

# NCVオペラ (ダブルハング用) バランサー [ PSS方式 ]

## バルンサーの選定について

バルンサーは規格寸法表からガラス重量に適したバルンサーを選んでください。『障子重量』は下記①～②表の障子重量計算式から算出してください。  
 ※対応できる障子重量は13kg以下となります。

### ■障子重量計算式 (H・Wの単位はmです。)

①

ガラス厚	複層ガラス 障子重量の計算式	
	3-A6-3mm	$(7.5 \times H \times W) - (0.72 \times H) - (0.42 \times W) + 0.55$
3-A6-4mm	$(8.75 \times H \times W) - (0.88 \times H) - (0.67 \times W) + 0.58$	[kg]
3-A6-5mm	$(10 \times H \times W) - (1.04 \times H) - (0.91 \times W) + 0.62$	[kg]
3-A6-6.8mm	$(12.25 \times H \times W) - (1.33 \times H) - (1.35 \times W) + 0.67$	[kg]
5-A6-5mm	$(12.5 \times H \times W) - (1.37 \times H) - (1.4 \times W) + 0.68$	[kg]

②

ガラス厚	単板ガラス 障子重量の計算式	
	3mm	$(3.75 \times H \times W) - (0.24 \times H) + (0.28 \times W) + 0.47$
4mm	$(5 \times H \times W) - (0.42 \times H) + (0.01 \times W) + 0.51$	[kg]
5mm	$(6.25 \times H \times W) - (0.6 \times H) - (0.27 \times W) + 0.55$	[kg]
6mm	$(7.5 \times H \times W) - (0.78 \times H) - (0.54 \times W) + 0.59$	[kg]
6.8mm	$(8.5 \times H \times W) - (0.92 \times H) - (0.76 \times W) + 0.62$	[kg]

### ■バルンサー規格寸法表

※記号は商品コードです。

基本寸法H	H呼称	ワイヤー垂らし長さ L(mm)	障子重量範囲 (kg)						
			1.8~2.9						
604 ≤ H ≤ 866	H20用	外	126	JXAZX1018					
		内	145						
867 ≤ H ≤ 1,017	H30用	外	276	JXAZX2018					
		内	295						
1,018 ≤ H ≤ 1,169	H35用	外	353	JXAZX3018					
		内	372						

基本寸法H	H呼称	ワイヤー垂らし長さ L(mm)	障子重量範囲 (kg)						
			2.9~3.8	3.8~5	5~7	7~9	9~11	11~13	
604 ≤ H ≤ 907	H20用	外	276	JXAZX1029	JXAZX1038	JXAZX1050			
		内	295						
907 ≤ H ≤ 1,058	H30用	外	427	JXAZX2029	JXAZX2038	JXAZX2050	JXAZX2070		
		内	447						
1,058 ≤ H ≤ 1,210	H35用	外	503	JXAZX3029	JXAZX3038	JXAZX3050	JXAZX3070	JXAZX3090	
		内	522						
1,210 ≤ H ≤ 1,361	H40用	外	579	JXAZX4029	JXAZX4038	JXAZX4050	JXAZX4070	JXAZX4090	
		内	598						
1,361 ≤ H ≤ 1,513	H45用	外	654	JXAZX5029	JXAZX5038	JXAZX5050	JXAZX5070	JXAZX5090	JXAZX5110
		内	674						
H = 1,513	H50用	外	730	JXAZX6029	JXAZX6038	JXAZX6050	JXAZX6070	JXAZX6090	JXAZX6110
		内	750						

※商品コード: JXAZX0000

規格サイズ(呼称)