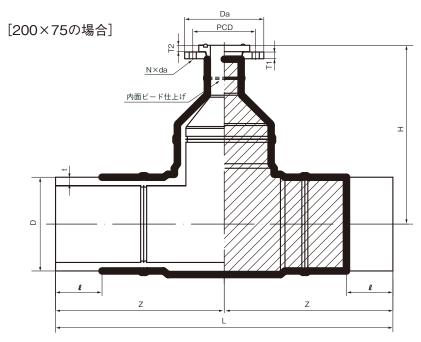
エスロハイパーJW 保護層付SPフランジ付チーズ

名

(F形:フラット形)(7.5K)

[150×75の場合]





単位:mm

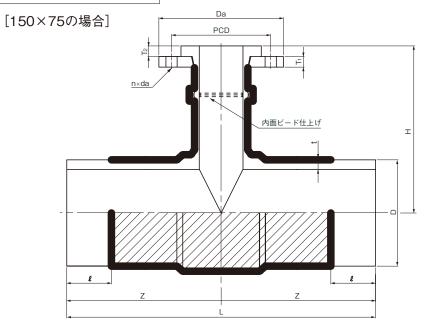
呼び径	D	t	L	Z (参考)	ℓ (参考)	Ι	Da (参考)	T ₁	T2 (参考)	PCD	n	da
150×75	180.0+1.1	16.4 +2.5	420±10	210	100	280±20	211	18+4	17	168±1.5	4	19
200×75	250.0+1.5	22.7 +3.5	900±40	450	124	470±20	211	18+4	17	168±1.5	4	19

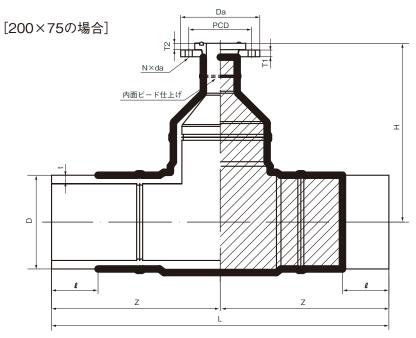
(備考) 1) Dは平均外径を示す。

- 2)フランジの基本形状・寸法はJIS G 5527に規定する呼び圧力7.5 Kのフランジ形ダクタイル鋳鉄異形管による。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- (仕様) 1) 呼び径150×75は、ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。
 - 2) 呼び径200×75は、熱収縮チューブ(架橋ポリエチレン)を被覆処理済み品。

品名	ェスロハイハ 保護層付SP (F形:フラ	フラ	図番	ECJW-09-03	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株 式 会 社

エスロハイパーJW 保護層付SPフランジ付チーズ (F形:フラット形)(JIS 10K)





単位:mm

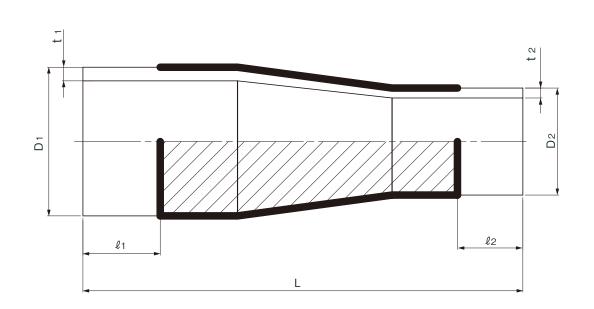
呼び径	D	t	L	Z (参考)	ℓ (参考)	Η	Da (参考)	T ₁	T2 (参考)	PCD	n	da
150×75	180.0+1.1	16.4 +2.5	420±10	210	100	280±20	185	18+4	17	150±1.5	8	19
200×75	250.0 ^{+1.5}	22.7 +3.5	900±40	450	124	470±20	185	18+4	17	150±1.5	8	19

(備考) 1) Dは平均外径を示す。

- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS B 2220に規定する呼び圧力10Kフランジによる。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- (仕様) 1) 呼び径150×75は、ポリプロピレンのカバーをEF融着後に取り付ける。
 - 2) 呼び径200×75は、熱収縮チューブ(架橋ポリエチレン)を被覆処理済み品。

品名	ェスロハイパ 保護層付SP (F形:フラ	フラ	-	図番	ECJW-09-04
作成日	2015.4.9	製図	積水化学.	工第	美株式会社

品 エスロハイパーJW 名 保護層付レデューサ



単位:mm

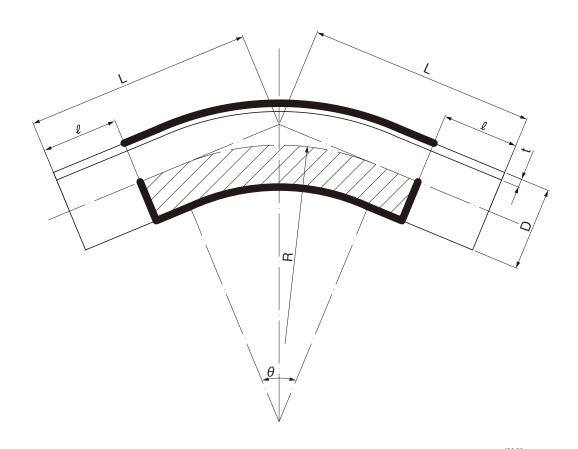
呼び径	D1	D2	t1	t2	L	£1	l2
75× 50	90.0 +0.6	63.0+0.4	$8.2^{+1.3}_{-0}$	$5.8^{+0.9}_{-0}$	350±15	65	54
100× 75	125.0 +0.8	90.0+0.4	11.4+1.3	$8.2^{+1.3}_{-0}$	370±15	80	65
150×100	180.0+1.1	125.0+0.6	16.4+2.5	11.4+1.8	460±25	100	80
200×150	250.0 +1.5	180.0+0.8	$22.7_{-0}^{+3.5}$	$16.4^{+2.5}_{-0}$	580±20	124	100

(備考) 1) D1、D2は平均外径を示す。

2) PWAは配水用ポリエチレン管協会規格品(PWA001、002)との接続用継手を示す。

品名	エスロハイバ保護層付レ		図番	ECJW-010	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株式会社

エスロハイパーJW 保護層付ベンド (11 1/4°, 22 1/2°)



単位:mm

呼び径	角度	θ	D	t	L	ℓ(参考)	R(参考)
50	11 1/4	11.25±3°	63.0+0.4	5.8 ^{+0.9}	125±10	E A	1.40
50	22 1/2	22.5±3°	03.0_0	3.0 ₋₀	135±15	54	140
75	11 1/4	11.25±3°	90.0+0.6	8.2+1.3	170±15	65	045
7.5	22 1/2	22.5±3°	90.0_0	0.2_0	180±20	00	245
100	11 1/4	11.25±3°	125.0+0.8	11.4+1.8	210±20	90	200
100	22 1/2	22.5±3°	123.0_0	11.4_0	245±25	80	300
150	11 1/4	11.25±3°	180.0+1.1	16.4+2.5	300±25	100	F00
130	22 1/2	22.5±3°	100.0_0	10.4_0	335±30	100	500
200	11 1/4	11.25±3°	250.0 ^{+1.5}	22.7 ^{+3.5}	500±50	124	600
200	22 1/2	22.5±3°	230.0_0	ZZ.1 _0	560±70	124	600

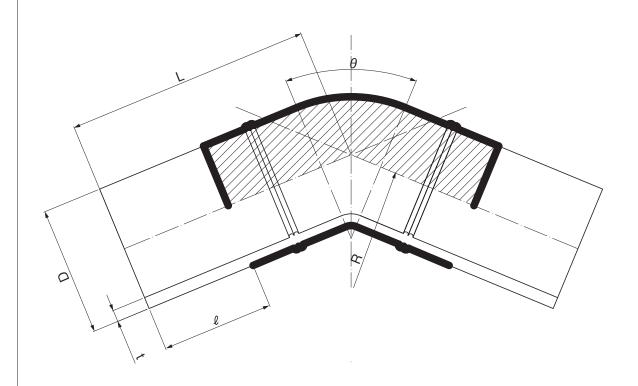
Dは平均外径を示す。 (備考)

熱収縮チューブ(架橋ポリエチレン)被覆処理済み品。 (仕様)

品名	エスロハイバ保護層付べい		図番	ECJW-012	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学.	工第	美株 式 会 社

ェスロハイパーJW 保護層付ベンド(45°,90°)

品名



単位:mm

角度	θ	D	t	L	ℓ(参考)	R(参考)	
45	45±3°	62.0+0.4	5 0 +0.9	160±20	5.4	90	
90	90±3°	03.0_0	3.0 ₋₀	210±20	54	90	
45	45±3°	00 0+0.6	$90.0^{+0.6}_{-0}$ $8.2^{+1.3}_{-0}$ 136 ± 10 65		65	90	
90	90±3°	90.0_0	0.2_0	165±10	03	90	
45	45±3°	105 0+0.8	4 4 4 + 1.8	230±20	90	105	
90	90±3°	125.0_0	11.4_0	300±20	60	125	
45	45±3°	100 0+1.1	10 4+2.5	290±20	100	100	
90	90±3°	100.0-0	10.4_0	480±30	100	180	
45	45±3°		350±20	104	250		
90	90±3°	250.0-0	ZZ.1 -0	480±40	124	250	
	45 90 45 90 45 90 45 90 45	45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 45 45±3°	45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 125.0 ^{+0.8} 90 90±3° 180.0 ^{+1.1} 90 90±3° 45 45±3° 250.0 ^{+1.5}	45 45±3° 90 90±3° 63.0 ^{+0.4} 5.8 ^{+0.9} 45 45±3° 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 125.0 ^{+0.8} 90 90±3° 45 45±3° 90 90±3° 180.0 ^{+1.1} 16.4 ^{+2.5} 90 90±3° 250.0 ^{+1.5} 22.7 ^{+3.5}	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	$\begin{array}{c ccccccccccccccccccccccccccccccccccc$	

(備考) Dは平均外径を示す。

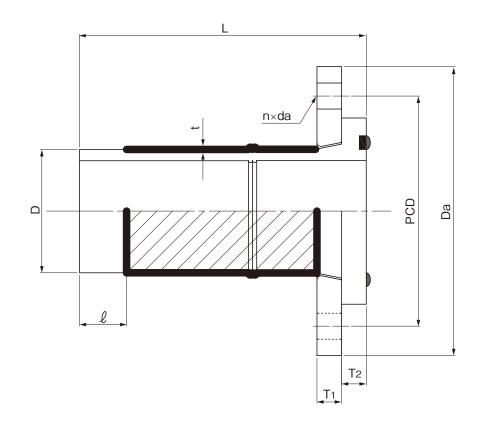
品名	エスロハイバ保護層付へ		図番	ECJW-014	
作成日	2023.12.15	製図	積水化学.	工第	美株 式 会 社

品名

エスロハイパーJW

保護層付フランジ短管

(G形:グルーブ形)(7.5K)



単位:mm

呼び径	D	t	L	ル (参考)	Da (参考)	T1	T ₂ (参考)	PCD	n	da
50	63.0 +0.4	$5.8^{+0.9}_{-0}$	180±10	54	155	16+4	14	120±1.5	4	19
75	90.0 +0.6	8.2 +1.3	220±11	65	211	18+4	17	168±1.5	4	19
100	125.0 +0.8	$11.4^{+1.8}_{-0}$	320±20	80	238	18+4	25	195±1.5	4	19
150	180.0+1.1	$16.4_{-0}^{+2.5}$	340±15	100	290	19+4	29	247±1.5	6	19
200	250.0 +1.5	22.7 +3.5	440±25	124	342	20 +4	33	299±1.5	8	19

(備考) 1) Dは平均外径を示す。

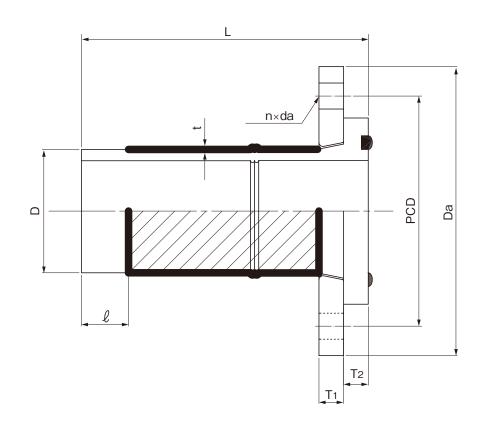
- 2) 呼び径50のフランジの基本形状・寸法はJDPA G 1037に規定する呼び圧力7.5Kのフランジ形ダクタイル鋳鉄異形管による。
- 3) 呼び径75~200のフランジの基本形状・寸法はJIS G 5527に規定する呼び圧力7.5Kのタグタイル鋳鉄異形管による。
- 4) フランジの材質はSUS304とする。
- 5) 止水用ゴム輪の材質はSBRとする。
- 6) 呼び径200はフランジが花ビラ形であるため接合方向に注意。

品名	ェスロハイハ 保護層付フ (G形:グリ	ラン	図番	ECJW-18-01	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株式会社

品 名 エスロハイパーJW

保護層付フランジ短管

(G形: グルーブ形)(JIS 10K)



単位:mm

呼び径	D	t	L	ℓ (参考)	Da (参考)	T1	T ₂ (参考)	PCD	n	da
50	63.0 ^{+0.4} ₀	$5.8^{+0.9}_{-0}$	180±10	54	155	16 +4	14	120±1.5	8	19
75	90.0 +0.6	8.2 +1.3	220±11	65	185	18 +4 -0	17	150±1.5	8	19
100	125.0 +0.8	$11.4^{+1.8}_{-0}$	320±20	80	210	18 +4	25	175±1.5	8	19
150	180.0 +1.1	16.4 ^{+2.5}	340±15	100	280	19 +4	29	240±1.5	8	23

(備考) 1) Dは平均外径を示す。

- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS B 2220に規定する呼び圧力10Kフランジによる。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。
- 4) 止水用ゴム輪の材質はSBRとする。
- (仕様) 熱収縮チューブ(架橋ポリエチレン)被覆処理済み品。

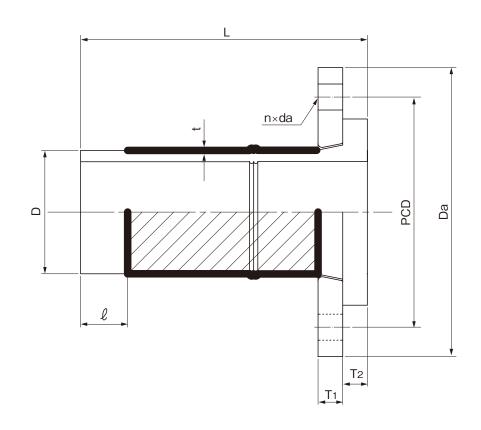
	品名	ェスロハイハ 保護層付フ (G形:グル	ラン	図番	ECJW-18-02	
j	作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株 式 会 社

品名

エスロハイパーJW

保護層付フランジ短管

(F形:フラット形)(7.5K)



単位:mm

									+ 17	
呼び径	D	t	L	ℓ (参考)	Da (参考)	T1	T ₂ (参考)	PCD	n	da
50	63.0 +0.4	5.8 +0.9	180±10	54	155	16 +4 -0	14	120±1.5	4	19
75	90.0 +0.6	$8.2^{+1.3}_{-0}$	220±11	65	211	18 +4	17	168±1.5	4	19
100	125.0 +0.8	$11.4^{+1.8}_{-0}$	320±20	80	238	18 +4	25	195±1.5	4	19
150	180.0+1.1	$16.4^{+2.5}_{-0}$	340±15	100	290	19 +4	29	247±1.5	6	19
200	250.0 +1.5	22.7 +3.5	440±25	124	342	20 +4 -0	33	299±1.5	8	19

(備考) 1) Dは平均内径を示す。

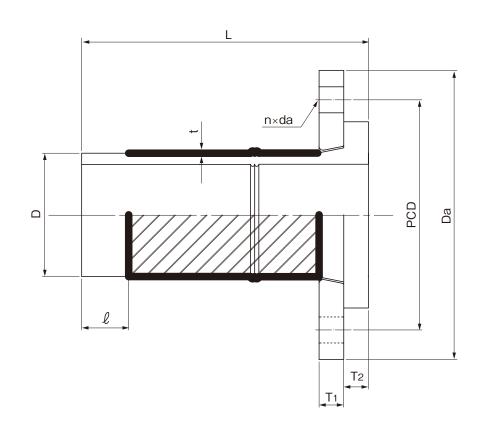
- 2) 呼び径50のフランジの基本形状・寸法はJIS G 1037に規定する呼び圧力7.5Kのフランジ形ダクタイル鋳鉄異形管による。
- 3) 呼び径75~200フランジの基本形状・寸法はJIS G 5527に規定する呼び圧力7.5Kのフランジ形タグタイル鋳鉄異形管による。
- 4) フランジの材質はSUS304とする。
- 5) 呼び径200はフランジが花ビラ形であるため接合方向に注意。

品名	ェスロハイパ- 保護層付フラ (F形:フラッ	ラン	図番	ECJW-18-03	
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工美	美株式会社

ェスロハイパーJW 保護層付フランジ短管 (F形:フラット形) (JIS 10K)

品

名



単位:mm

呼び径	D t		L	ℓ (参考)	Da (参考)	T1	T ₂ (参考)	PCD	n	da
50	63.0 +0.4	$5.8^{+0.9}_{-0}$	180±10	54	155	16 +4	14	120±1.5	4	19
75	90.0 +0.6	8.2+1.3	220±11	65	185	18 +4	17	150±1.5	8	19
100	125.0 +0.8	$11.4^{+1.8}_{-0}$	320±20	80	210	18 +4	25	175±1.5	8	19
150	180.0+1.1	$16.4^{+2.5}_{-0}$	340±15	100	280	19 +4	29	240±1.5	8	23

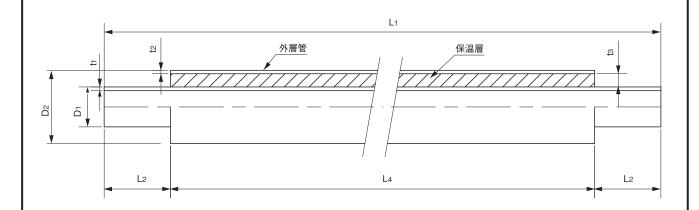
(備考) 1) Dは平均内径を示す。

- 2) フランジの基本形状・寸法はJIS B 2220に規定する呼び圧力10Kフランジによる。
- 3) フランジの材質はSUS304とする。

品名	ェスロハイバ 保護層付フ (F形:フラット	ラン	·ジ短管	図番	ECJW-18-04
作成日	2015.4.9	製図	積水化学	工第	美株 式 会 社

 品
 エスロハイパーJW 保温付UVガード

 名
 直管



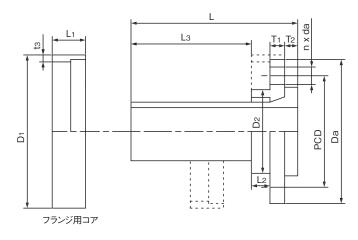
単位:mm

ロエッドイフ	外径	D1	_	厚さ	t1			長さ	L1			参考質量	
呼び径	基本寸法	許容差	D2	基本寸法	許容差	t2	t3	基本寸法	許容差	L2	L4	(kg/本)	
50	63.0	+0.4 0	165.0	5.8	+0.9 0	7.5	43.5			130	4740	25.0	
75	90.0	+0.6 0	165.0	8.2	+1.3 0	7.5	30.0	5000	+100	150	4700	29.0	
100	125.0	+0.8 0	180.0	11.4	+1.8 0	7.5	20.0			180	4640	43.0	
150	180.0	+1.1 0	250.0	16.4	+2.5 0	10.0	25.0			220	4560	82.0	

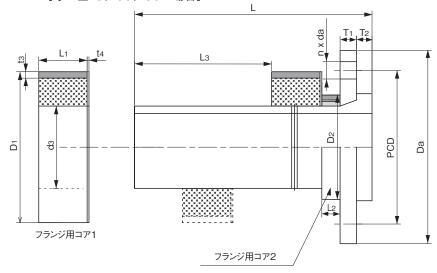
品名	ェスロハイパ 直管	−JW	/ 保温付UVガード	図番	JWHU-01
作成日	2015.6.5	製図	積水化学	工第	美株 式 会 社

エスロハイパーJW 保温付UVガード フランジ短管(G形:グルーブ形)(7.5K)

[呼び径50の場合]



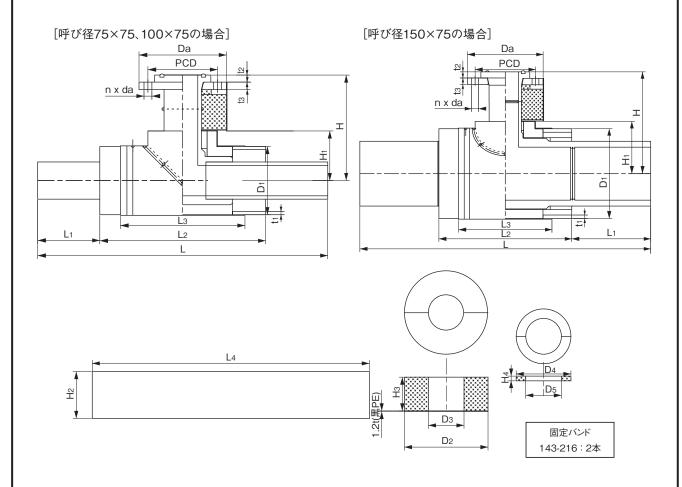
[呼び径75、100、150の場合]



単位:mm

呼び径	L	L ₁	L2	Lз	Da	D1	D2	dз	T1	T2	tз	t4	PCD	n	da	参考質量 (kg/個)
50	180	50	20	130	155	165	90	_	16	14	7.5	_	120	4	19	2.6
75	260	53	20	150	211	165	114	90	18	17	7.5	2	168	4	19	4.8
100	320	75	20	180	238	180	165	125	18	25	7.5	2	195	4	19	6.3
150	340	49	20	220	290	250	216	180	19	29	10.0	2	247	6	19	10.7

品名			/ 保温付UVガード グルーブ形) (7.5K)	図番	JWHU-02
作成	2015.6.5	製	積水化学.	工道	美株式会社



単位:mm

															- <u>-</u>
呼び径	L	L1	L2	Lз	D1	Н	H1	Da	PCD	t1	t2	tз	n	da	参考質量 (kg/個)
75×75	701	150	401	301	165	255	120	211	168	7.5	17	18	4	19	8.7
100×75	816	180	456	356	180	275	140	211	168	7.5	17	18	4	19	11.2
150×75	800	220	360	260	250	280	145	211	168	10.0	17	18	4	19	14.9

(備考)・フランジの材質はSUS304です。 ・フランジは7.5Kフランジ形を標準とします。・G形タイプを標準とします。

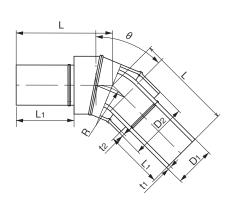
	L4	H2	Нз	H4	D2	Dз	D4	D5
共通	700	118	85	12	211	90	138	90

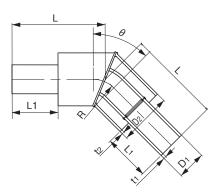
品名	エスロハイパ フランジ付チース	ーJW ズ(G肝	図番	JWHU-03	
作成日	2015.6.5	製図	積水化学	工第	美株式会社

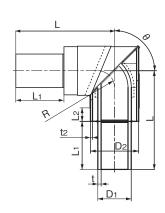
エスロハイパーJW 保温付UVガード ベンド

[45ベンド呼び径100、150の場合] [45ベンド呼び径50、75、

[45ベンド呼び径50、75、 22 1/2ベンド、11 1/4ベンドの場合] [90ベンドの場合]







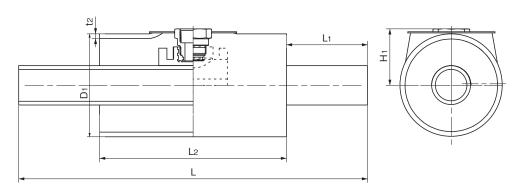
単位:mm

DET A NAT	4 #		-		外徑	外径 D1		厚る	<u>\$</u> t1		参考質量
呼び径	角度	L	R	L ₁	基本寸法	許容差	D2	基本寸法	許容差	t2	(kg/個)
	90	320	30								2.9
50	45	310	63	130	63.0	+0.4	165	5.8	+0.9	7.5	2.5
30	22 1/2	205	140	130	05.0	0	103	5.0	0	7.5	1.2
	11 1/4	195	140								1.0
	90	320									3.7
75	45	290	90	150	90.0	+0.6	165	8.2	+1.3	7.5	2.6
75	22 1/2	240	90	150 90.0 70.0		105	0.2	0	7.5	1.9	
	11 1/4	230									1.8
	90	360									4.7
100	45	300	105	100	105.0	+0.8	100	400	+1.8	7.5	3.9
100	22 1/2	250	125	180	125.0	0	180	11.4			3.0
	11 1/4	260									3.0
	90	480									12.5
150	45	390	180	000	100.0	+1.1	050	10.4	+2.5	10.0	9.5
150	22 1/2	340		220	180.0	0	250	16.4	16.4	10.0	7.8
	11 1/4	320									7.2

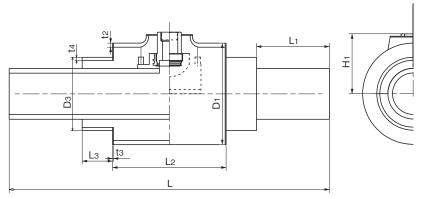
品名	エスロハイパ ベンド	−JW	/ 保温付UVガード	図番	JWHU-04
作成日	2015.6.5	製図	積水化学	工道	美株 式 会 社

空気弁用チーズ

[呼び径50×25、75×25、150×25の場合]



[呼び径100×25の場合]



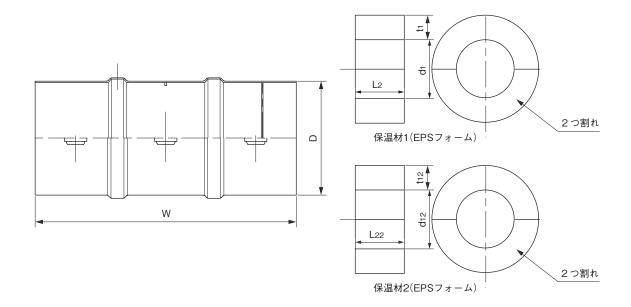
単位:mm

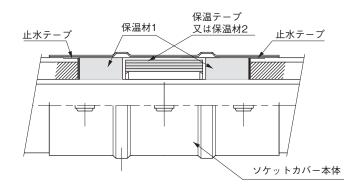
呼び径	L	L1	L2	L3	D1	D2	Дз	H1	T2	Тз	t4	参考質量 (kg/個)
50×25	560	130	300	_	165	165	_	91	7.5	2	_	2.6
75×25	600	150	300	_	165	165	_	98	7.5	2	_	3.8
100×25	790	180	280	75	250	165	180	155	10	2	7.5	8.5
150×25	720	220	280	_	250	165	_	149	10	2	_	10.0

(備考)・空気弁は現地調達品とします。

品名	ェスロハイパ 空気弁用チ	−JW ース	図番	JWHU-05	
作成日	2015.6.5	製図	積水化学	工美	美株 式 会 社

品 エスロハイパーJW 保温付UVガード 名 ソケットカバー





単位:mm

呼び径	本	体	1	保温材	1		保温材2	2	1	保温テー	プ	Т	上水テー	プ	参考質量
F) O IE	W	D	d1	t1	L2	d12	t12	L22	幅	厚さ t	長さ L	幅	厚さ t	長さ L	(kg/個)
50	380	174	63	51	75	91	37	100		_		25	1.5	550	0.50
75	400	174	89	37	75		_		130	5	1800	25	1.5	550	0.52
100	460	190	125	27	90		_		150	5	560	25	1.5	600	0.60
150	540	260	180	35	110		_		200	5	760	25	1.5	820	1.00

(備考)・EFソケットは現地調達品とします。

品名	ェスロハイパ ソケットカ/	−JW ヾ <u>~</u>	図番	JWHU-06	
作成日	2015.6.5	製図	積水化学	工美	美株式会社