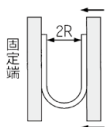


ハードポリウレタンチューブ／標準タイプ

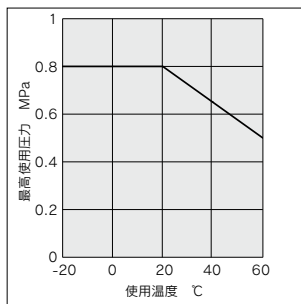
TUH Series

RoHS



温度20℃の条件下でチューブをU字形に曲げ、一端は固定して他端を徐々に近づけ、チューブに折れ、つぶれ等が発生した時の2Rを測定する。

最高使用圧力



製品個別注意事項

ご使用前に必ずお読みください。
安全上のご注意につきましてはP.11、管継手&チューブ/共通注意事項につきましてはP.14~18をご確認ください。

△注意

- ①他の使用流体に関しては、当社にご確認ください。
また、エステル系ポリウレタンを採用しており、加水分解が発生するため水は使用できません。
- ②断熱圧縮による異常な温度上昇がある場合はチューブの破裂の原因となります。
- ③最小曲げ半径は温度20℃の条件において上図の方法で測定した折れ曲がる時の値を示します。

シリーズ表

● - 20mタバ巻 □ - 100mタバ巻

呼称	TUH0428	TUH0644	TUH0858	TUH1073	TUH1288
外径 mm	4	6	8	10	12
内径 mm	2.8	4.4	5.8	7.3	8.8

黒 (B)	●	●	●	●	●
乳白 (W)	●	●	●	●	●
青 (BU)	●	●	●	●	●
半透明 (N)	●	●	●	●	●

仕様

使用流体	空気				
最高使用圧力 MPa	20℃	0.8			
	40℃	0.65			
	60℃	0.5			
使用真空圧力 kPa ^{注1)}	-101.3				
適用管継手	ワンタッチ管継手				
最小曲げ半径 mm	10	18	24	30	36
使用温度	-20 ~ 60℃				
材質	ポリウレタン				

注1) 使用真空圧力は適用管継手により異なりますので、管継手の仕様をご確認ください。

型式表示方法

TUH0644 B - 20

チューブ呼称表示

● 1巻長さ

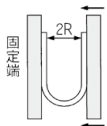
記号	長さ
20	20mタバ巻
100	100mタバ巻

● 色表示

記号	色
B	黒 (不透明)
W	乳白 (不透明)
BU	青 (半透明)
N	半透明 (素材色)

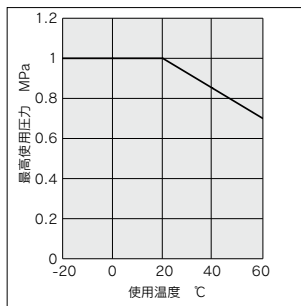
ハードポリウレタンチューブ／高圧タイプ TUH Series

RoHS



温度20℃の条件下でチューブをU字形に曲げ、一端は固定して他端を徐々に近づけ、チューブに折れ、つぶれ等が発生した時の2Rを測定する。

最高使用圧力



製品個別注意事項

ご使用前に必ずお読みください。
安全上のご注意につきましてはP.11、管継手&チューブ/共通注意事項につきましてはP.14～18をご確認ください。

△注意

- ①他の使用流体に関しては、当社にご確認ください。
また、エステル系ポリウレタンを採用しており、加水分解が発生するため水は使用できません。
- ②断熱圧縮による異常な温度上昇がある場合はチューブの破裂の原因となります。
- ③最小曲げ半径は温度20℃の条件において上図の方法で測定した折れ曲がる時の値を示します。

シリーズ表

● - 20mタバ巻 □ - 100mタバ巻

呼称	TUH0425	TUH0604	TUH0805	TUH1065	TUH1208
外径 mm	4	6	8	10	12
内径 mm	2.5	4	5	6.5	8

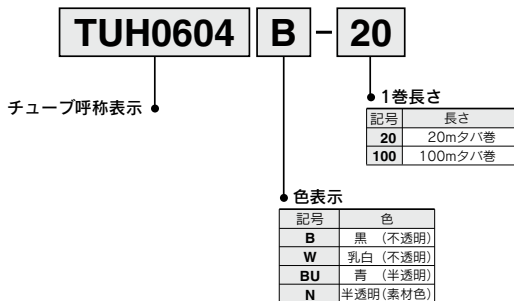
黒 (B)	●	●	●	●	●
乳白 (W)	●	●	●	●	●
青 (BU)	●	●	●	●	●
半透明 (N)	□	□	□	□	□

仕様

使用流体	空気				
最高使用圧力 MPa	20℃	1.0			
	40℃	0.85			
	60℃	0.7			
使用真空圧力 kPa ^{※1)}	-101.3				
適管継手	ワンタッチ管継手、インサート管継手、ミニチュア管継手				
最小曲げ半径 mm	10	15	20	27	35
使用温度	-20 ~ 60℃				
材質	ポリウレタン				

注1) 使用真空圧力は適管継手により異なりますので、管継手の仕様をご確認ください。

型式表示方法



KQ2

KQB2

KS
KX

KM

KF

M

H/DL
L/LL

KC

KK

KK130

DM

KDM

KB

KR

KA

KQG2

KQ2-G

KG

KFG2

MS

KF□
KQ□

KQ
X1744

KKA

KP

LQ

MQR

T

IDK