

ステンレスU字フリューム -長期高耐久性U字フリューム- 日鉄建材（株）

軽量性・優れた施工性はそのままに、耐摩耗性が80%アップし、耐久性が大幅に向上しました。

摩耗に強い特徴を活かして、山間部の表面排水などに使用されています。

特長

- ・従来品（溶融亜鉛メッキ品）と比較し耐摩耗性が80%以上UP！
- ・ステンレス鋼の使用でサビが発生しにくい！
- ・軽量で人力での持ち運びが可能。山岳地、丘陵地での施工に最適！
- ・組立はボルトナットのみで人力施工が可能！
- ・重ねて運べるため運搬が容易で置き場も縮小！

材質

	0.2%耐力 (N/mm ²)	引張強さ (N/mm ²)	伸び (%)
NSSC® FW1 規格値	≥175	≥360	≥28

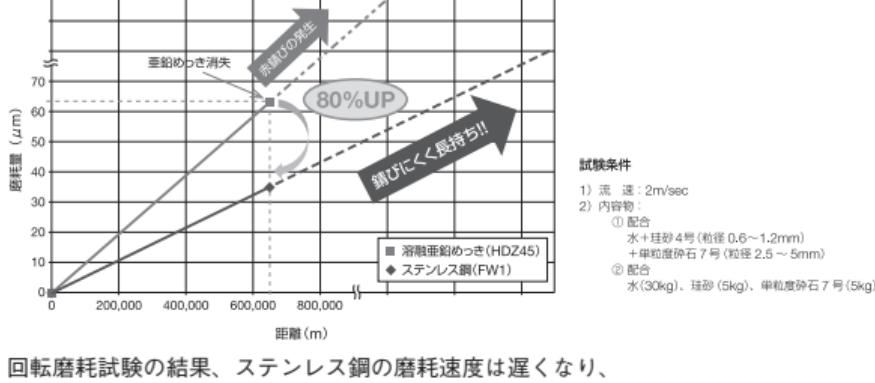
適用範囲

U字フリュームA形	S : 350～650mm	H : 350～650mm	板厚 : 1.6mm
U字フリュームB形	S : 800～1400mm	H : 450～800mm	板厚 : 1.6mm

※形状は日鉄U字フリューム（4-42）を参照願います。

耐磨耗性評価試験

回転磨耗試験結果



回転磨耗試験の結果、ステンレス鋼の磨耗速度は遅くなり、サビが発生しにくく共用期間が大幅にUPすることができました。