エスロン® ダクトE管

E管の強度

呼び径	許容外圧 kPa
150	18.8
200	8.1
250	7.5
300	4.4
350	4.4
400	4.5
450	4.6
500	4.7
600	5.0

E管の耐薬品性

	薬品名	濃度%	温度 20°	温度 40°
液体	**無機酸**			
	亜硫酸	Satu	◎	◎
	塩酸	35以下	○	○
		35以上	○	△
	クロム酸	10	◎	◎
	シアン化水素酸	10	◎	◎
	硝酸	30以下	◎	○
	炭酸	Satu	◎	◎
	硫酸	80	◎	◎
	有機酸			
	安息香酸	Satu	◎	◎
	クエン酸	10	◎	◎
	ジグリコール酸	Satu	○	△
	アルカリ			
	アンモニア水	28	○	○

	薬品名	濃度%	温度 20°	温度 40°
液体	水酸化カリウム	14	○	○
	水酸化ナトリウム	5以下	○	○
	（苛性ソーダ）	50	◎	◎
	無機塩類、その他無機物			
	亜硫酸ナトリウム	Satu	◎	◎
	塩化アンモニウム	Satu	◎	◎
	塩化マグネシウム	Satu	◎	◎
	過酸化水素	30	◎	○
	水銀	Pure	◎	◎
	有機溶剤、その他有機物			
	アセトアルデヒド	Pure	×	
	アセトン	Pure	×	
	エチルアルコール	20	◎	○
	エチルベンゼン	Pure	×	
	エチレングリコール	Pure	◎	◎

	薬品名	濃度%	温度 20°	温度 40°
液体	ベンゼン	Pure	△	×
	ホルムアルデヒド	35	◎	◎
	メチルアルコール	20	◎	○
気体	アンモニアガス	Gas	○	○
	二酸化イオウ	Dry	◎	◎
	二酸化イオウ	Wet	◎	
	塩化メチル	Gas	×	
	塩素ガス	Dry	○	○
	塩素ガス	Wet	○	△
	オゾン水	3ppm	◎	○
	水素	Gas	◎	◎
	プロパン	Gas	◎	
	無水硫酸	Gas	×	
	硫化水素	Gas	◎	◎

Pure　純正品（Technical Pure）
Satu　飽和溶液（Saturated）
Dilute　希釈溶液（Diluted）
Gas　気体

◎　全く、もしくは殆ど侵されない
○　大体侵されないとみなしてよい
△　やや侵される
×　使用できない