

Wonder Braid

ワンダーブレード

特徴

柔軟性

独自のチューブ構造により、優れた柔軟性を実現しました。

耐蝕性

チューブにSUS316Lを使用しているため、耐蝕性に優れています。

捻れない

チューブと袋ナットの間のリングシートが締付時のチューブの捻れを防止します。

耐圧性

チューブ表面をSUS製ブレードで覆い、外面保護ならびにチューブの伸びを防止します。

日水協規格品

日本水道協会（認証登録品）
G-177
（呼径：13A～25A）

用途



給水



給湯



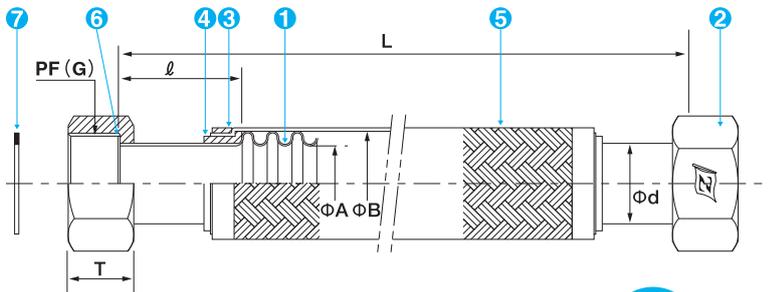
高圧
ファンコイル



高圧機器
配管廻り



構造材質



●部品表

品番	部品名称	材質
1	チューブ	SUS316L
2	袋ナット	CAC406 ※1
3	カシメリング	SUS304
4	スリーブ	C3604BD
5	ブレード	SUS304
6	リングシート	PTFE
7	パッキン	ノンアスベスト※2

※1.袋ナットの材質の変更も可能

※2.NBR、EPDM、PTFEへの対応も可能

寸法性能

品番	袋ナット	呼径	チューブ					継手		設計圧力 (MPa)	使用温度 (°C)	常用最大流量 (ℓ/min)	最小曲げ半径 (mm)	適正締付トルク (N・m)	長さ (mm)	
			ΦA	ΦB	Φd	板厚	ℓ	ねじ	T						最短	最長
Z-112	C3604BD	1/2"	14.0	19.5	14.0	0.3	37	1/2"	14	2.94	0~100	25	45	19.6	150	2000
Z-115	CAC406															
Z-112S	SUS304															
Z-113	C3604BD	3/4"	19.0	25.0	19.0	0.3	40	3/4"	15	1.96	0~100	45	60	24.5	150	2000
Z-116	CAC406															
Z-113S	SUS304															
Z-114	C3604BD	1"	25.0	32.0	25.0	0.3	50	1"	20	1.96	0~100	75	75	29.4	150	1500
Z-117	CAC406															
Z-114S	SUS304															
Z-124	C3604BD	1 1/4"	30.0	38.0	30.0	0.3	55	1 1/4"	23	1.96	0~100	110	96	34.3	200	1000
Z-125	CAC406															
Z-124S	SUS304															

※施工後の水圧テストは最高使用圧力以下で行って下さい。

注意事項

- ウォーターハンマーの発生が懸念される配管には適切な衝撃防止対策を行い、フレキシ近傍の両配管をしっかり固定して下さい。

関連商品

Z-13000
メタルタッチ型

Z-13000NW
非溶接メタルタッチ型

