

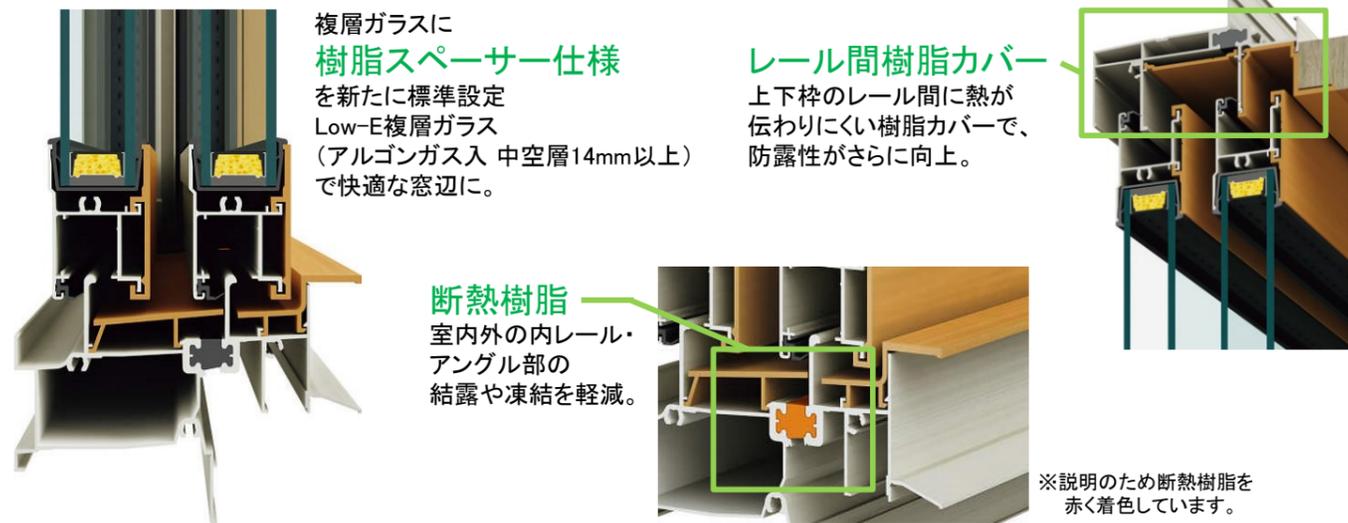
エピソードⅡ NEO-B Low-E複層ガラス・ガス入※で熱還流率2.33W/(㎡・K)を実現。 ※アルゴンガス入



	設定ガラス(例)[mm]	熱還流率(仕様値) [W/㎡・K]	対象窓種
エピソードⅡ NEO エピソードⅡ NEO-B エピソードⅡ NEO-R	3+G16+LowE3 ガス入 4+G14+LowE4 ガス入	2.33	全窓種
	5+G12+LowE5 ガス入	2.91	
	3+A16+LowE3		
	3+A16+3 一般複層ガラス	3.49	

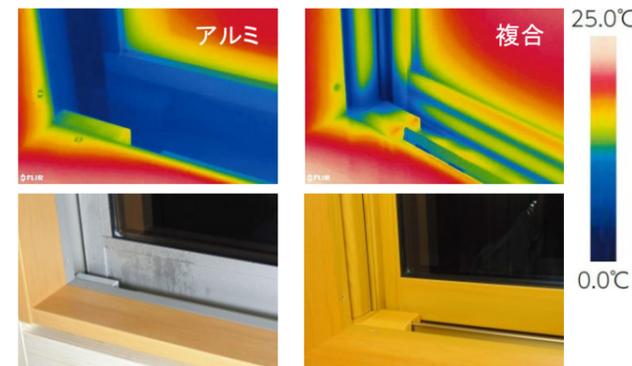
※設定ガラスは一部窓種やサイズ条件などによって異なる場合があります。

エピソードⅡ NEO-Bは引違い窓に熱遮断構造を採用した防露仕様

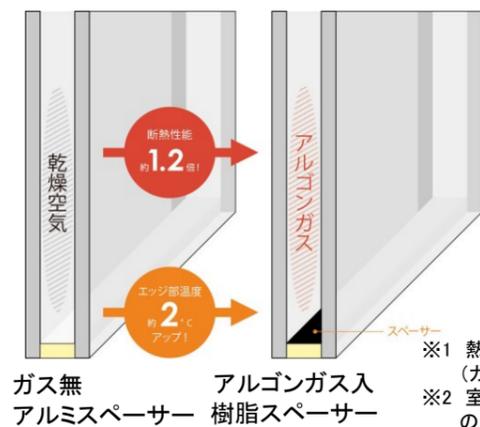


Low-E複層ガラス
アルゴンガス入・樹脂スペーサー
アルゴンガスは、熱を伝えにくく空気よりも比重が重い特性があるため、空気層の対流を抑えて断熱効果を高めます。
また、樹脂スペーサーなら、ガラス端部からの熱の流出を防ぎます。

結露しにくい
室内のあたたかな空気と窓の表面温度の差を小さくして
結露の発生を抑えます。



※1 熱抵抗値の比率より
(ガス入÷ガス無にて算出)
※2 室外温度0°C、室内温度20°C
のときの社内解析結果より
※室外温度0°C / 室内温度20°C / 相対湿度60% 2時間経過後
※注意 結露は窓の性能だけでなく住まいや自然環境に影響されます。
室内の条件によって結露が発生する場合があります。



エピソードⅡ NEO-R S-5(風速換算値62m/s)・S-3(風速換算値51m/s)を実現。



	耐風圧性	水密性
エピソードⅡ NEO エピソードⅡ NEO-B	S-3 (風速換算値51m/s)	W-4 (雨量240mm/h、350Pa)
エピソードⅡ NEO-R	S-5 (風速換算値62m/s)	W-5 (雨量240mm/h、500Pa)

※一部窓種やサイズによって異なります。※耐風圧強度・水密性はJISA4706-2015に基づいた値です。

エピソードⅡ NEO-Rは耐風圧性S-5、水密性W-5の高強度・高水密仕様 強風から日常を守るさまざまな工夫

