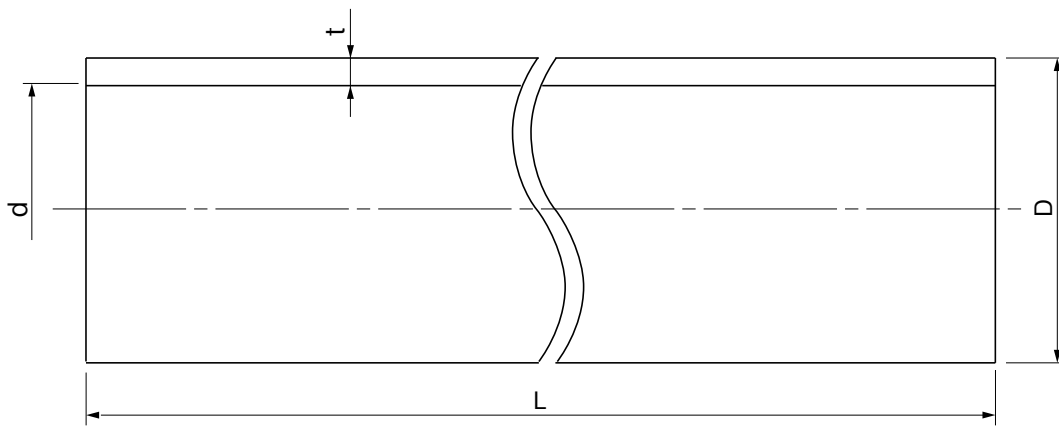


品名

エスロハイパーAW高圧消火管(1.6MPa)  
直管



単位:mm

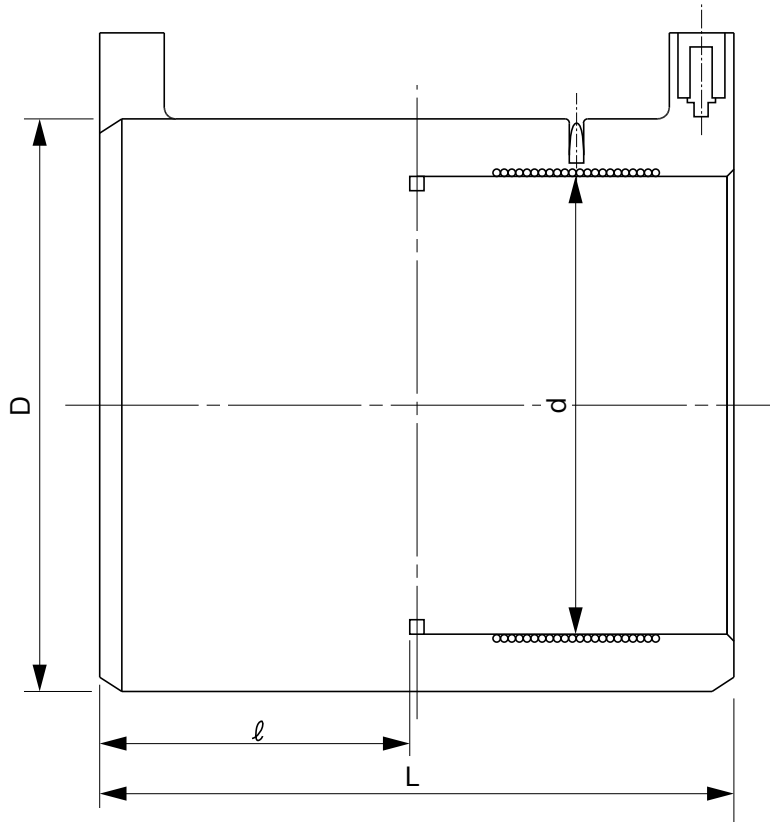
呼び径	外径(D)		肉厚(t)		近似内径 (d)	長さ(L)		参考質量 (kg/本)
	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差		基準寸法	許容差	
100	114.0	±0.35	13.3	+1.3 0	86.1	5000	+100 0	21.1
150	165.0	±0.5	19.3	+1.7 0	124.7	5000	+100 0	44.0

(備考) Dの許容差は平均外径の許容差を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管(1.6MPa) 直管		図番	SHFDM-01
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	

品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
EFソケット



単位:mm

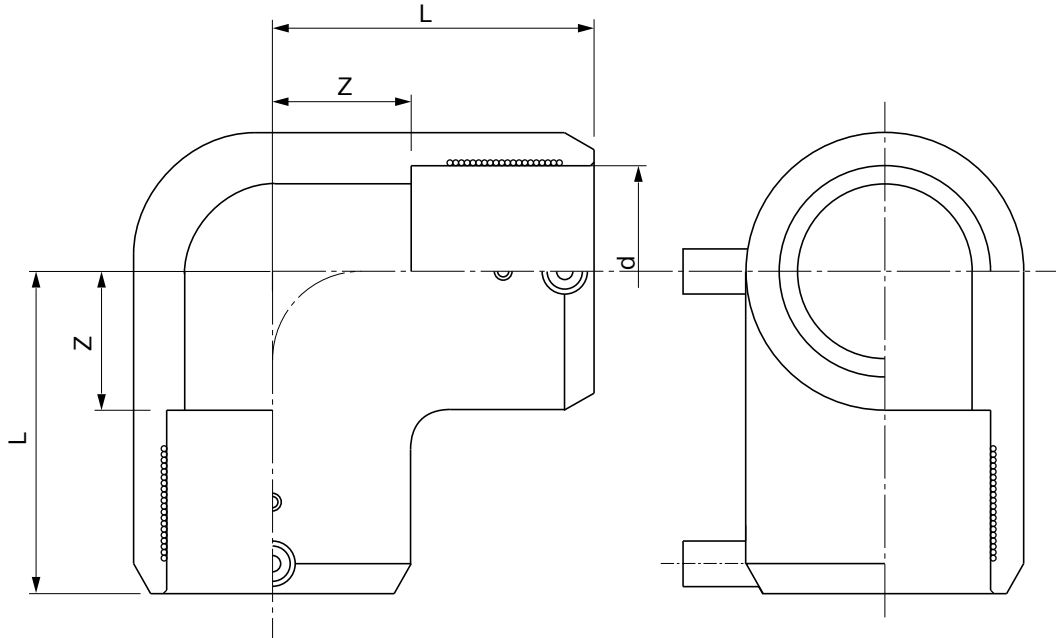
呼び径	受口外径 (D)	受口内径 (d)		L		受口長さ (l)	参考重量 (kg/個)
	参考	基準寸法	許容差	基準寸法	許容差	参考	
100	147	114.85	$\pm 0.25$	160	$\pm 6$	80	1.1
150	205	166.1	$\pm 0.3$	200	$\pm 6$	100	2.5

(備考) dの許容差は電熱線部の平均内径の許容差を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) EFソケット		図番	SHFDM-02
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	

品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
EF90°エルボ



単位:mm

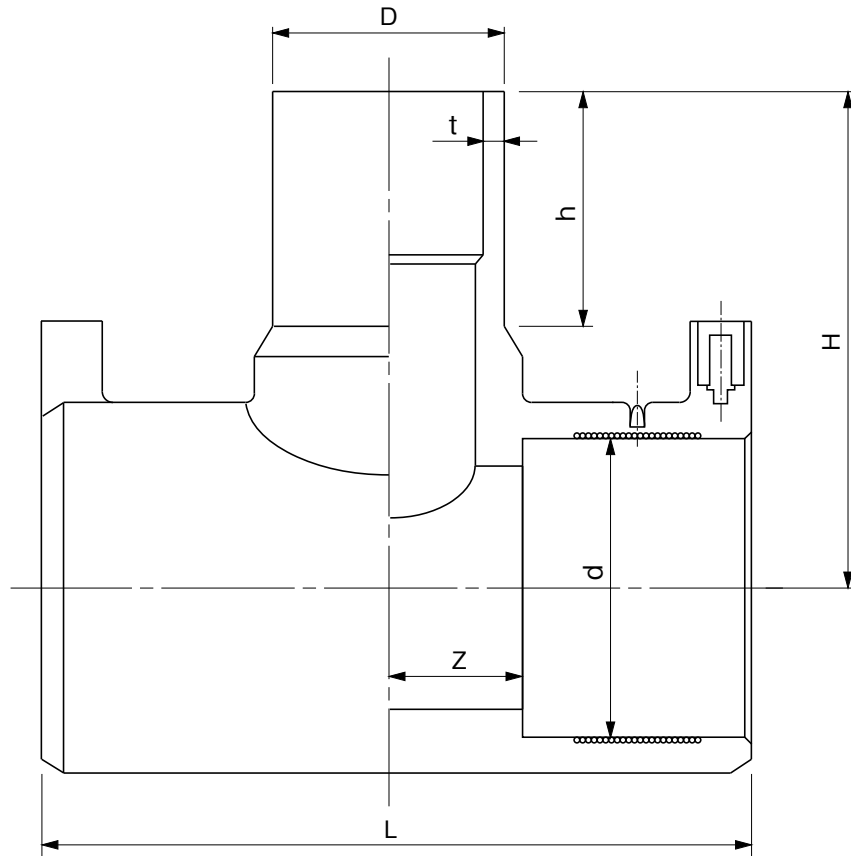
呼び径	d	L	Z (参考)
100	114.85±0.25	136±5	68

(備考) dは電熱線部の平均内径を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) EF90°エルボ	図番	SHFDM-03
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社

品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
EFチーズ



単位:mm

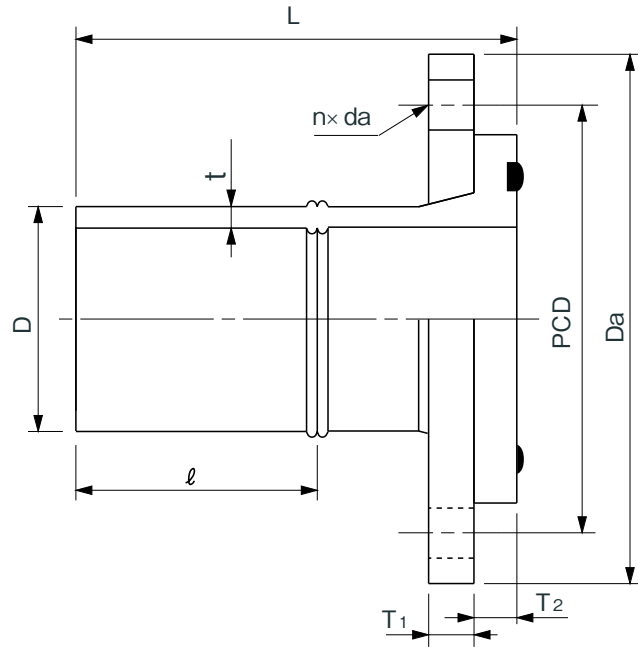
呼び径	D	d	t	L	Z (参考)	H	h
100×100	114.0±0.35	114.85±0.25	10.4 <sup>+1.3</sup> <sub>0</sub>	281±6	63	212±4	120±5

(備考) 1) Dは平均外径を示す。  
2) dは電熱線部の平均内径の許容差を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) EFチーズ		図番	SHFDM-08
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	

品名

エスロハイパーAW高压消火管継手(1.6MPa)  
フランジ短管  
(G形:グローブ形)(JIS 20 K)



単位:mm

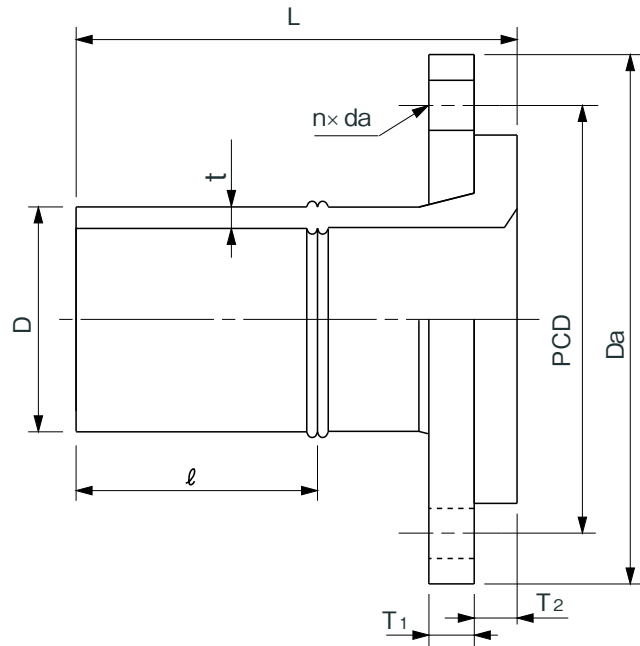
呼び径	D	t	L	l (参考)	Da (参考)	T1	T2 (参考)	PCD	n	da
100	114.0±0.35	13.3 <sup>+1.3</sup> <sub>0</sub>	245±12	150	225	24 <sup>+4</sup> <sub>0</sub>	25	185±1.5	8	23
150	165.0±0.50	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	325±16	200	305	28 <sup>+4</sup> <sub>0</sub>	25	260±0.8	12	25

- (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20K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。

品名	エスロハイパーAW高压消火管継手(1.6MPa) フランジ短管 (G形:グローブ形)(JIS 20 K)	図番	SHFDM-11-A
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社

品名

エスロハイパーAW高压消火管継手(1.6MPa)  
フランジ短管  
(F形:フラット形)(JIS 20 K)



単位:mm

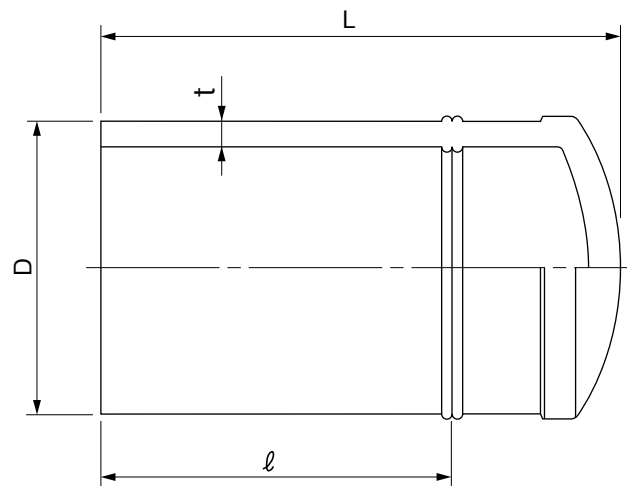
呼び径	D	t	L	ℓ (参考)	Da (参考)	T1	T2 (参考)	PCD	n	da
100	114.0±0.35	13.3 <sup>+1.3</sup> <sub>0</sub>	245±12	150	225	24 <sup>+4</sup> <sub>0</sub>	25	185±1.5	8	23
150	165.0±0.50	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	325±16	200	305	28 <sup>+4</sup> <sub>0</sub>	25	260±0.8	12	25

- (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20Kフランジによる。  
3) フランジの材質はSUS304とする。

品名	エスロハイパーAW高压消火管継手(1.6MPa) フランジ短管 (F形:フラット形)(JIS 20 K)		図番	SHFDM-11-B
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	

品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
SPキャップ



単位:mm

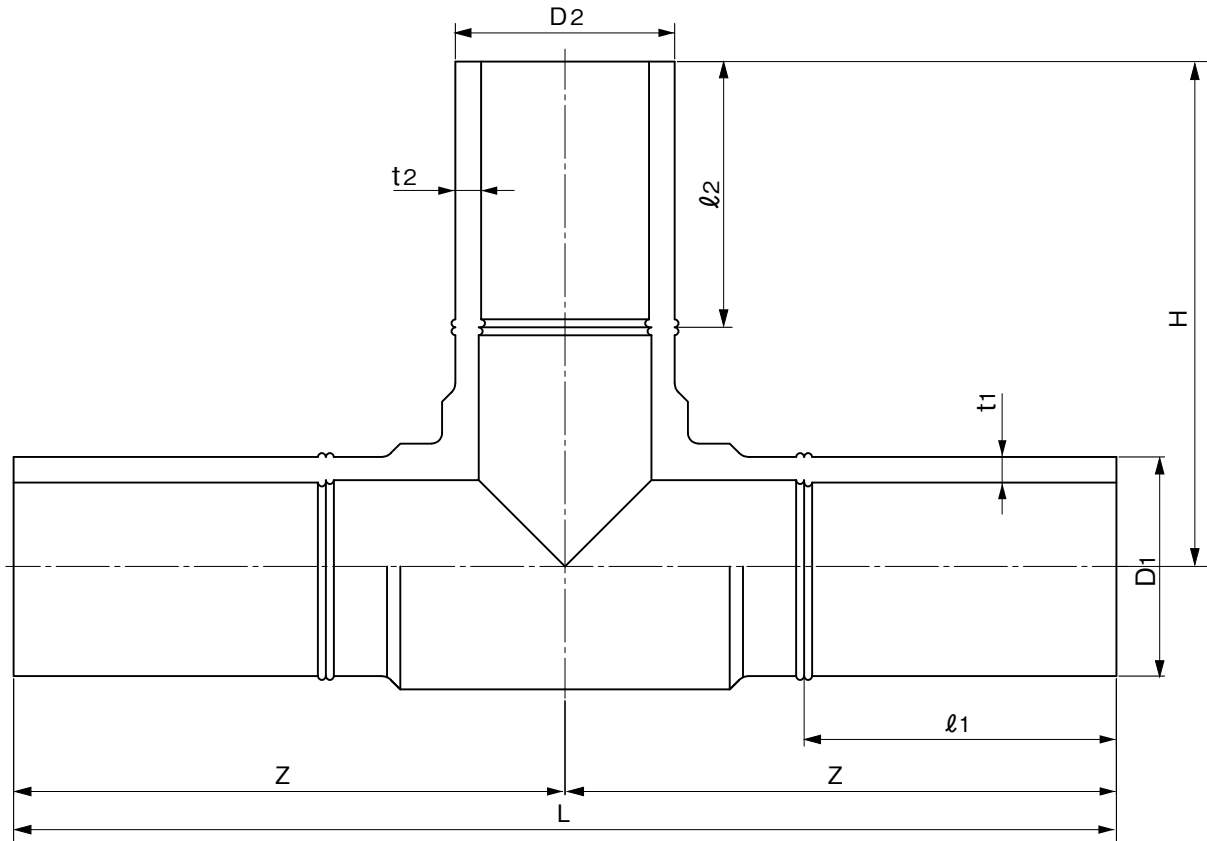
呼び径	D	t	L	ℓ (参考)
100	114.0±0.35	13.3 <sup>+1.3</sup> <sub>0</sub>	260±15	150
150	165.0±0.50	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	290±25	195

(備考) Dは平均外径を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) SPキャップ		図番	SHFDM-18
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	

品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
SPチーズ



単位:mm

呼び径	D1	D2	L	$l_1$ (参考)	$l_2$ (参考)	Z (参考)	t1	t2	H
150×150	165.0±0.50	165.0±0.50	828±41	240	200	414	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	370±18

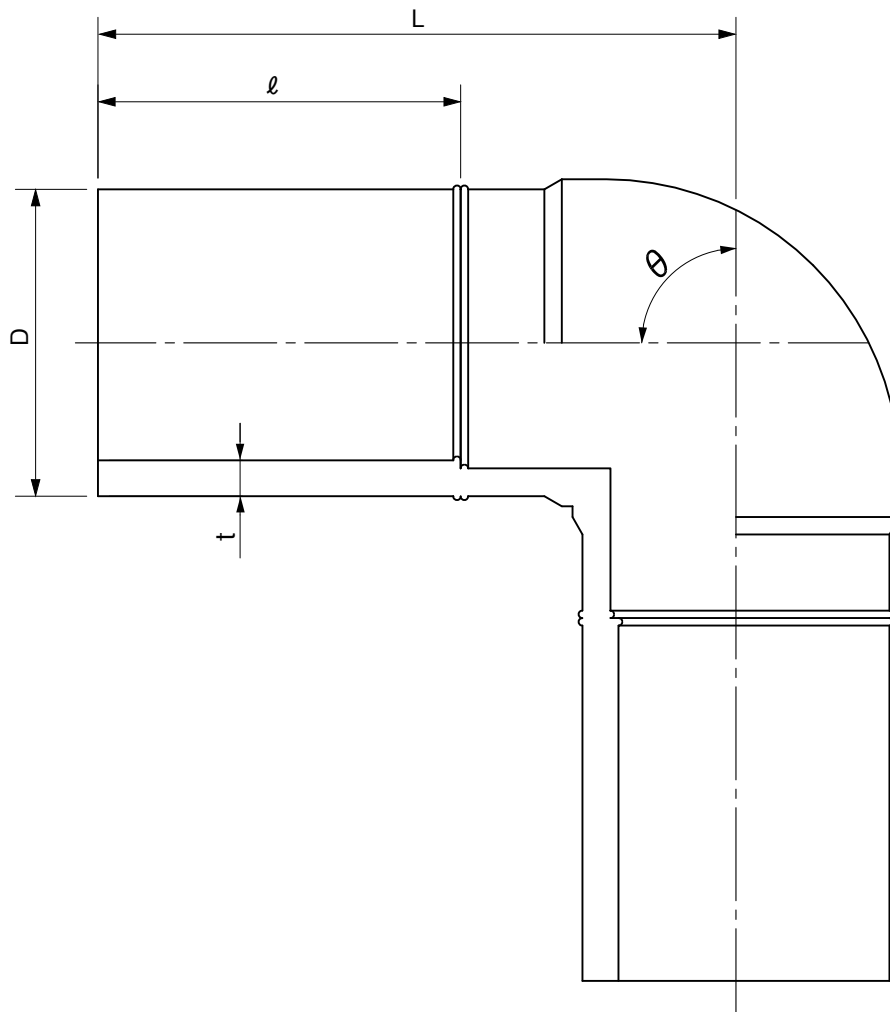
(備考) D1、D2は平均外径を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) SPチーズ		図番	SHFDM-19
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	



品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
90°ショートベンド



単位:mm

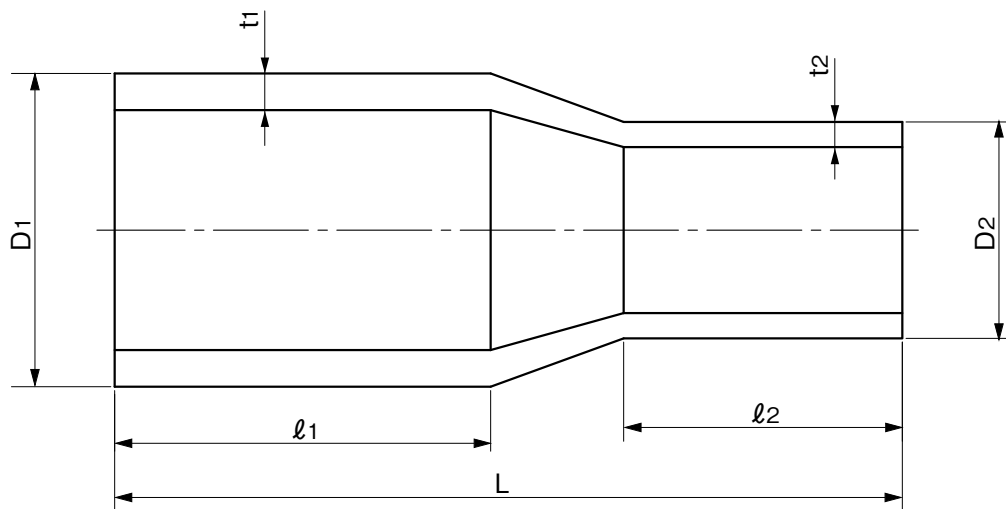
呼び径	$\theta$	D	t	L	l (参考)
150	90±3°	165.0±0.50	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	343±20	195

(備考) Dは平均外径を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) 90°ショートベンド		図番	SHFDM-20
	作成日	2020.3.19	製図	

品名

エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa)  
レデューサ



単位:mm

呼び径	D1	D2	t1	t2	L	l1 (参考)	l2 (参考)
150×100	165.0±0.50	114.0±0.35	19.3 <sup>+1.7</sup> <sub>0</sub>	13.3 <sup>+1.3</sup> <sub>0</sub>	435±15	135	115

(備考) D1、D2は平均外径を示す。

品名	エスロハイパーAW高圧消火管継手(1.6MPa) レデューサ		図番	SHFDM-21
作成日	2020.3.19	製図	積水化学工業株式会社	