

当社における

ガラスチューブ とは・・・ガラス繊維を編組し、シリコンワニスを塗布することによって絶縁を持たしたものです。耐熱は180℃あります。
主に電線を熱から守ったり、集束、絶縁保護 等に使用されます。

ガラスチューブ選定表

クラベ	耐熱温度：-50℃～180℃						RoHS対応、SVHC15物質対応
	電気特性(絶縁破壊電圧)						
	平均(kV)	最低(kV)	平均(kV)	最低(kV)	平均(kV)	最低(kV)	
	—	0.75kV以上	2.5kV以上	1.5kV以上	4.5kV以上	3.0kV以上	
HG-3E		○					○
HG-2E				○			○
NFG-2C				○			○
NFG-1AC						○	○

※自社調べ

※HG-3E 22.0φ以上はUL規格品ではありません。

※同じクラベでHG-2EとNFG-2Cの違いは？

HG-2E・・・UL規格外

NFG-2C・・・UL規格品

日星電気	耐熱温度：180℃						RoHS対応、SVHC15物質対応
	電気特性(絶縁破壊電圧)						
	平均(kV)	最低(kV)	平均(kV)	最低(kV)	平均(kV)	最低(kV)	
	—	—	2.5kV以上	1.5kV以上	4.0kV以上	2.5kV以上	
SSG-3		○					○
SSG-2				○			○
SSG-1						○	○

※自社調べ

※SSG-3は熱保護用です。絶縁破壊電圧の規格無し。

※SSG-3の6.0φ以下はSSG-2に統合されていて製作出来ません。