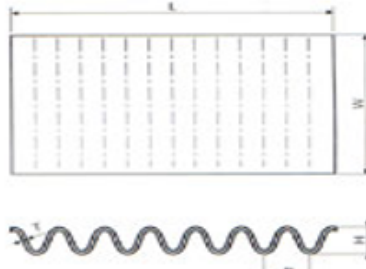


电工绝缘瓦楞纸板

瓦楞纸板是小型变压器的一种常用油隙绝缘，它的优点是装配简单，改善了固体绝缘材料在油道中分配，与在径向均匀配置撑条相比，在瓦楞纸板的油道中，固体绝缘分布非常均匀，不存在与电场垂直的平面，因此，油道强度可提高 15%左右，而不丧失可靠性。我公司采用热压成型工艺生产的瓦楞纸板，具有如下优点：较高的机械强度、优良的电气性能、形状稳定、尺寸准确。

瓦楞纸板的尺寸和公差 Corrugated board size and tolerance

尺寸 Size	公差 Tolerance	
厚度 Thickness	±7.5%	
1.0mm		
1.5mm		
2.0mm		
宽度 Width	≤1450mm	±2
楞高 Corrugation Height	3.5-7mm	±0.5
长度 Length	3000mm	±50
楞距 Corrugation Spacing	20mm	±2



瓦楞纸板的主要性能指标 Corrugated board technical index

性能 Items	单位 Unit	指标 Index	
		平均值 Average value	最低值 Minimum
水份 Moisture	%	<7.0	/
灰份 Ask content	%	<0.8	/
水抽出物电导率 Conductivity of Aqueous Extract	us/cm	<10.0	/
屈服强度 Yield strength	kg/cm ²	>11.0	>9.0