

※ 製品重量は目安となります。

FLAT Series

EL フラットインシュレーション対応配管ラインナップ

品番	適合管径	鋼管 塩ビライニング鋼管 耐熱性ライニング鋼管 ポリ粉体鋼管鋼管	ステンレス鋼管	架橋ポリエチレン管	クウチョウ ハイパーCH	ポリエチレン管
		呼径	呼径	呼径	呼径	呼径
SG10421-0020	27.2	20A ✓	2026 年内発売予定	20 ✓		20 ✓
SG10421-0025	34.0	25A ✓	30SU ✓	25 ✓		25 ✓
SG10421-0032	42.7	32A ✓	40SU ✓	30 ✓		30 ✓
SG10421-0040	48.6	40A ✓	50SU ✓	40 ✓		40 ✓
SG10421-0050	60.5	50A ✓	60SU ✓	50 ✓	50 ✓	50 ✓
SG10421-0065	76.3	65A ✓	75SU ✓		65 ✓	65 ✓
SG10421-0080	89.1	80A ✓	80SU ✓		75 ✓	75 ✓
SG10421-0100	114.3	100A ✓	100SU ✓		100 ✓	100 ✓

✓ CO₂ 削減効果

従来品と合成樹脂の重量を比較した。大幅な軽量化を実現していることから、CO₂ 削減にも貢献できると考えられる。

	EL フラット インシュレーション		従来品 (30mm 厚)		重量比	
	25A	50A	25A	50A	25A	50A
金属部重量 (g)	23.9	30.2	167.0	244.0	-85.7 %	-87.7 %
合成樹脂重量 (g)	14.3	42.2	76.0	173.0	-81.2 %	-75.7 %
総重量 (g)	38.2	72.4	243.0	417.0	-84.3 %	-82.7 %