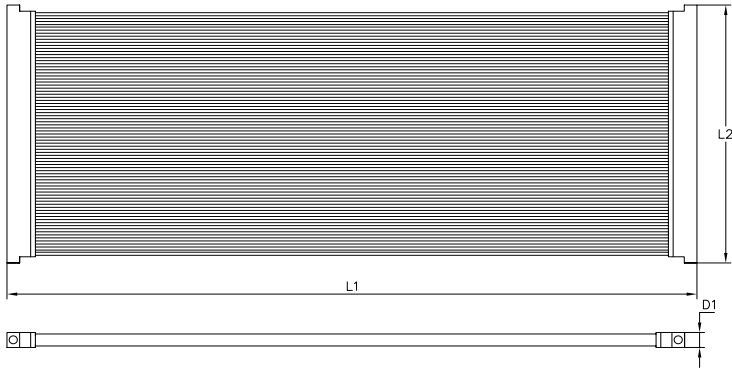


AFS系列中空纤维超滤/AFS series UF		
产品参数 / Membrane Specifications		
膜组件型号/（Membrane product model）	AFS-CR30	AFS-CR18
膜面积m²/（Membrane area）	31.5	18
膜形式 / Membrane type	中空纤维 / Hollow fiber	
过滤模式 / Filtration flow direction	外压式 / Outside-In	
制膜材料 / Membrane material	纤维支撑+聚偏氟乙烯 / PVDF	
内、外径（mm） / Inner/Outer diameter	1.2/2.2	
平均孔径(um) / Average pore size	0.03	
外壳材质 / Housing material	聚氯乙烯/UPVC	
操作参数 / Operating Specifications		
过滤周期（min） / Filtration period	20~60	
运行温度（℃） / Applicable temperature	1~40	
平均设计通量（LMH） / Design flux	15~25	
运行pH范围 / Operating pH range	6~9	
耐受pH范围 / Allowable pH range for cleaning	2~12	
最大耐氯(mg/L)/ Max. allowed total chlorine	2000	
最大跨膜压差（KPa） /Max.TMP	60	
极限跨膜压差(MPa)/Limiting TMP	80	
产水浊度(NTU) / Permeate turbidity	≤0.5	
产品外形图/Product outline drawing		



型号/尺寸	D ₁ (mm)	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)
AFS-CR30	50	2140	790
AFS-CR18	46	1560	572

温馨提示/Tips

- 在任何情况下，超滤膜组件都不允许出现冰冻现象，如在特殊地区或有特殊要求，应添加防冻液以确保运输安全，有关防冻液知识请参考产品手册。
Under any condition, should the ultrafiltration membrane module be allowed to freeze. If it is in a special area or has special requirements, should be added to ensure safe transportation. Please refer to the product manual for antifreeze knowledge.
- 超滤膜组件必须在产品手册所规定的运行条件下使用，在未得到阿克菲姆公司书面形式承诺或通知情况下，任何不符合手册要求的设计和使用都将视为对质量保证的放弃。Ultrafiltration membrane modules must be used under the operating conditions specified in the product manual. Any design and use that does not meet the requirements of the manual will be considered a waiver of quality assurance without written commitment or notification from aqfilm .