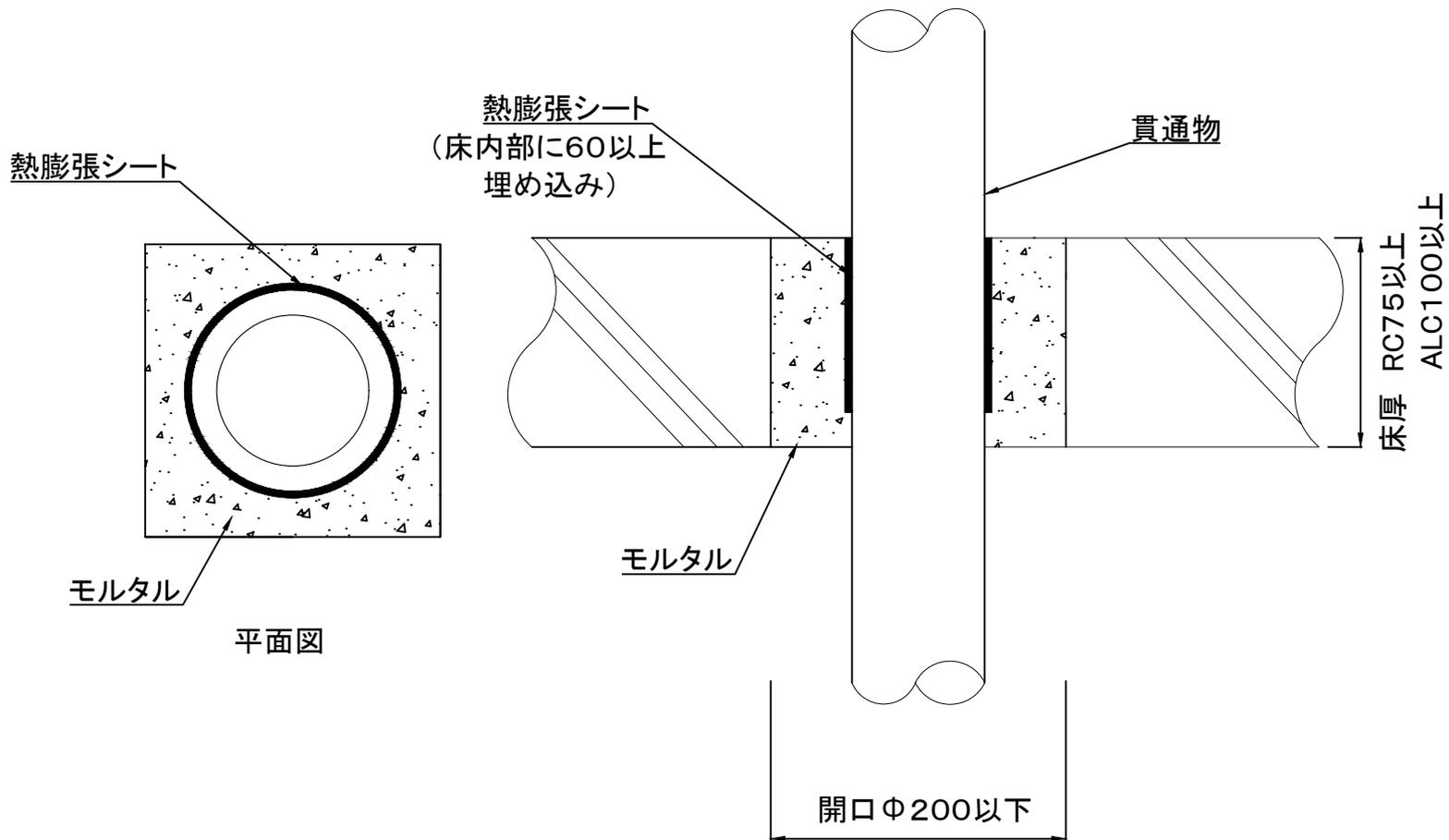
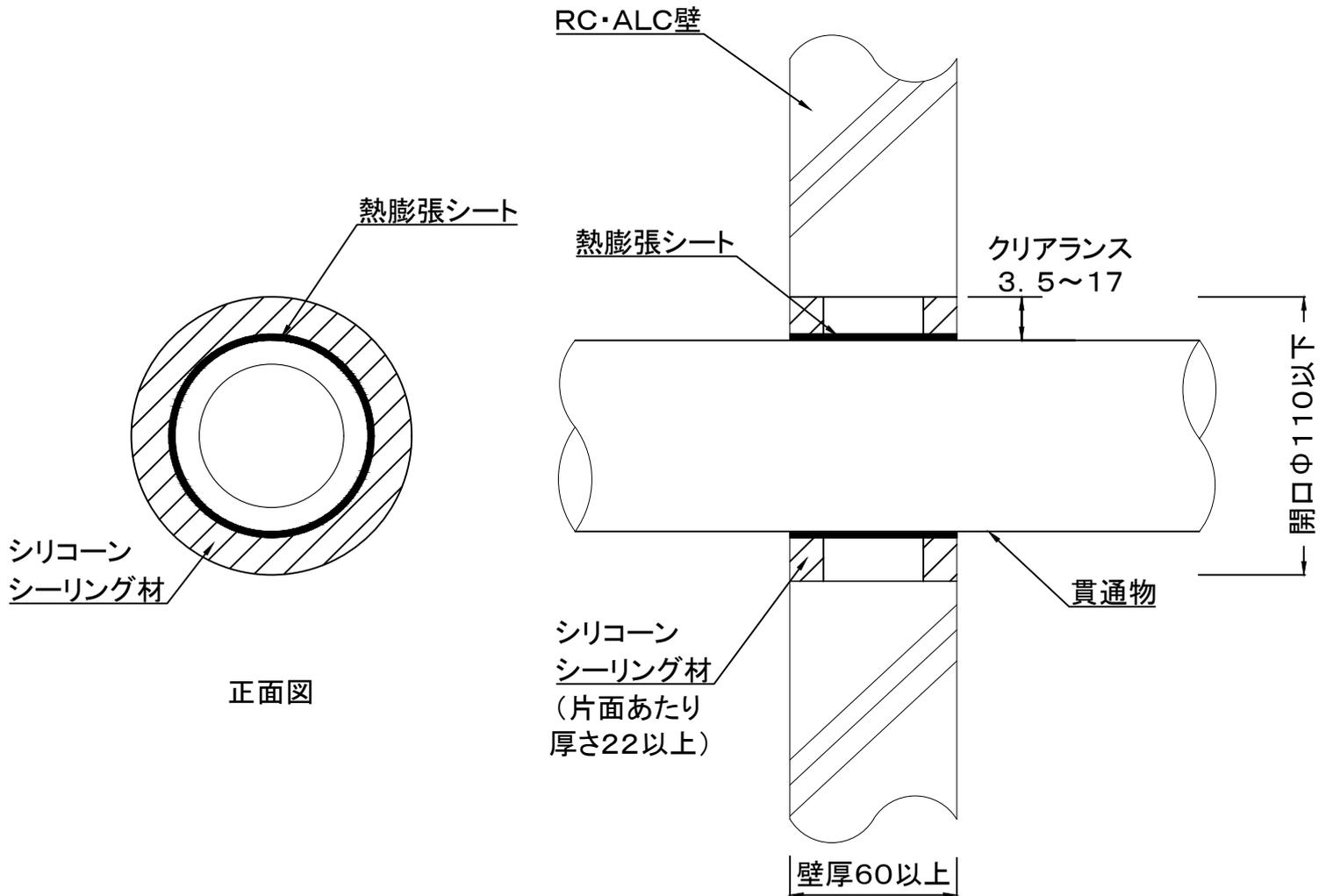


項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060FL-1162
貫通する床の構造等		RC床 厚さ75以上 ALC床 厚さ100以上
開口部	形状(開口サイズ)	丸穴(Φ200以下)
占積率		34.9%以下 単管の場合71.4%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径Φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径Φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径Φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径Φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 モルタルで埋め戻して施工完了。

単位:mm

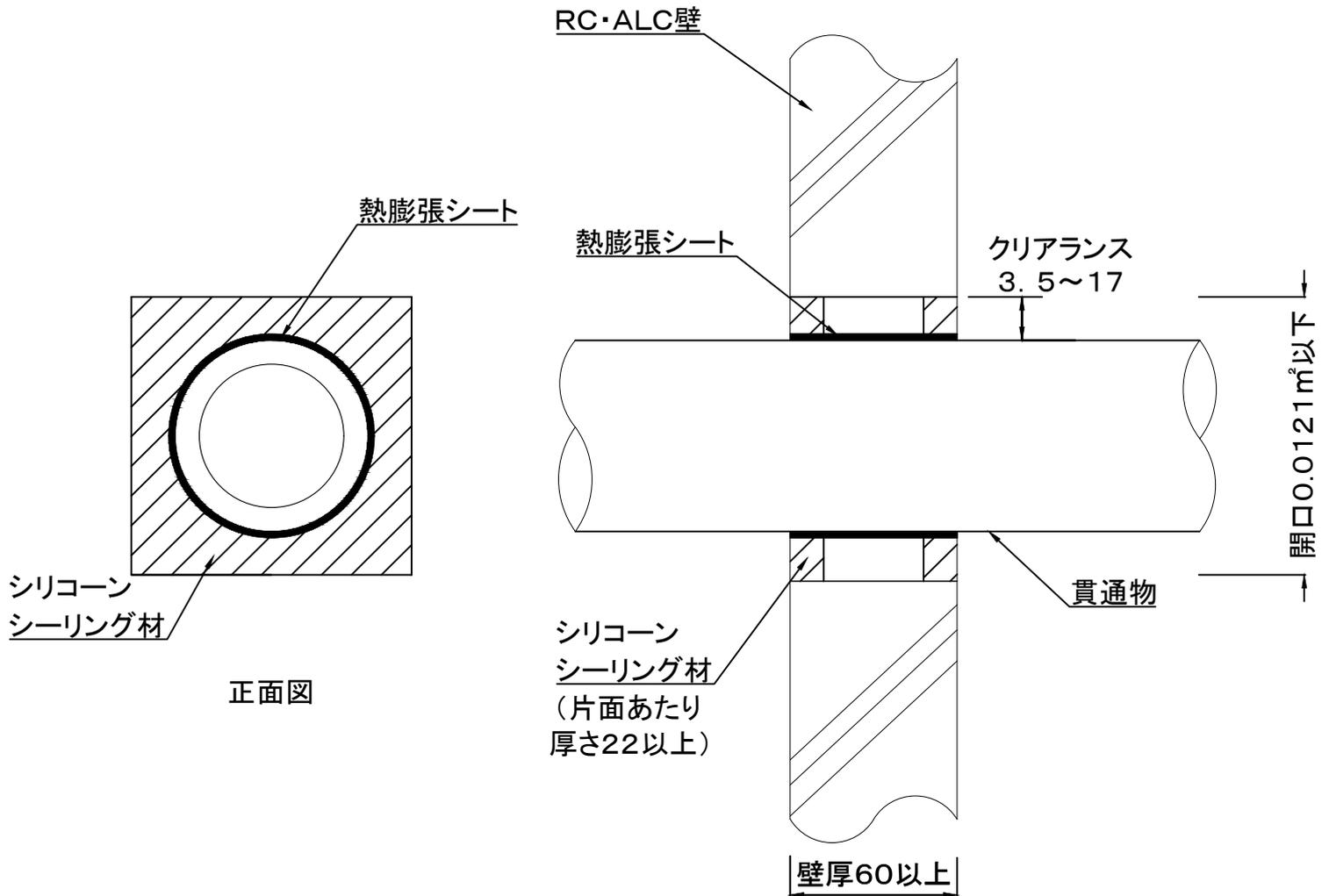


項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060FL-1162
貫通する床の構造等		RC床 厚さ75以上 ALC床 厚さ100以上
開口部	形状(開口サイズ)	角穴(200×200以下)
占積率		34.9%以下 単管の場合71.4%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径Φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径Φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径Φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径Φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 モルタルで埋め戻して施工完了。



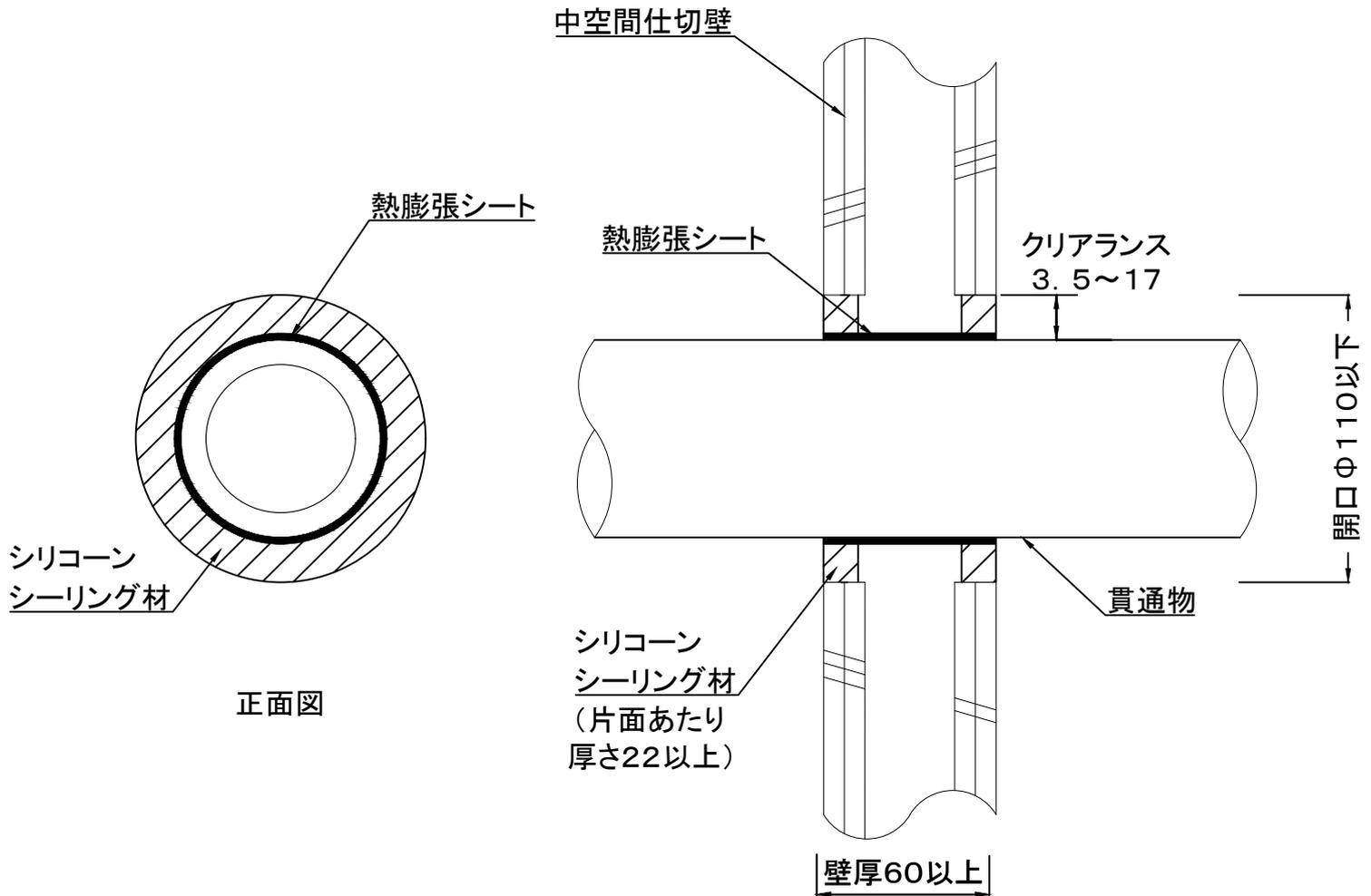
項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060WL-1155
貫通する壁の構造等		RC・ALC壁 厚さ60以上
開口部	形状(開口サイズ)	丸穴(Φ110以下)
占積率		83.9%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径Φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径Φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径Φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径Φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 シリコンシーリング材で埋め戻して施工完了。

単位:mm



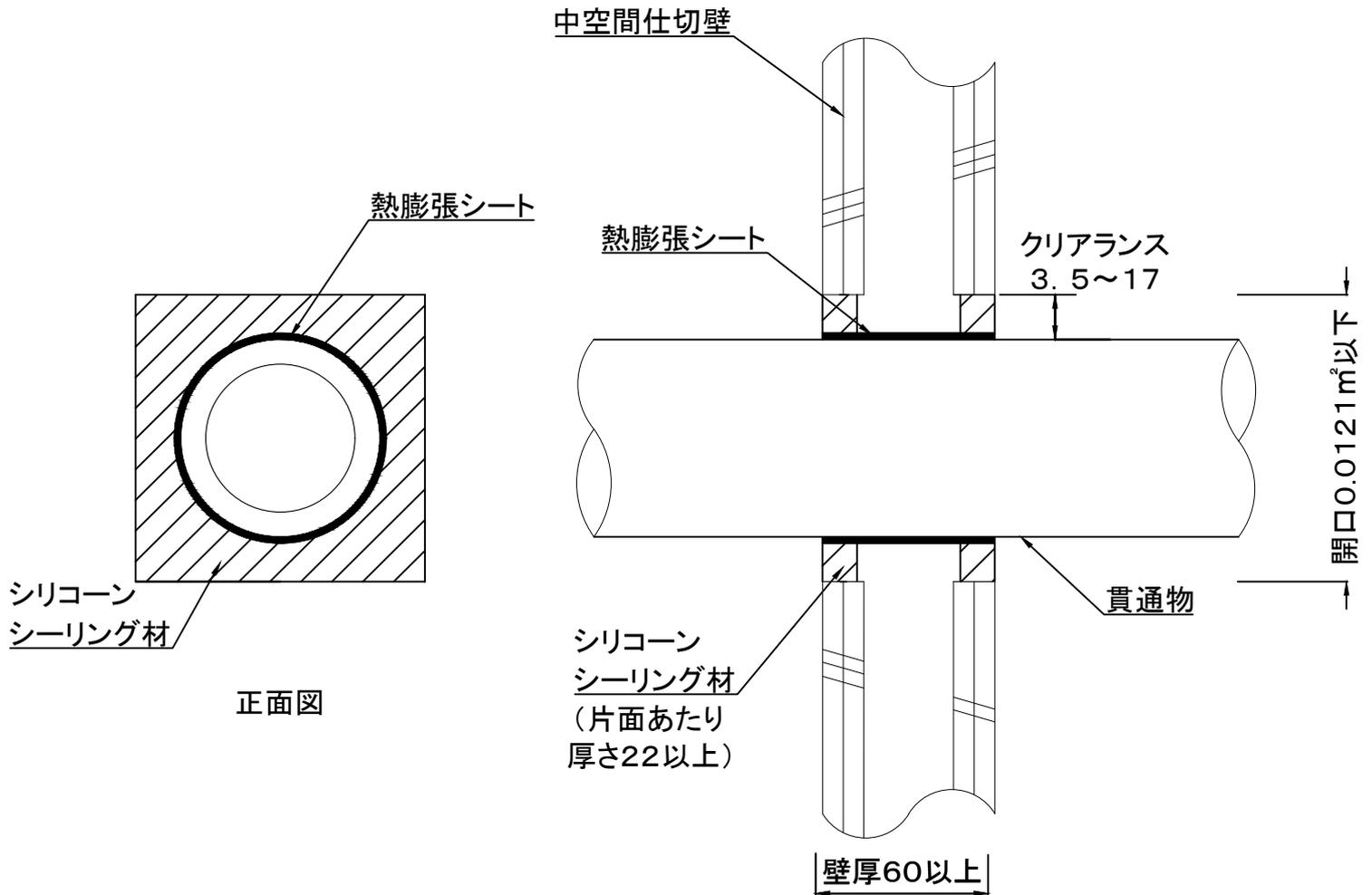
項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060WL-1155
貫通する壁の構造等		RC・ALC壁 厚さ60以上
開口部	形状(開口サイズ)	角穴(110×110以下)
占積率		83.9%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径Φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径Φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径Φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径Φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 シリコンシーリング材で埋め戻して施工完了。

単位:mm



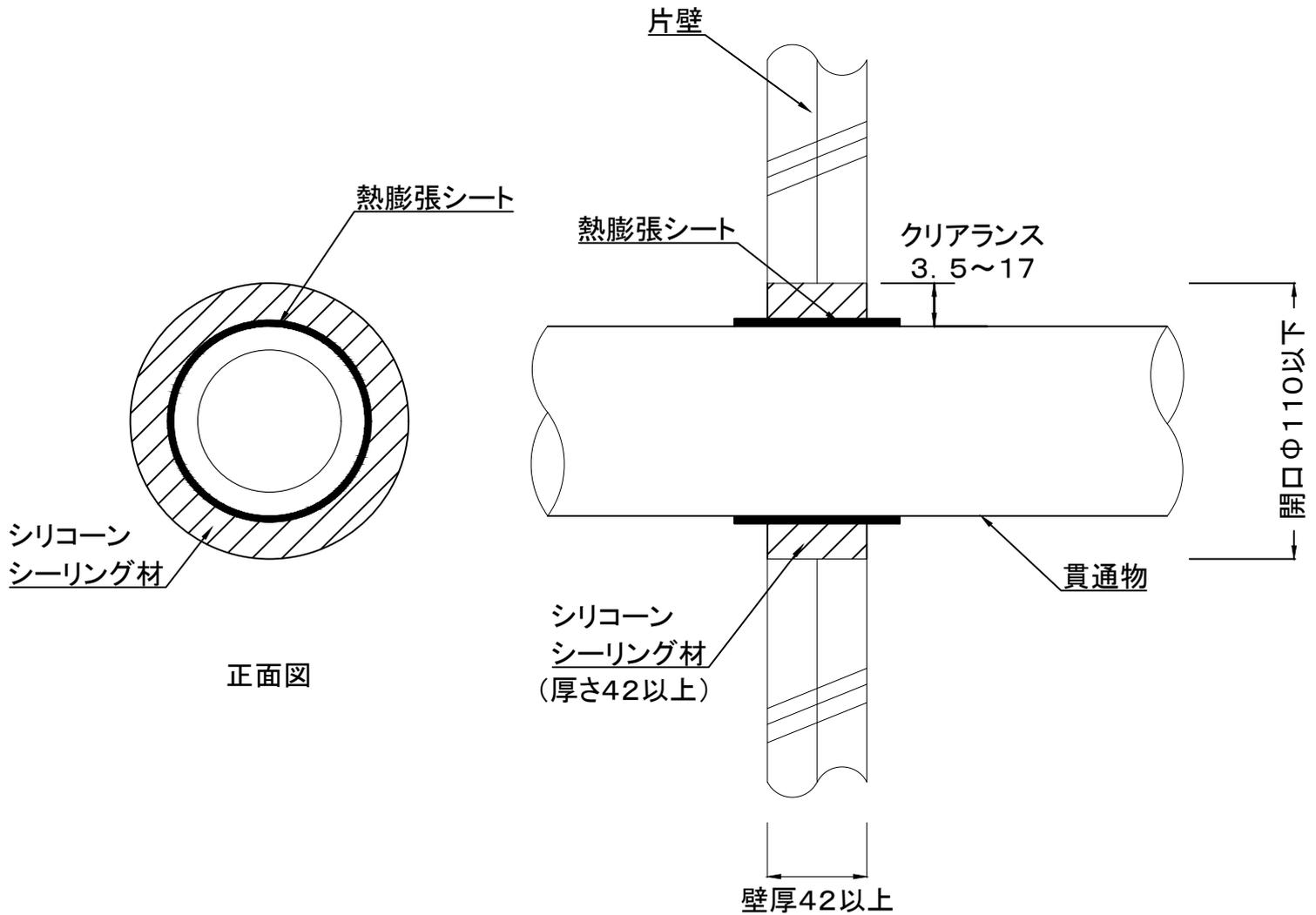
項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060WL-1155
貫通する壁の構造等		中空間仕切壁 厚さ60以上
開口部	形状(開口サイズ)	丸穴(φ110以下)
占積率		83.9%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 シリコンシーリング材で埋め戻して施工完了。

単位:mm



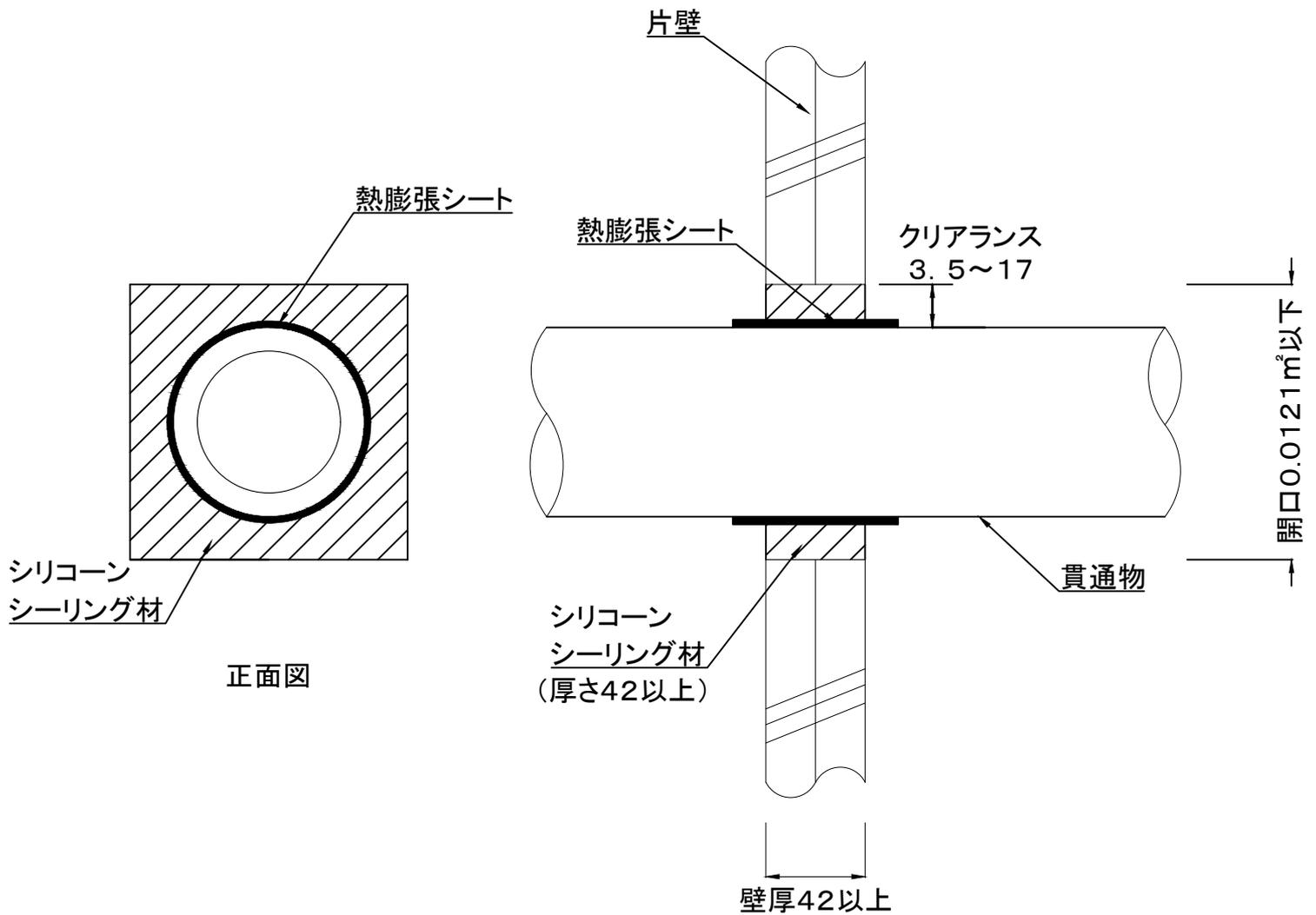
項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060WL-1155
貫通する壁の構造等		中空間仕切壁 厚さ60以上
開口部	形状(開口サイズ)	角穴(110×110以下)
占積率		83.9%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径Φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径Φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径Φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径Φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 シリコンシーリング材で埋め戻して施工完了。

単位:mm



項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060WL-1156
貫通する壁の構造等		片壁 厚さ4.2以上
開口部	形状(開口サイズ)	丸穴($\Phi 110$ 以下)
占積率		83.9%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径 $\Phi 76$ 以下)
	圧送用ドレン銅管	外径 $\Phi 9.52$ 以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径 $\Phi 34$ 以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径 $\Phi 32.1$ 以下)
施工方法		<ol style="list-style-type: none"> 耐火シートを配管に1周巻く。 スライドさせて開口部に設置する。 シリコンシーリング材で埋め戻して施工完了。

単位:mm



項目		仕様
国土交通大臣認定番号		PS060WL-1156
貫通する壁の構造等		片壁 厚さ42以上
開口部	形状(開口サイズ)	角穴(110×110以下)
占積率		83.9%以下
貫通物	結露防止層付硬質塩化ビニル管	50A以下(外径Φ76以下)
	圧送用ドレン銅管	外径Φ9.52以下(保温材8以下、総外径27以下)
	ポリエチレン管(架橋ポリエチレン管含む)	呼び25以下(外径Φ34以下)
	金属強化ポリエチレン管(アルミ三層管)	呼び25以下(外径Φ32.1以下)
施工方法		1 耐火シートを配管に1周巻く。 2 スライドさせて開口部に設置する。 3 シリコンシーリング材で埋め戻して施工完了。