



VENTANA PROYECTANTE VLP46

Una ventana proyectante, elemento de apertura exterior cuyo eje de giro está situado horizontalmente en la parte superior de la hoja.



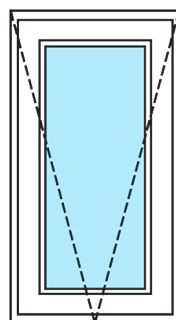
APERTURA PROYECTANTE

CARACTERÍSTICAS

- Peso de ventana proyectante máximo 55 KG
- Acristalamiento
- Armados con cortes a 45 grados, unión escuadras

- BLANCO SEMIBRILLANTE
- ALUMINIO MATE
- NEGRO SEMIBRILLANTE
- MADERA TEXTURIZADA

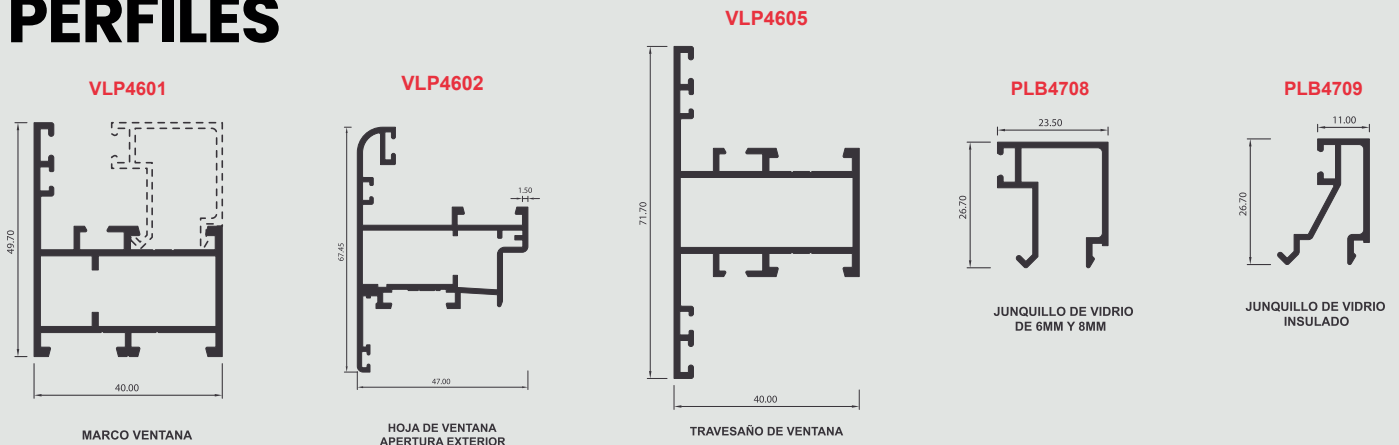
TIPOLOGÍA



Proyectante
VLP46



PERFILES



ACCESORIOS



RAV0001268
MANIJA 9560 BLANCO
RAV0001239
MANIJA 9560 NEGRO
RAV0001252
MANIJA 9560 GRIS



RAV0001208
VIERTEAGUAS PVC NEGRO
RAV0001209
VIERTEAGUAS PVC BLANCO
RAV0001210
VIERTEAGUAS PVC GRIS



BURLETE EPDM DOBLE CONTACTO
RAV0001200



RAV0001205
ESCUADRA 24.5 x 13.80
PARA MARCO Y HOJA



RAV0001198
ESCUADRA DE ALINEAMIENTO
5X2X32mm



RAV0001204
UNIÓN TRAVESAÑO
14.7 x 18 1518 DE VENTANA
***USAR CUANDO SE PONGAN TRAVESAÑOS INTERMEDIOS**



CUÑA MÓVIL DE PRESIÓN
RAV0001137 - 3mm
RAV0001157 - 5mm



RAV0001201
BURLETE EPDM
JUNTA DE HERMETICIDAD Y ACRISTALAMIENTO



ESCUADRA DE ALINEAMIENTO HOJA
RAV0001295

BRAZO

En acero inoxidable

- Material: Acero Inox. 430
- Probado para operar 30,000 Cidos
- Resistencia a la corrosión estándar

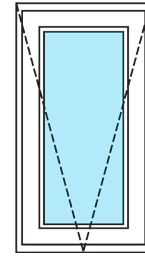


Tabla de aplicación con medidas y peso de carga máxima:

Medidas	Carga máxima	Valores máx. de ventana (Ancho x Alto)	Ángulo de apertura
8"	15 KG	1200X400 MM	65°
12"	25 KG	1500X600 MM	90°
20"	45 KG	1500X800 MM	60°
24"	55 KG	1500X900 MM	60°



VENTANA PROYECTANTE 1 HOJA



PERFILES

CÓDIGO	PERFIL	UND	TIPO DE CORTE	CANTIDAD
VLP4601	MARCO VENTANA	4	45º	1 PERÍMETRO
VLP4602	HOJA VENTANA APERTURA EXTERIOR	4	45º	1 PERÍMETRO
PLB4708	JUNQUILLO DE VIDRIO DE 6 MM Y 8 MM	4	90º	1 PERÍMETRO

ACCESORIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
RAV0001239	MANIJA NEGRO PARA PROYECTANTE VLP46 9560 / 1154300210 - MR	UND	1
RAV0001252	MANIJA GRIS PARA PROYECTANTE VLP46 9560 / 1154300208 - MR	UND	
RAV0001268	MANIJA BLANCO PARA PROYECTANTE VLP46 9560 / 1154300200 - MR	UND	
RAV0001205	ESCUADRA 24.5 X 13.80 PARA MARCO Y HOJA DE VLP46	UND	8
RAV0001198	ESCUADRA DE ALINEAMIENTO 5X2X32 PARA SERIE PRACTICABLE	UND	8
RAV0001200	BURLETE EPDM DOBLE CONTACTO 309.R041.02.TP PARA SISTEMA PRACTICABLE (HOJA)	MTS	1 PERÍMETRO
RAV0001201	BURLETE EPDM DE HERMETICIDAD 300.A200.01.EB PARA SISTEMA PRACTICABLE (MARCO Y HOJA)	MTS	2 PERÍMETRO
RAV0001137	CUÑA DE 3 MM PARA VIDRIO DE 8 MM	MTS	1 PERÍMETRO
RAV0001157	CUÑA DE 5 MM PARA VIDRIO DE 6 MM	MTS	1 PERÍMETRO
RAV0001295	ESCUCADRA DE ALINEAMIENTO HOJA	MTS	4
RAV0001194	BRAZO DE ACERO 12" ACOFAL 25 KG (MÁX. 1500 X 600)	PAR	1
RAV0001193	BRAZO DE ACERO 8" ACOFAL 15 KG (MÁX. 1200 X 400)		
RAV0001196	BRAZO DE ACERO 24" ACOFAL 45 KG (MÁX. 1500 X 800)		
RAV0001195	BRAZO DE ACERO 20" ACOFAL 55 KG (MÁX. 1500 X 900)		

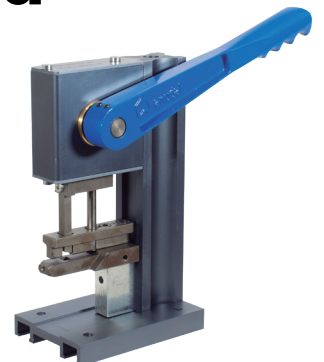
Matriz

Matriz múltiple
sistema practicable
AP40/LIM



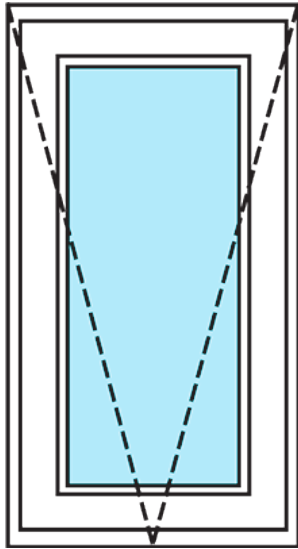
Punzadora Manual

Para Sistema
Practicable
**Modelo: C26-1842-
N 18x12**
***Solo uso
en escuadras**

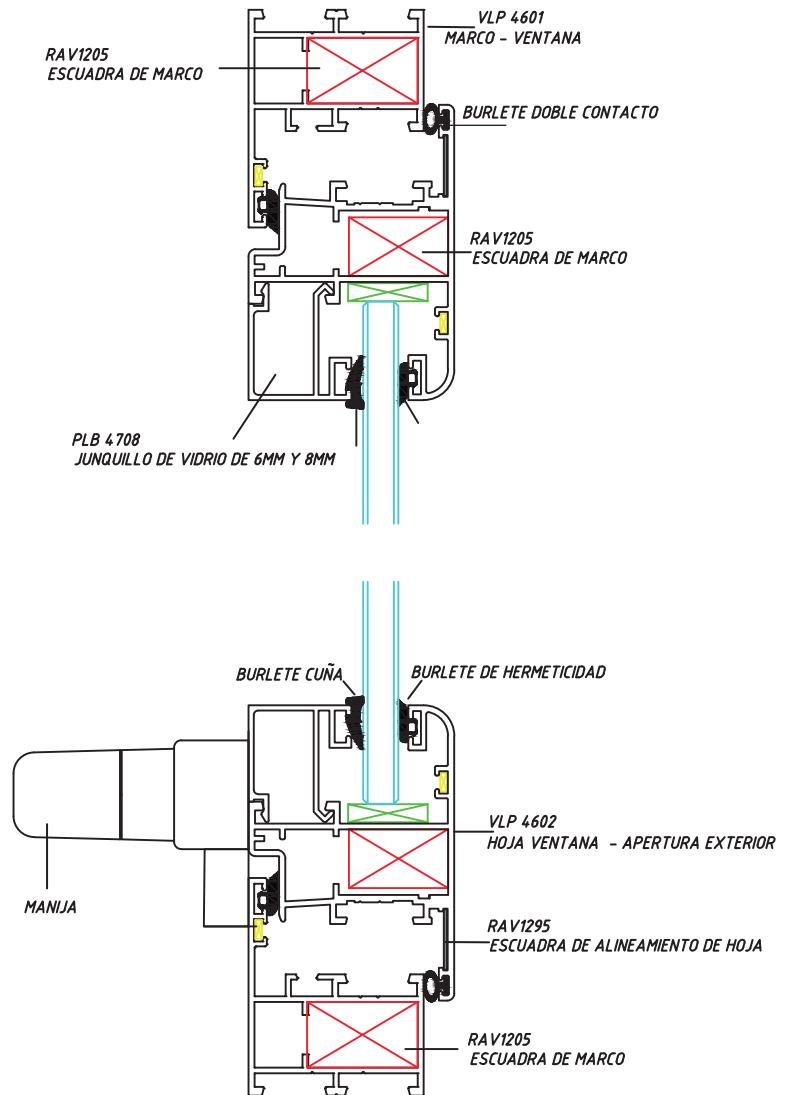




CORTE VERTICAL



Proyectante
VLP46



CORTE HORIZONTAL

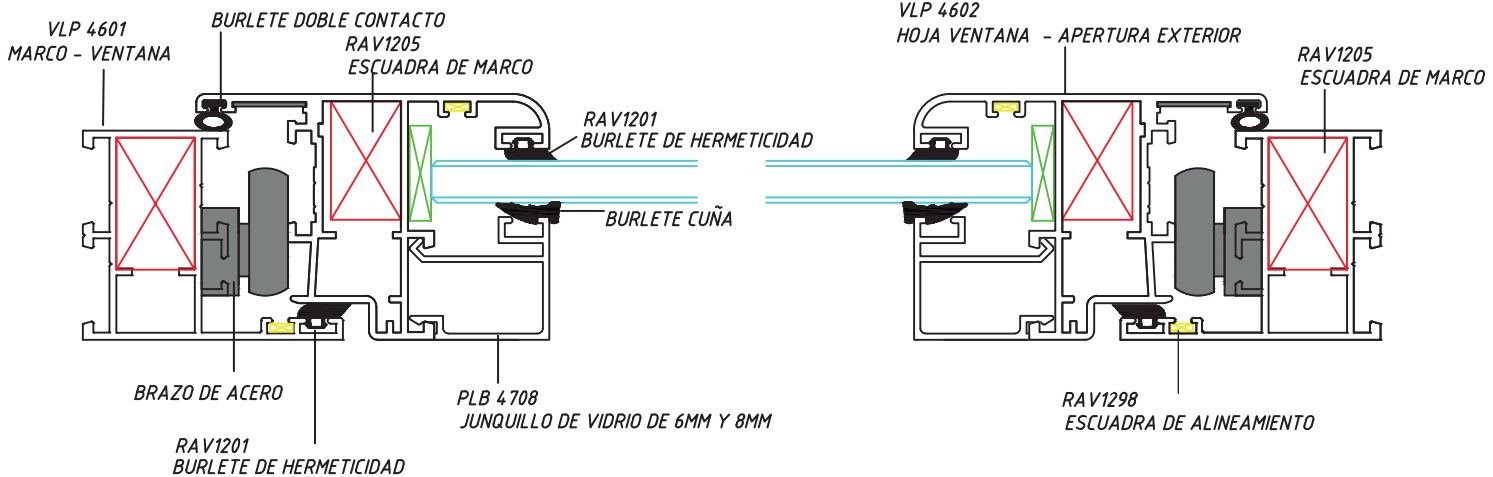
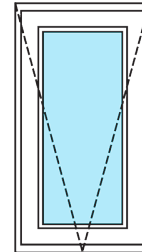
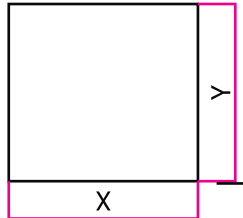




TABLA DE DESCUENTOS SERIE PROYECTANTE VLP46



1 HOJA

PERFIL	FÓRMULA	CANT
VLP4601 MARCO HORIZONTAL	X	2
VLP4601 MARCO VERTICAL	Y	2
VLP4604 HOJA HORIZONTAL	X - 45	2
VLP4604 HOJA VERTICAL	Y - 45	2
PLB4708 JUNQUILLO HORIZONTAL	X - 133	2
PLB4708 JUNQUILLO VERTICAL	Y - 133	2

VIDRIOS

BASE	X - 145	1
ALTURA	Y - 145	



VENTANA OSCILANTE VLP46

La ventana oscilante es aquella que solo tiene una apertura superior de un ángulo de 45 grados. Espacio suficiente para que se ventile el ambiente de las habitaciones sin los inconvenientes del exterior y, por supuesto, garantizando la seguridad de la casa.



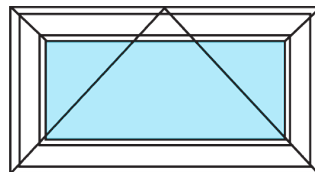
APERTURA OSCILANTE

CARACTERÍSTICAS

- Peso de ventana oscilante 40 KG
- Acristalamiento
- Armados con cortes a 45 grados, unión por escuadras

- BLANCO SEMIBRILLANTE
- ALUMINIO MATE
- NEGRO SEMIBRILLANTE
- MADERA TEXTURIZADA

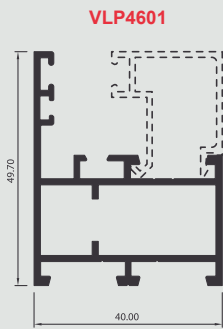
TIPOLOGÍA



Oscilante
1 Hoja
VLP46

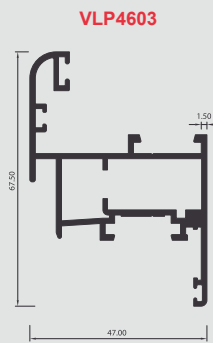


PERFILES



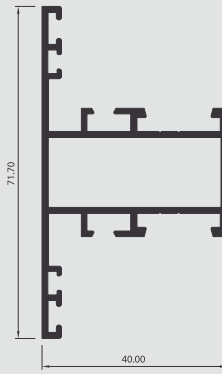
VLP4601

MARCO VENTANA



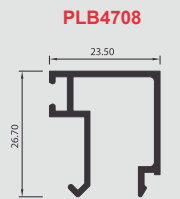
VLP4603

HOJA DE VENTANA
APERTURA INTERIOR



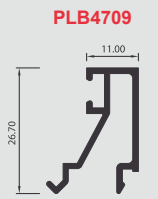
VLP4605

TRAVESAÑO DE VENTANA



PLB4708

JUNQUILLO DE VIDRIO
DE 6MM Y 8MM



PLB4709

JUNQUILLO DE VIDRIO
INSULADO

ACCESORIOS



RAV0001268
MANIJA 9560 BLANCO
RAV0001239
MANIJA 9560 NEGRO
RAV0001252
MANIJA 9560 GRIS



RAV0001208
VIERTEAGUAS PVC NEGRO
RAV0001209
VIERTEAGUAS PVC BLANCO
RAV0001210
VIERTEAGUAS PVC GRIS



BURLETE EPDM
DOBLE CONTACTO
RAV0001200



RAV0001205
ESCUADRA 24.5 x 13.80
PARA MARCO Y HOJA



RAV0001198
ESCUADRA DE ALINEAMIENTO
5X2X32mm



RAV0001204
UNIÓN TRAVESAÑO
14.7 x 18 1518 DE VENTANA
*USAR CUANDO SE PONGAN
TRAVESAÑOS INTERMEDIOS



CUÑA MÓVIL DE PRESIÓN
RAV0001137 - 3mm
RAV0001157 - 5mm



RAV0001201
BURLETE EPDM
JUNTA DE HERMETICIDAD
Y ACRISTALAMIENTO



RAV0001295
ESCUADRA DE
ALINEAMIENTO
HOJA



RAV0001240
SEGURO GOLPETE BLANCO
RAV0001241
SEGURO GOLPETE NEGRO
RAV0001253
SEGURO GOLPETE GRIS



RAV0001242
COMPÁS RETENEDOR

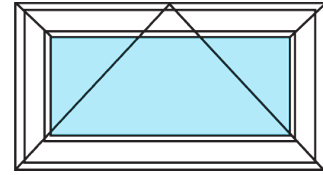


RAV0001237
BISAGRA GRIS
RAV0001264
BISAGRA BLANCO
RAV0001264
BISAGRA NEGRO



VENTANA OSCILANTE

1 HOJA



PERFILES

CÓDIGO	PERFIL	UND	TIPO DE CORTE	CANTIDAD
VLP4601	MARCO VENTANA	4	45°	1 PERÍMETRO
VLP4603	HOJA VENTANA APERTURA INTERIOR	4	45°	1 PERÍMETRO
PLB4708	JUNQUILLO DE VIDRIO DE 6 MM Y 8 MM	4	90°	1 PERÍMETRO

ACCESORIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	CANTIDAD
RAV0001240	SEGURO GOLPETE BLANCO PARA PROYECTANTE VLP46 4606 / 1183101200 - MR	UND	1
RAV0001241	SEGURO GOLPETE NEGRO PARA PROYECTANTE VLP46 4606 / 1183101210 - MR	UND	
RAV0001253	SEGURO GOLPETE GRIS PARA PROYECTANTE VLP46 4606 / 1183101208 - MR	UND	
RAV0001205	ESCUADRA 24.5 X 13.80 PARA MARCO Y HOJA DE VLP46	UND	8
RAV0001198	ESCUADRA DE ALINEAMIENTO 5X2X32 PARA SERIE PRACTICABLE	UND	8
RAV0001242	COMPAS RETENEDOR PARA PROYECTANTE VLP46 MR02 / 1184101100 - MR	UND	2
RAV0001200	BURLETE EPDM DOBLE CONTACTO 309.R041.02.TP PARA SISTEMA PRACTICABLE (HOJA)	MTS	1 PERÍMETRO
RAV0001201	BURLETE EPDM DE HERMETECIDAD 300.A200.01.EB PARA SISTEMA PRACTICABLE (MARCO Y HOJA)	MTS	2 PERÍMETROS
RAV0001137	CUÑA DE 3 MM PARA VIDRIO DE 8 MM		1 PERÍMETRO
RAV0001157	CUÑA DE 5 MM PARA VIDRIO DE 6 MM		1 PERÍMETRO
RAV0001295	ESCUADRA DE ALINEAMIENTO HOJA	UND	4
RAV0001237	BISAGRA GRIS PARA VENTANA EXT/INT VLP46 CE 5080 INOX 1106310101 MR	UND	2
RAV0001264	BISAGRA BLANCO PARA VENTANA EXT/INT VLP46 CE 5080 INOX 1106310200	UND	
RAV0001265	BISAGRA NEGRO PARA VENTANA EXT/INT VLP46 CE 5080 INOX 1106310210 MR	UND	
RAV0001239	MANIJA NEGRO PARA PROYECTANTE VLP46 9560 / 1154300210 - MR	UND	1
RAV0001252	MANIJA GRIS PARA PROYECTANTE VLP46 9560 / 1154300208 - MR	UND	
RAV0001268	MANIJA BLANCO PARA PROYECTANTE VLP46 9560 / 1154300200 - MR	UND	

Matriz

Matriz múltiple
sistema practicable
AP40/LIM



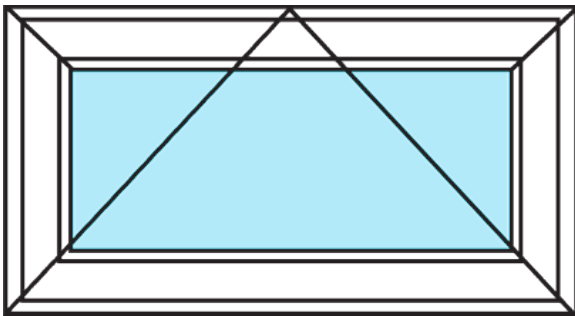
Punzadora Manual

Para Sistema
Practicable
Modelo: C26-1842-
N 18x12
***Solo uso**
en escuadras

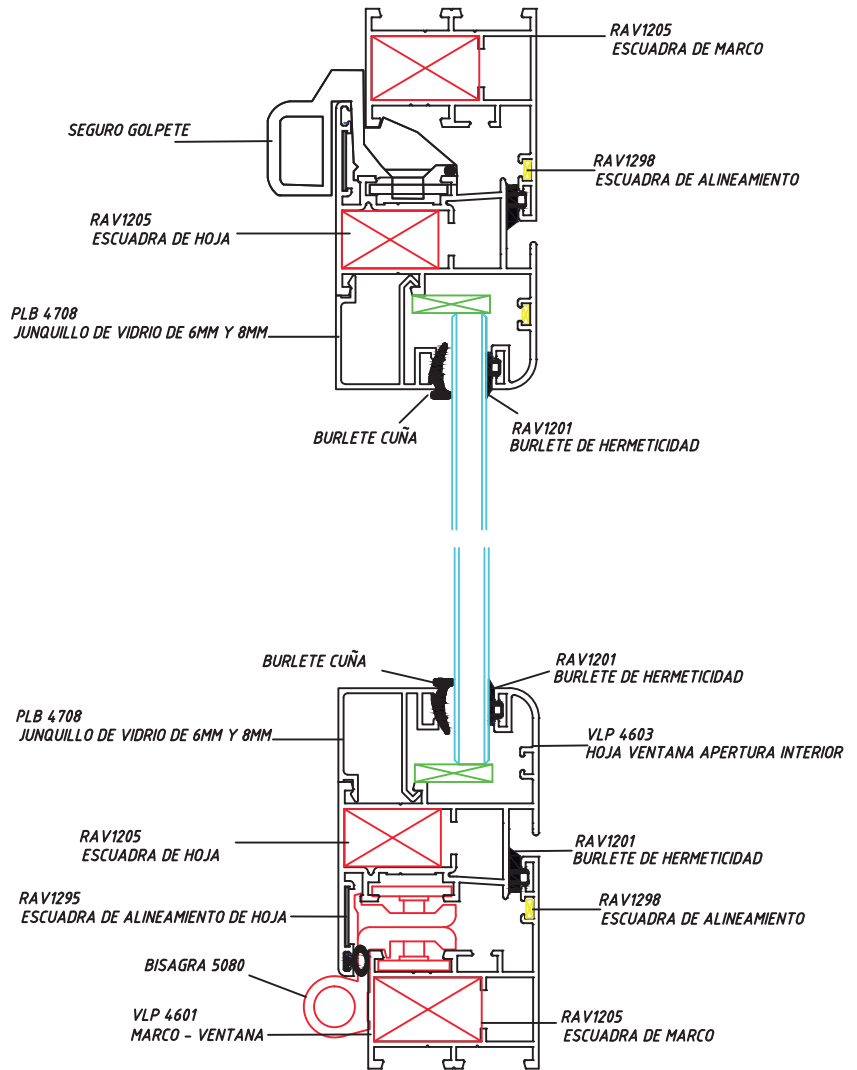




CORTE VERTICAL



Oscilante
VLP46



CORTE HORIZONTAL

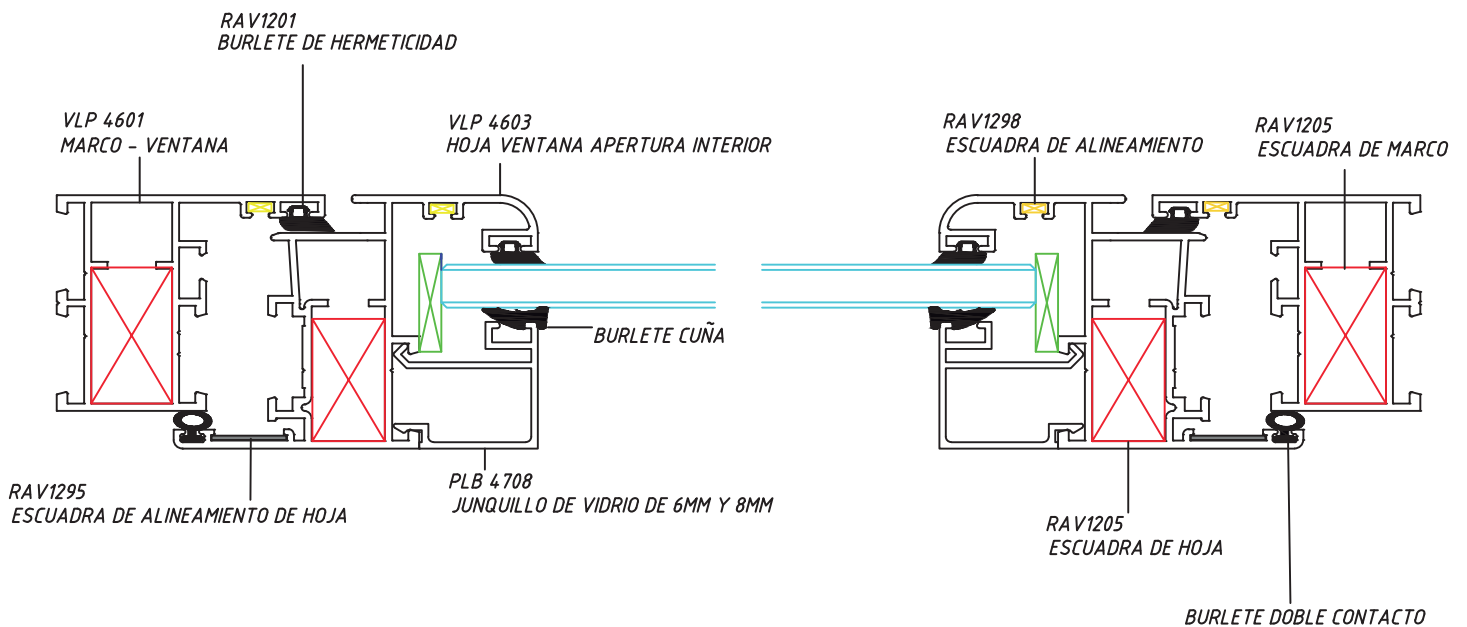
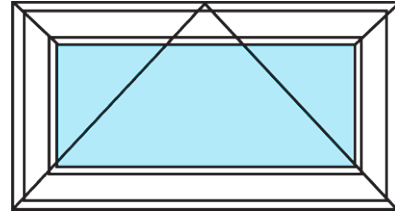
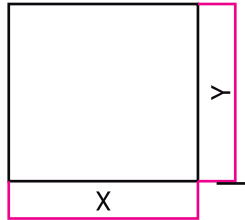


TABLA DE DESCUENTOS SERIE OSCILANTE VLP46



1 HOJA

PERFIL	FÓRMULA	CANT
VLP4601 MARCO HORIZONTAL	X	2
VLP4601 MARCO VERTICAL	Y	2
VLP4604 HOJA HORIZONTAL	X - 46	2
VLP4604 HOJA VERTICAL	Y - 46	2
PLB4708 JUNQUILLO HORIZONTAL	X - 134	2
PLB4708 JUNQUILLO VERTICAL	Y - 134	2

VIDRIOS

BASE	X - 144	1
ALTURA	Y - 144	