



耐火性能・強度性能・質量	
要求性能	1 時間の遮炎性能 (建築基準法 1 1 2 条 1 項「特定防火設備」に相当)
マシンハッチの耐火性能について	建築基準法・消防法上、建物のマシンハッチ部(床開口部)の耐火性能については規定がありません。 当社独自の試験により性能を確認しております。 遮炎性能試験は開口 9 0 0 × 1 8 0 0、1 0 0 0 × 1 0 0 0 で行っております。 本図開口寸法においては、上記のサイズ以下の固定ピッチとしており、遮炎性能を確保していると判断します。
強度	T-2: 総重量 2,000kgf までの車両の乗り入れが可能
主な設置場所	車道以外で、車両が走行することはまれで、走行することがあっても一時的な通過などで低速で走行するような、車両が乗り入れる可能性のある建物内
後輪一輪荷重	7.8kN (800kgf)
衝撃係数	0
荷重条件	載荷板寸法: 200×160 mm
許容応力	約 235N/mm <sup>2</sup>
質量	274kg/組
充填時の蓋質量	約 63kg/枚

訂 正	年・月・日	内 容	製 図	検 図	備 考	工事名称	製 図	検 図	作成年月日	<div>カネソウ株式会社</div>
	・						清田隼人	石川文和	2023.11.15	
	・					図面名称			縮尺	図番
	・					1 時間遮炎 スチール製	充填用（充填深さ：30mm） ステンレス目地 マシンハッチ	屋内用 二重蓋 密閉形（防水・防臭形） W-2E-700×1900-L	図 示	2RH7744