

特長

- スリーブ 2 か所が開くダブル拡張で強力固着
- 締付け施工で ALC パネルを傷つけない
- 2 つのウィング（羽根）がせん断力を高め、施工時の共回りを防止
- 樹脂のカラーで、ミリねじとインチねじの見分けができる
（ミリねじ…ブルー / インチねじ…イエロー）

【用途】

メーターボックス取付け / 面格子取付け / 誘導灯取付け
照明器具取付け / 立樋取付け等

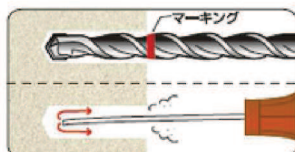
ALC パネル用 / ねじ込み式

AX めねじ

AX おねじ



施工方法



① 穿孔・清掃

推奨施工ツール

オールドリル [SDS タイプ (回転使用)]



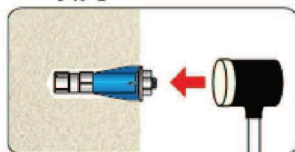
→ 130 ページ参照

ダストポンプ [P タイプ]

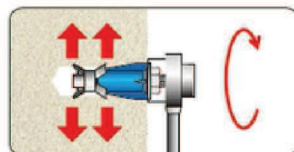


→ 108 ページ参照

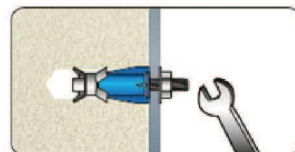
AX おねじ



② 挿入

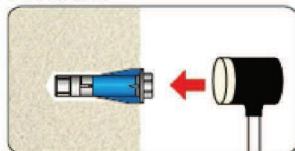


③ 締付け

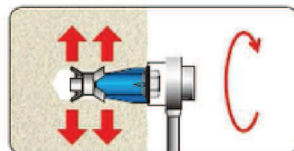


④ 取付け

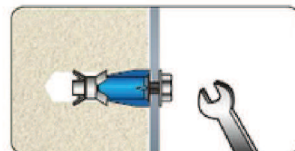
AX めねじ



② 挿入



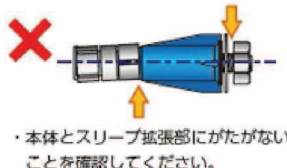
③ 締付け



④ 取付け

▲ 施工上の注意点 (おねじ・めねじ共通)

- 施工前に、本体とワッシャー・ナットの間にすきまのないことを確認してください。
- 締付け時には必ず、付属のワッシャーを使用して締付けを行ってください。



・本体とスリーブ拡張部にがたがないことを確認してください。

めねじの注意点

- めねじタイプ施工時に、ステンレスボルトを使用すると焼付けを起こしますので施工にはスチール製の締付け用ボルトをご使用ください。
- ステンレスボルトを使用したい場合…スチール製の締付け用ボルトで締付け、スリーブ拡張後に、締付け用ボルトを外しステンレス製の取付け用ボルトに取り替えてください。

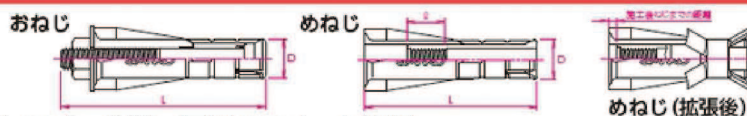
強度表

AXタイプ

ねじの呼び	アンカー外径	アンカー埋込み長さ	単位: mm	単位: kN
				最大荷重 引 張
M 6	12.0	54		1.9
M 8	14.5	63		2.7
M10・W3/8	16.5	72		3.6

・ALC100mm パネル 圧縮強度 $F_c = 4\text{N/mm}^2$ のカタログ値です。

サイズ表



AX タイプ (おねじ) 本体:樹脂 拡張部:スチール製 三価クロメート処理

単位: mm								単位: 本		単位: 円		
ねじの呼び	品 番	アンカー外径 D	全 長 L	最大 取付物厚	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔 深さ	施工 回転数	入 数		標準価格 (税抜き)	
									小箱	大箱		
M 6	AX- 665	12.0	65	14	12.0	54	60	10 回転	50	400	108	
M 8	AX- 875	14.5	75	17	14.5	63	70		200	144		
M10	AX-1085	16.5	85	19	16.5	72	80		30	120	186	
W3/8	AX-3085											

・ナット / ワッシャー仕様

AX タイプ (めねじ) 本体:樹脂 拡張部:スチール製 三価クロメート処理

単位: mm										単位: 本		単位: 円	
ねじの呼び	品 番	アンカー外径 D	全 長 L	ねじ部 長さℓ	施工後ねじ までの距離	穿孔径	アンカー 埋込み長さ	穿孔 深さ	施工用 ボルト長さ	施工 回転数	入 数		標準価格 (税抜き)
											小箱	大箱	
M 6	AX-M 6	12.0	54	9	2.0	12.0	54	60	20 以上	10 回転	50	400	150
M 8	AX-M 8	14.5	63	14	3.0	14.5	63	70	25 以上		200	167	
M10	AX-M10	16.5	72	17	3.5	16.5	72	80	30 以上		30	120	210
W3/8	AX-W30			17	2.5								213

・ワッシャー仕様

※施工面からねじまでの距離です。

CADデータ

JCAA認証書

製品仕様書

材料規格書

引張試験成績書

せん断試験成績書

*当社ホームページから会員登録をすると、技術データがダウンロードできます。 <http://www.sanko-techno.co.jp/>