

6 軒天

6-2 施工要領一覧

軒天種類	仕様	防耐火認定番号	ニチハ標準施工上の野縁および軒天材施工要領 抜粋 (木下地)			
			野縁施工	軒天の留め付け	軒裏勾配	軒元納まり
軒天12	12mm(無孔板)	QF030RS-0154	野縁組: 平行組 @500mm以下 梯子組(格子組) @出500mm以下・幅455mm以下 ※左右接合部は2本組 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 30×40mm以上	釘: φ2.3mm×38mm 専用リング釘 平行組: 225mm以下(幅910mmに5本留め) 梯子組: 軒出・幅方向とも225mm以下	水平・勾配	軒勝ち 壁勝ち
	12mm(全面有孔板)	認定なし				
	12mm(防火有孔板)	QF030RS-0155		釘: φ2.3mm×38mm 専用リング釘 梯子組: 軒出・幅方向とも150mm以下		
	12mm(無孔板) + 軒天換気金物(KBM1J2)	QF030RS-0157	野縁組: 平行組 不可 梯子組(格子組) @出500mm以下・幅455mm以下 ※左右接合部は2本組 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 30×40mm以上	釘: φ2.3mm×38mm 専用リング釘 梯子組: 軒出・幅方向とも225mm以下		
	12mm(無孔板) + 軒天通気見切縁(KBM2N□□)	QF030RS-0156		※軒天換気金物・軒天通気見切縁の留め付けは別途必要		
軒天14	14mm(無孔板)	QF045RS-9122	野縁組: 平行組 @500mm以下 梯子組 @幅455mm以下※左右接合部は2本組 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 軒出500mm以下: 30×40mm以上 軒出500mm超: 35×40mm以上	釘: φ2.5mm×43mm 専用リング釘 平行組: 225mm以下(幅910mmに5本留め) 梯子組: 軒出・幅方向とも225mm以下	水平・勾配	軒勝ち 壁勝ち
	14mm(全面有孔板)	認定なし				
	14mm(無孔板) + 軒天通気見切縁(KCM2N□□J2)	QF045RS-0053	野縁組: 平行組 不可 梯子組 @幅455mm以下※左右接合部は2本組 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 30×40mm以上	釘: φ2.5mm×43mm 専用リング釘 梯子組: 軒出方向 @200mm以下 軒幅方向225mm以下(幅910mmに5本留め) ※軒天通気見切縁の留め付けは別途必要		
軒天18	18mm(無孔板)	QF060RS-9121	野縁組: 平行組 不可 梯子組 @幅455mm以下※左右接合部は2本組 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 軒出500mm以下: 30×40mm以上 軒出500mm超: 35×40mm以上	釘: φ2.75mm×50mm 専用リング釘 梯子組: 軒出・幅方向とも225mm以下	水平・勾配	軒勝ち 壁勝ち
軒天5	5mm(無孔板・有孔板)	認定なし	野縁組: 平行組 不可 梯子組 @幅303mm以下 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 30×40mm以上	釘: φ1.9mm×32mm 専用リング釘 梯子組: 軒出方向 @200mm以下 軒幅方向225mm以下(幅910mmに5本留め)	水平・勾配	軒勝ち 壁勝ち

軒天種類	仕様	防耐火認定番号	ニチハ標準施工上の野縁および軒天材施工要領 抜粋 (木下地)			
			野縁施工	軒天の留め付け	軒裏勾配	軒元納まり
軒天12 トリスタ	12mm(無孔板)	QF030RS-0250	野縁組: 平行組 @500mm以下 梯子組(格子組) @出500mm以下・幅455mm以下 ※左右接合部は2本組 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 40×30mm以上	釘: φ2.4mm×45mm 専用リング釘 平行組: 225mm以下(幅910mmに5本留め) 梯子組: 軒出・幅方向とも225mm以下	水平・勾配	軒勝ち 壁勝ち
	12mm(無孔板) + 軒天通気見切縁(BM3)	QF030RS-0348-1	野縁組: 梯子組 不可 平行組 @出500mm以下 吊り木: 軒出>500mm時必要 野縁寸法: 40×30mm以上	釘: φ2.4mm×45mm 専用リング釘 平行組: 225mm以下(幅910mmに5本留め) ※軒天通気見切縁の留め付けは別途必要		

■専用釘対応自動釘打ち機(参考例)  工具の詳細は工具メーカー様へお問い合わせください。

軒天種類	釘種類	機種品番(シートはプラシートに対応)	
		マックス株式会社	株式会社マキタ
軒天12	リング釘 (φ2.3mm×38mm)	バラ釘(※1)	斜め巻き用(常圧): CN-565S2 斜め巻き用(高圧): HN-65CS、HN-50N4、HN-65N4 直巻き用(常圧): AN552 直巻き用(高圧): AN510HS、AN511HB
		コイル釘 (斜め巻きプラシート)	斜め巻き用(常圧): CN-565S2 斜め巻き用(高圧): HN-65CS、HN-50N4、HN-65N4 斜め巻き用(常圧): AN517 斜め巻き用(高圧): AN534H、AN636H
軒天12 トリスタ	リング釘 (φ2.5mm×45mm)	バラ釘(※1)	斜め巻き用(常圧): CN-565S2 斜め巻き用(高圧): HN-65CS、HN-50N4、HN-65N4 直巻き用(高圧): AN510HS 直巻き用(高圧): AN511HB
軒天14	リング釘 (φ2.5mm×43mm)	バラ釘(※1)	斜め巻き用(常圧): CN-565S2 斜め巻き用(高圧): HN-65CS、HN-50N4、HN-65N4 直巻き用(常圧): AN552 直巻き用(高圧): AN510HS、AN511HB
軒天18	リング釘 (φ2.75mm×50mm)	バラ釘(※2)	— 直巻き用(高圧): AN510HS 直巻き用(高圧): AN511HB
軒天5	リング釘 (φ1.9mm×32mm)	コイル釘 (斜め巻きプラシート)	斜め巻き用(常圧): CN-550S 斜め巻き用(高圧): HN-50N4、HN-50S1 斜め巻き用(常圧): AN517 斜め巻き用(高圧): AN534H

※1 マックス株式会社製の工具を使用する場合の釘連結機は、WH-2(V5プラシート)をご使用ください。

※2 専用釘JKW840B(リング釘 φ2.75mm×50mm)の連結機および連結用テープの推奨品は、<(株)マキタ 製>RN500(PPテープNo.277使用)のみとなります。
その他の釘打ち機・連結機・連結用テープにつきましては、工具メーカー様にお問い合わせください。