



SERIE 3800



A. Perfilería



B. Accesorios



C. Desempeños



D. Tablas de descuentos



E. Acrystalamiento



F. Cortes, detalles y mecanizados



Experiencia que construye
confianza



SERIE 35

SERIES 2000 y 3000



SERIE 3800

- Cuerpo Fijo
- Puerta Batiente
- Puerta Plegable
- Ventana Batiente
- Ventana Proyectante
- Ventana Oscilante
- Ventana Oscilobatiente
- Ventana Osciloparalela

SERIES 4000 y 5000

SERIE 6000

FACHADA UNITIZADA FF4500



FICHA TÉCNICA

A

Perfilería

Conozca cada una de las referencias que conforman el sistema 3800.



VITTHERIA

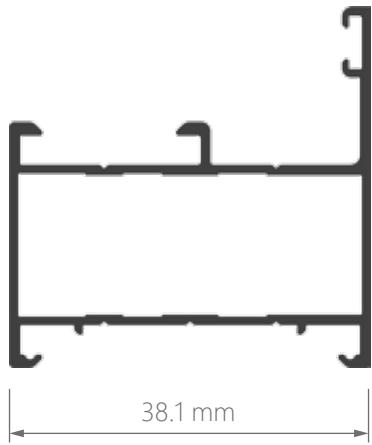
Experiencia que construye
confianza



Perfilería / Serie 3800

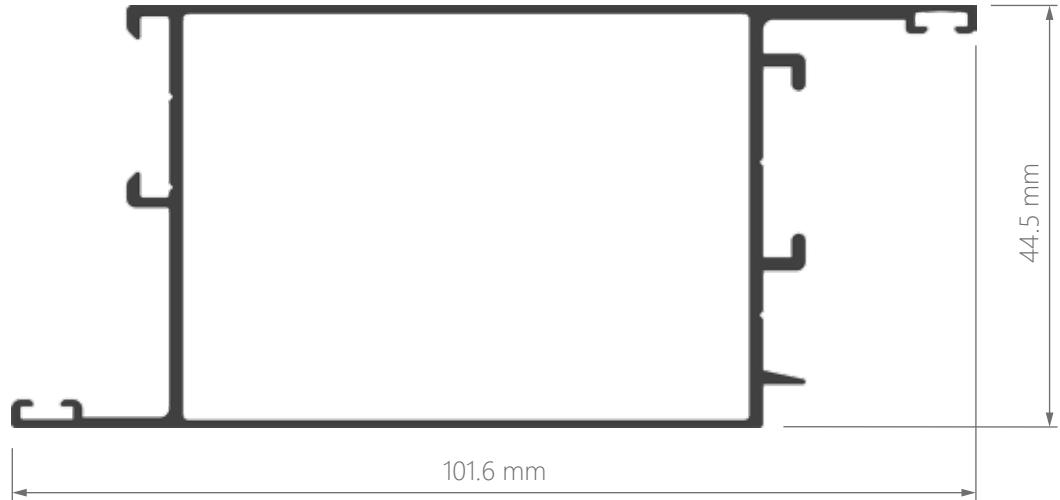


FICHA TÉCNICA

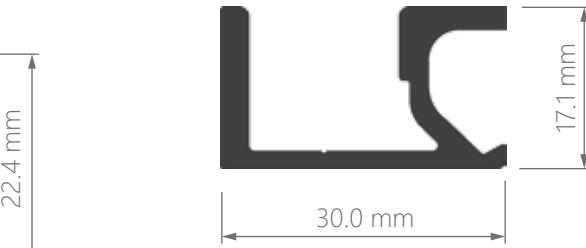


REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS002LIV	Marco

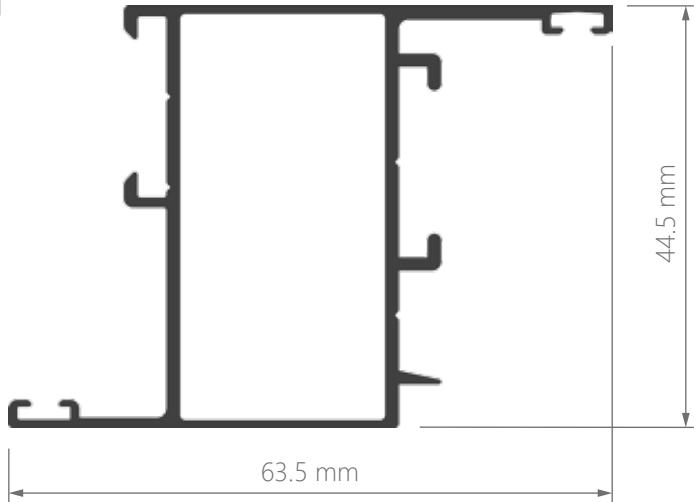
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS002L	Marco Rejilla



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS001M	Perfil Nave de Puerta



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PLE002	Riel Inf. Puerta Plegable



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS006M	Perfil Nave



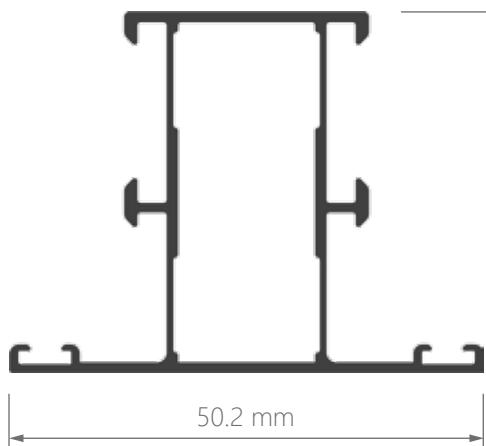
Experiencia que construye
confianza



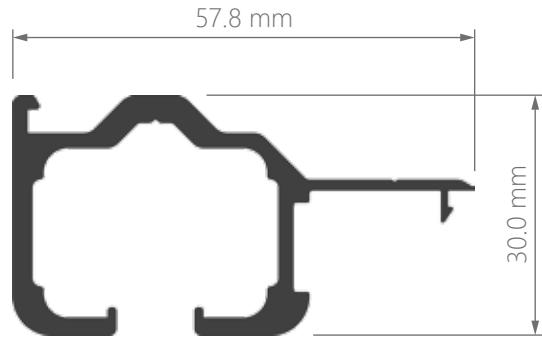
Perfilería / Serie 3800



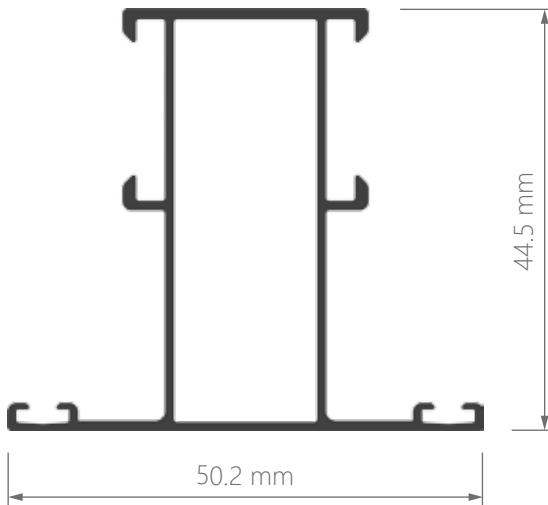
FICHA TÉCNICA



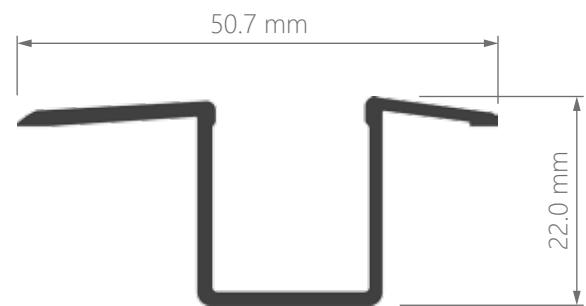
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS003L	Divisor



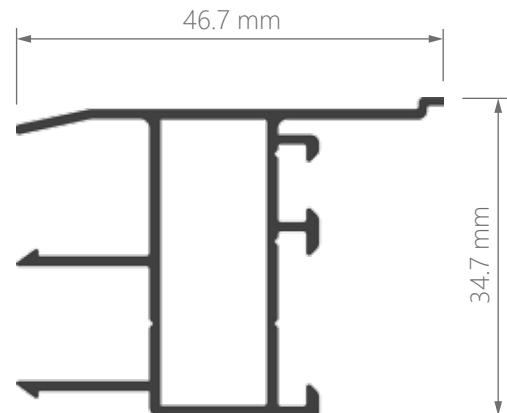
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PLE001	Riel Sup. Puerta Plegable



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS004	Barredor Inferior



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PLE003	Riel Inf. Puerta Plegable



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
CAS005	Traslap. Adapt. Puerta Plegable



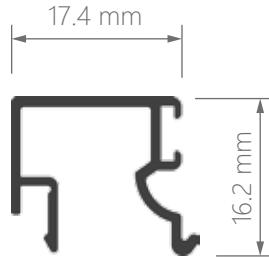
Experiencia que construye
confianza



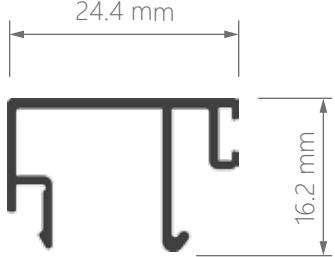
Perfilería / Serie 3800



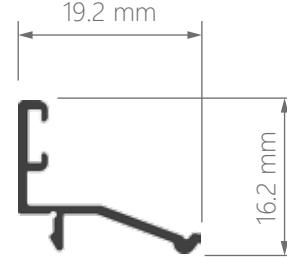
FICHA TÉCNICA



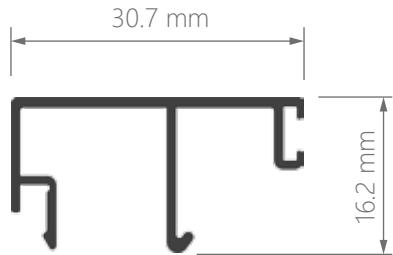
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS001	Pisavidrio



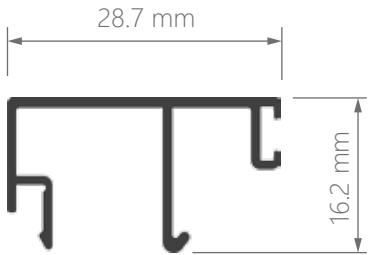
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS002	Pisavidrio



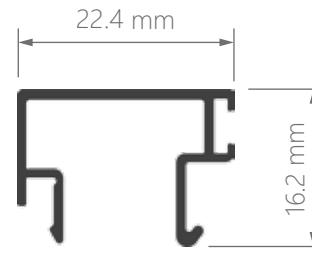
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS003	Pisavidrio



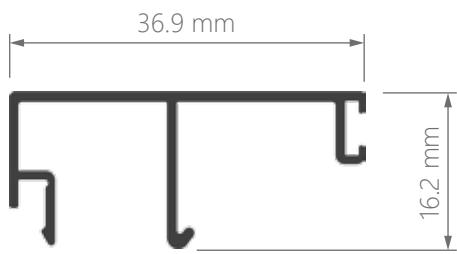
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS004	Pisavidrio



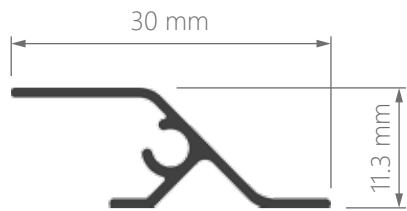
REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS005	Pisavidrio



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS006	Pisavidrio



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
PIS007	Pisavidrio



REFERENCIA	DESCRIPCIÓN
ALN1735	Lama



Experiencia que construye
confianza



FICHA TÉCNICA

B

Accesorios

Identifique cada uno de los accesorios con sus respectivos códigos.



VITTHERIA

Experiencia que construye
confianza



Accesories / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

CREMONA GAIA ABERTURAS EXTERNAS



CÓDIGO:
1800A

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Cremona de dos palas de montaje.

CIERRE DE PRESIÓN CON RECIBIDOR



CÓDIGO:
OH507

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Manija presión HS703.

CREMONA HYDRA REVERSIBLE PALA CORTA 36,8 MM



CÓDIGO:
A0740

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Sistemas abisagrados apertura externa.

MANILLA HERA DOBLE



CÓDIGO:
2041

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Se instala con kit doble manilla.

MANIJA DOBLE PUERTA BATIENTE



CÓDIGO:
HS807

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Manija puerta batiente.

TIRADOR DRACO APT CORREDERAS



CÓDIGO:
0310

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Para puerta corrediza.
(Se instala con remache F106)



Experiencia que construye
confianza



Accesories / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

CILINDRO DOBLE LLAVE-LLAVE



CÓDIGO:
7037

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Cilindro 30-30 Europeo
HS02/2

CILINDRO DOBLE LLAVE-LLAVE



CÓDIGO:
14636

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Cilindro 40-30 Europeo
HS02

CERRADURA EGO 3P BACKSET 30



CÓDIGO:
2503B

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Cerradura para puerta
batiente.

CERRADURA EMB SERIE E CASETE



CÓDIGO:
0004129

ACABADO / COLOR:
Verde

USO:
Pestillo Resbalon Zamak
E-35

EJE REGULABLE DE CIERRE SUPLEMENTARIO



CÓDIGO:
1596C

ACABADO / COLOR:
ZAMAK

USO:
Eje excéntrico y base
zamak.

CERRADERO REGULABLE CANAL EUROPEO



CÓDIGO:
1597A

ACABADO / COLOR:
ZAMAK

USO:
Cierre nave abatible.



Experiencia que construye
confianza



Accesories / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

3057+3157 JUEGO DE CARROS WOORBEL PLEGABLE (Superior)



CÓDIGO:
WOOR.1352

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Nave 44-N

3057+3157 JUEGO DE CARROS WOORBEL PLEGABLE (Inferior)



CÓDIGO:
WOOR.1352

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Nave 44-N

BISAGRA NEGRA



CÓDIGO:
BISAG-N

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Bisagra para ventana.

ESCUADRA ENSAMBLE ESQUINA



CÓDIGO:
CAS002S

ACABADO / COLOR:
S/A

USO:
Ensamble de marco.

ESCUADRA ENSAMBLE NAVE ABATIBLE



CÓDIGO:
CAS006S

ACABADO / COLOR:
N/A

USO:
Escuadra ensamble.

TOPE ZANCA CANAL VENTANA 13,5 MM



CÓDIGO:
04001

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Ensamble zancas Puerta y Ventana.



Experiencia que construye
confianza



Accesories / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

BISAGRA MONZA (CANAL MARCO 14x18MM)



CÓDIGO:
5671

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Bisagra de dos palas para puertas batientes.

BISAGRA VENICE PTAS CON PERFILES DE VENTANAS



CÓDIGO:
5604

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Bisagra de dos palas.

BISAGRA GRIP 3 PALAS PREDISPUESTA ESPINA SEGURIDAD



CÓDIGO:
9826B

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Sobre ventana practicable.

BISAGRA EUROPEA DE SOBREPONER



CÓDIGO:
BISAG-SOB

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Bisagra para puerta plegable.

FALLEBA NACIONAL



CÓDIGO:
FALLEBA

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Falleba para puerta.

TERMINAL DE PLATINA REGULABLE



CÓDIGO:
4082B

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Nylon Ø8 mm para canal 15 x 20 mm.



Experiencia que construye
confianza



Accesories / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

PAR DE BISAGRAS OCULTAS MAGICUBE



CÓDIGO:
1204L

ACABADO / COLOR:
N/A

USO:
Para ventana practicable izquierda.

PAR DE BISAGRAS OCULTAS MAGICUBE



CÓDIGO:
1204R

ACABADO / COLOR:
N/A

USO:
Para ventana practicable derecha.

BRAZO LIMITADOR DE APERTURA



CÓDIGO:
1459

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Con freno regulable.

BRAZO PROYECTANTE 16" 304 SS



CÓDIGO:
0230

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Min 500mm
Max 750mm
87° de Apertura

PLACA CUBRE CILINDRO PTA BATIENTE

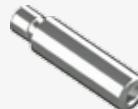


CÓDIGO:
2100C

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Cubierta de cilindro tipo europeo.

EJE KIT DE FIJACIÓN CREMONA GAIA



CÓDIGO:
1808A

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Longitud de 14 mm.



Experiencia que construye
confianza



Accesories / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

KIT DE CLIP RETENEDOR



CÓDIGO:
0507047

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Faja secundaria o pasiva.

RECIBIDOR DE PUERTA BATIENTE



CÓDIGO:
2620

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Para aseguramiento de
puerta abatible.

KIT RESBALÓN DE POSICIONAMIENTO



CÓDIGO:
0710621

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Posicionamiento de hoja
ventana cas.

KIT PASADOR PALANCA BIDIRECCIONAL (REG.)



CÓDIGO:
071601

ACABADO / COLOR:
INOX

USO:
Kit de cierre de hoja
pasiva.

KIT PUNTO DE CIERRE SUPLEMENTARIO



CÓDIGO:
113000

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Cerradero regulable
(ref. 110200).

PUNTO DE CIERRE REGULABLE



CÓDIGO:
110200

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Con regulación en
apriete (± 1.5 mm).



Experiencia que construye
confianza



SERIE 3800

EMPAQUE BARREDOR (LUB)
CÓDIGO: 27-016L
ACABADO / COLOR: Negro
USO: Empaque horizontal inferior.

EMPAQUE BURBUJA BASE PLANA (LUB)
CÓDIGO: 27-013L
ACABADO / COLOR: Negro
USO: Empaque traslapes y pisavidrio.

EMPAQUE CUÑERO (LUB)
CÓDIGO: 27-355L
ACABADO / COLOR: Negro
USO: Empaque de pisavidrio 5 mm.

EMPAQUE CUÑERO (LUB)
CÓDIGO: 27-982L
ACABADO / COLOR: Negro
USO: Empaque fijo nave.

EMPAQUE CUÑERO (LUB)
CÓDIGO: 27-354L
ACABADO / COLOR: Negro
USO: Empaque de pisavidrio 4 mm.

EMPAQUE CUÑERO (LUB)
CÓDIGO: 27-356L
ACABADO / COLOR: Negro
USO: Empaque de pisavidrio 5,3 mm.



SERIE 3800

EMPAQUE CUÑERO (LUB)



CÓDIGO:
27-454L

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Empaque de pisavidrio
2,5 mm.

EMPAQUE ESPAGUETTI ALAMO



CÓDIGO:
C-61

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Empaque pajarito
envidriado.

SETTING BLOCK 19 x 7.5 MM (UND 50 MM)



CÓDIGO:
81-301

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Calzo de envidriado.

VARILLA EN POLIAMIDA



CÓDIGO:
1683

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Pletina poliamida.

DEFLECTOR MECANIZADO 30 x 5 MM



CÓDIGO:
A09020

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Para cubrir cajeo del
drenaje.

CERRADERO DOBLE DE NYLON



CÓDIGO:
4115

ACABADO / COLOR:
Negro

USO:
Para perfiles de canal
europeo.



C

Desempeños

Conozca los niveles de desempeño y prestaciones del sistema 3800.



Experiencia que construye
confianza



Desempeños / Serie 3800



FICHA TÉCNICA

SERIE 3800

ENERGÍA



Aislamiento térmico
En ISO 10077-2

Valor Uf inferior a 1,7 W/m²K según combinación marco/hoja y espesor de vidrio
Uw inferior a 1,4 W/m²K para una sección de ventana estándar

CONFORT

	Prestaciones acústicas EN ISO 140-3; EN ISO 717-1	Rw=38 (-1;-4)Db / 45 (-1;-5) dB dependiendo del vidrio								
	Permeabilidad al aire, presión max, ensayo EN 1026; en 12207	1 (150Pa)		2 (300Pa)		3 (600Pa)		4 (600Pa)		
	Estanqueidad al agua EN 1027; EN12208	1A (0Pa)	2A (50Pa)	3A (100Pa)	4A (150Pa)	5A (200Pa)	6A (250Pa)	7A (300Pa)	8A (450Pa)	9A (600Pa)
	Resistencia al viento, presión max. ensayo EN 12211; EN12210	1 (400Pa)		2 (800Pa)		3 (1200Pa)		4 (1600Pa)		5 (2000Pa)
	Resistencia al viento, hasta pandeo del marco EN 12211; EN12210	A (<1/150)			B (<1/200)			C (<1/300)		Exxx (>2000Pa)

SEGURIDAD

	Resistencia al robo EN 1628; EN1630; EN1627	RC1	RC2	RC3
--	--	-----	-----	-----



Experiencia que construye
confianza



FICHA TÉCNICA

D

Tablas de descuentos

Consulte las longitudes y ángulos de corte para cada referencia según el diseño elegido.



VITTHERIA

Experiencia que construye
confianza



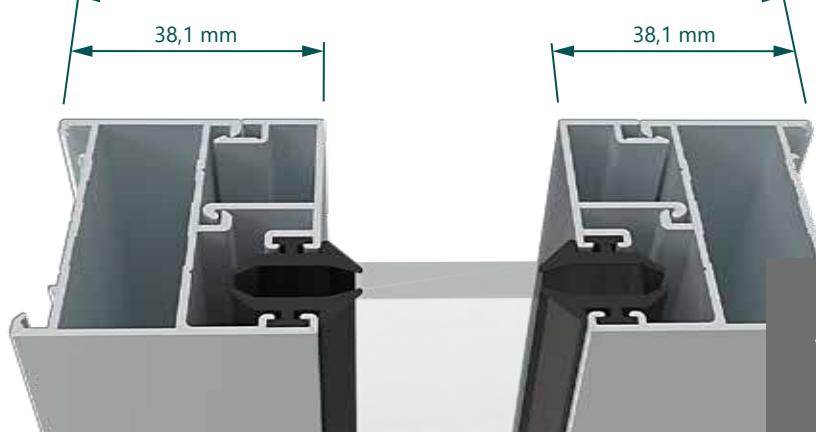
38,1 mm
H = Altura
38,1 mm

CUERPO FIJO

Descuento - Perfil Marco

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS002LIV (Marco Vertical)	Descuento	45° - 45°	O OO OOO O/O O/O/O	H
CAS002LIV (Marco Horizontal)	Descuento	45° - 45°	O OO OOO O/O O/O/O	A

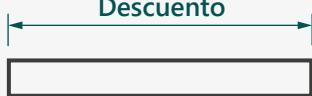
A = Ancho

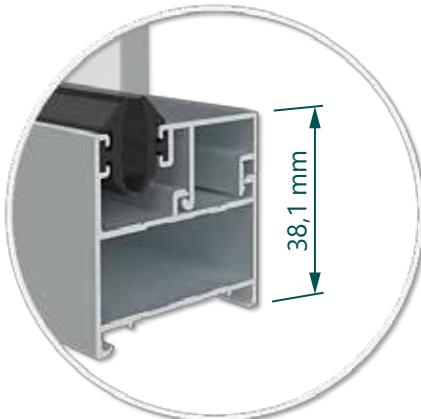




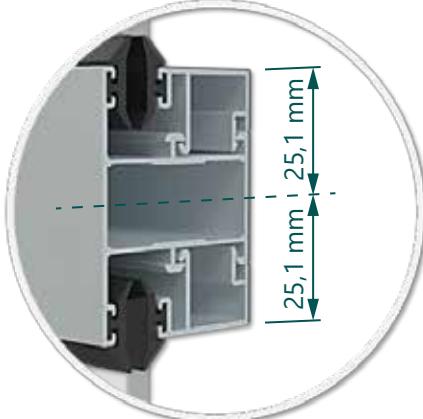
CUERPO FIJO

Descuento - Pisavidrio Vertical

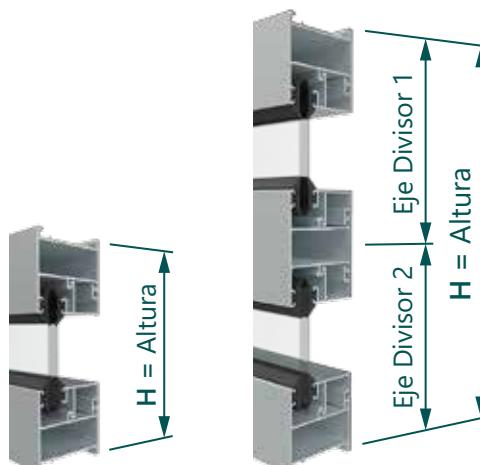
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS002 (Pisavidrio Vertical)	 Nota: Aplica para las demás referencias de pisavidrios.	90° - 90°	O OO OOO O/O O/O/O	H - 76 (Eje Divisor Horizontal 1) - 63 (Eje Divisor Horizontal 2) - 63 (Eje Divisor Horizontal 1) - 63 (Eje Divisor Horizontal 2) - 50 (Eje Divisor Horizontal 3) - 63



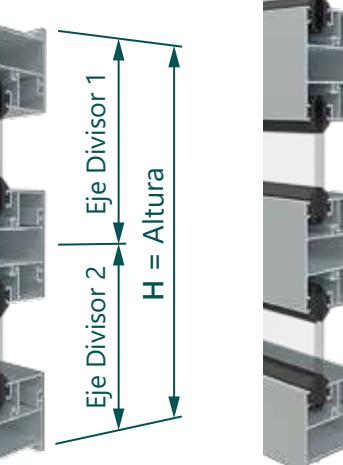
Detalle - Marco



Detalle - Divisor Horizontal



Diseño O



Diseño O/O



Diseño O/O/O

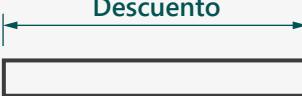


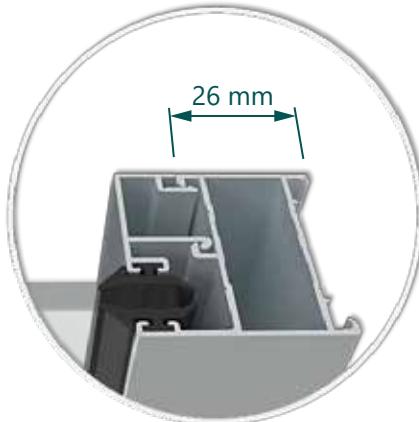
Experiencia que construye confianza



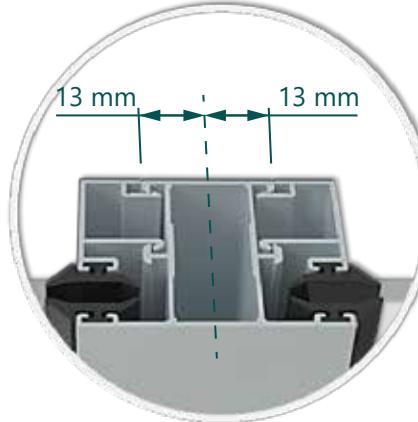
CUERPO FIJO

Descuento - Pisavidrio Horizontal

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS002 (Pisavidrio Horizontal)	 Nota: Aplica para las demás referencias de pisavidrios.	90° - 90°	O OO OOO O/O O/O/O	A - 52 (Eje Divisor Vertical 1) - 39 (Eje Divisor Vertical 2) - 39 (Eje Divisor Vertical 1) - 39 (Eje Divisor Vertical 2) - 26 (Eje Divisor Vertical 3) - 39 A - 52



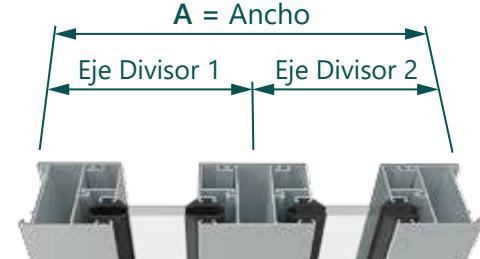
Detalle - Marco



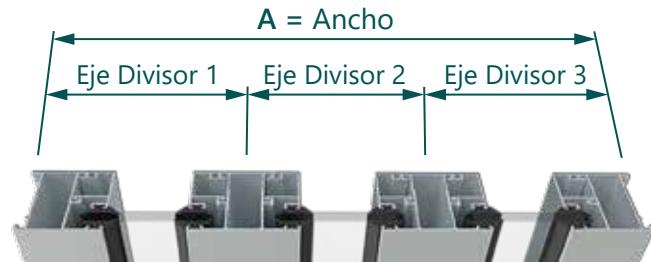
Detalle - Divisor Vertical



Diseño O



Diseño OO



Diseño OOO



Experiencia que construye confianza



CUERPO FIJO

Descuento - Vidrios

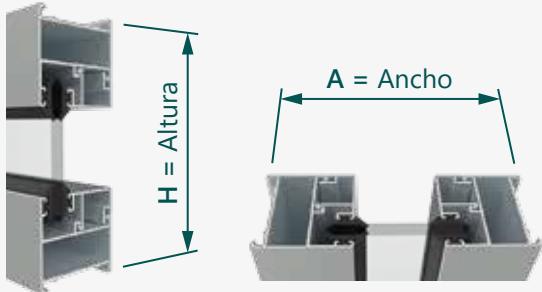
DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD
O	Ancho	A - 60	1
	Alto	H - 60	
OO	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 47	1
	Alto	H - 60	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 2) - 47	1
	Alto	H - 60	



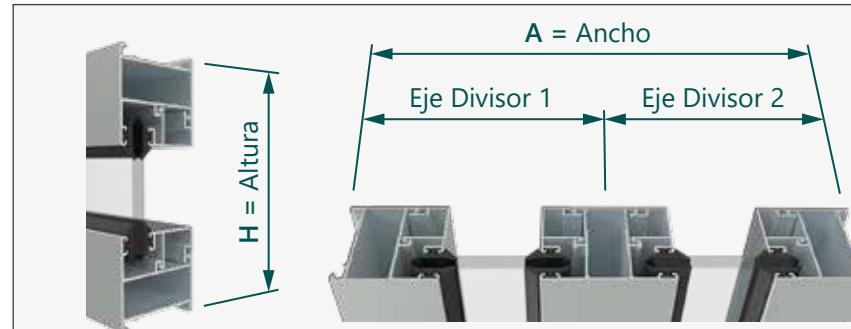
Convenciones

A = Ancho total del cuerpo fijo.

H = Altura total del cuerpo fijo.



Diseño O



Diseño OO



Experiencia que construye
confianza



CUERPO FIJO

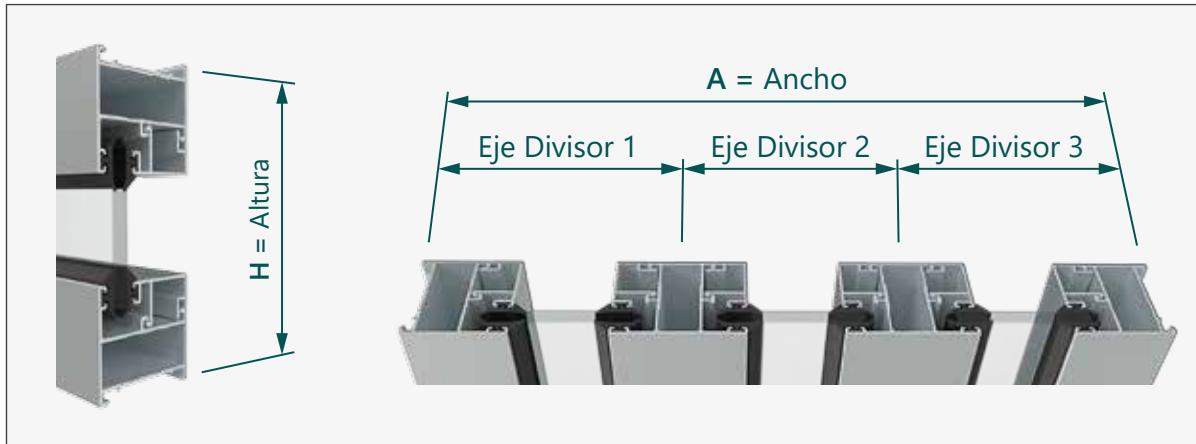
Descuento - Vidrios

DISEÑO	DESCUENTO	CANTIDAD	
000	Ancho (Eje Divisor Vertical 1) - 47	1	
	Alto H - 60		
	Ancho (Eje Divisor Vertical 2) - 34	1	
	Alto H - 60		
	Ancho (Eje Divisor Vertical 3) - 47	1	
	Alto H - 60		

Convenciones

A = Ancho total del cuerpo fijo.

H = Altura total del cuerpo fijo.



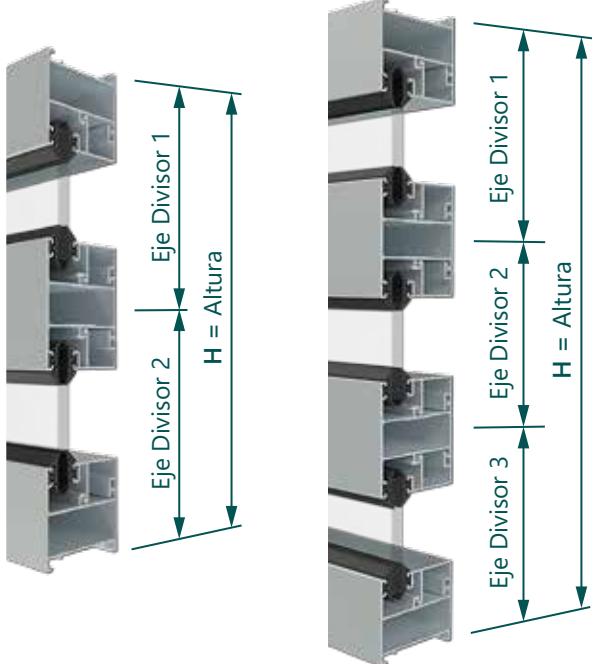
Experiencia que construye
confianza



CUERPO FIJO

Descuento - Vidrios

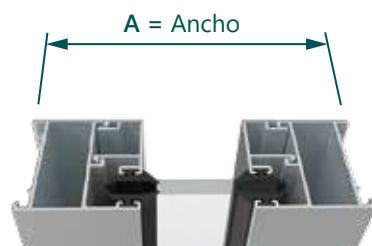
DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD
O/O	Ancho	A - 60	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 1) - 47	
	Ancho	A - 60	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 2) - 47	
O/O/O	Ancho	A - 60	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 1) - 47	
	Ancho	A - 60	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 2) - 34	
	Ancho	A - 60	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 3) - 47	



Convenciones

A = Ancho total del cuerpo fijo.

H = Altura total del cuerpo fijo.



Experiencia que construye
confianza

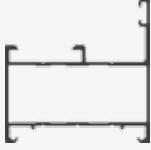


VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Perfil Marco

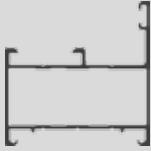
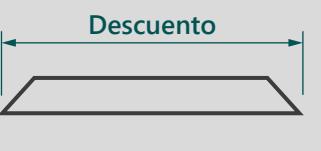


H = Altura

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS002LIV (Marco Vertical)	 Descuento	45° - 45°	W WW WO WOW OWO W/O W/O/O O/W/O	H



A = Ancho

 CAS002LIV (Marco Horizontal)	 Descuento	45° - 45°	W WW WO WOW OWO W/O W/O/O O/W/O	A
--	--	-----------	--	---

Experiencia que construye
confianza



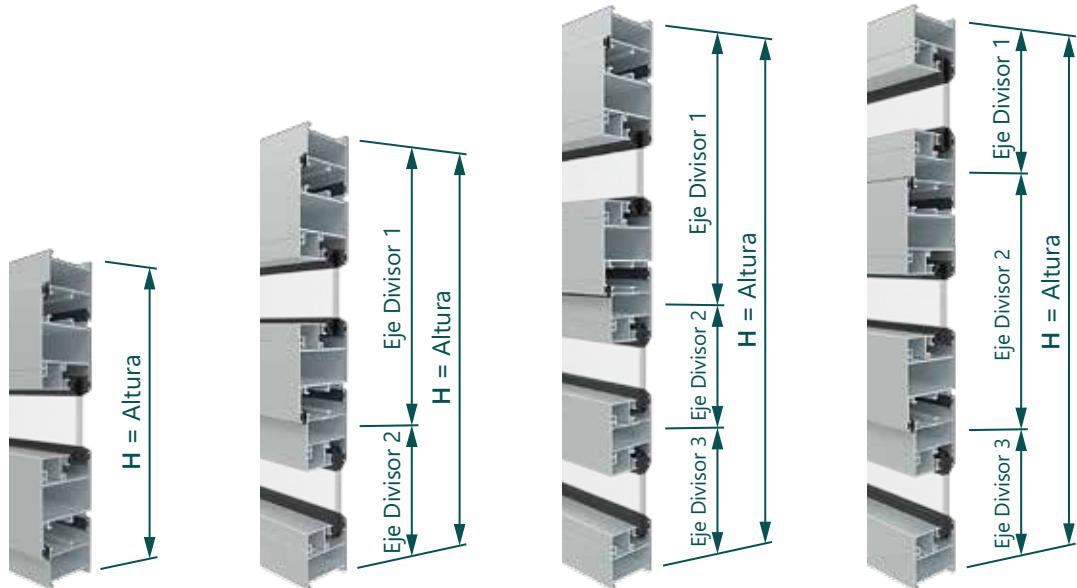
VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Perfil Vertical - Nave

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS006M (Nave Vertical)		45° - 45°	W WW WO WOW OWO W/O W/O/O O/W/O	H - 41 (Eje Divisor Horizontal 1) - 28 (Eje Divisor Horizontal 2) - 15



Detalle - Nave / divisor fijo

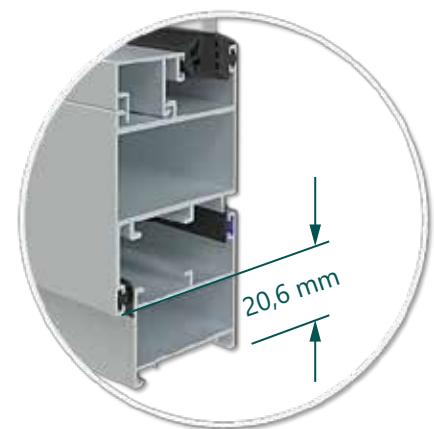


Diseño W

Diseño W/O

Diseño W/O/O

Diseño O/W/O



Detalle - Nave / Marco

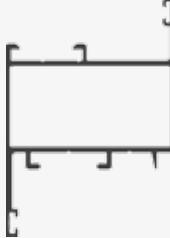


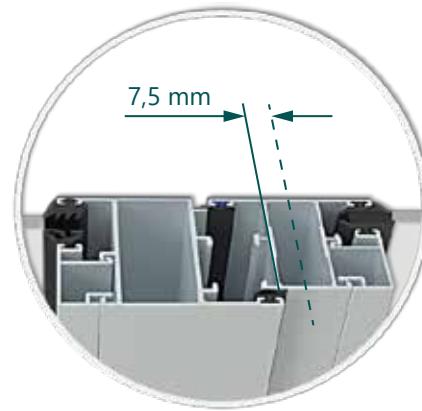
Experiencia que construye
confianza



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Perfil Horizontal - Nave

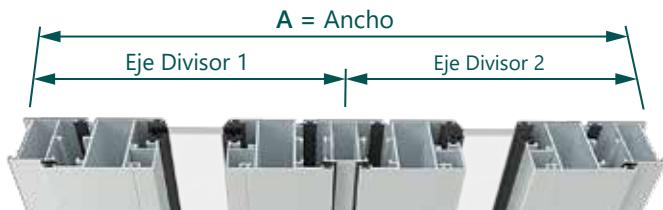
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
	 Descuento	45° - 45°	W	A - 41
CAS006M (Nave Horizontal)			WW	(Eje Divisor Vertical 1) - 28
				(Eje Divisor Vertical 2) - 28
			WO	(Eje Divisor Vertical 1) - 28
			WOW	(Eje Divisor Vertical 1) - 28
				(Eje Divisor Vertical 3) - 28
			OWO	(Eje Divisor Vertical 2) - 15
			W/O	
			W/O/O	
			O/W/O	A - 41



Detalle - Nave / divisor fijo



Diseño W



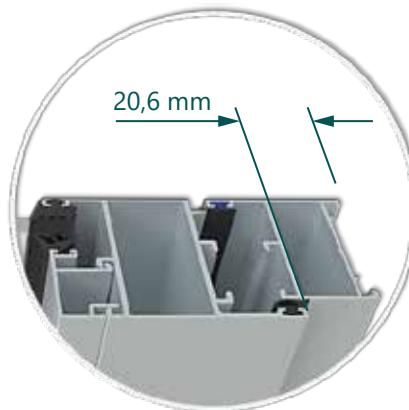
Diseño WW



Diseño WO



Diseño OWO

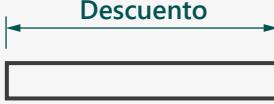


Detalle - Nave / Marco



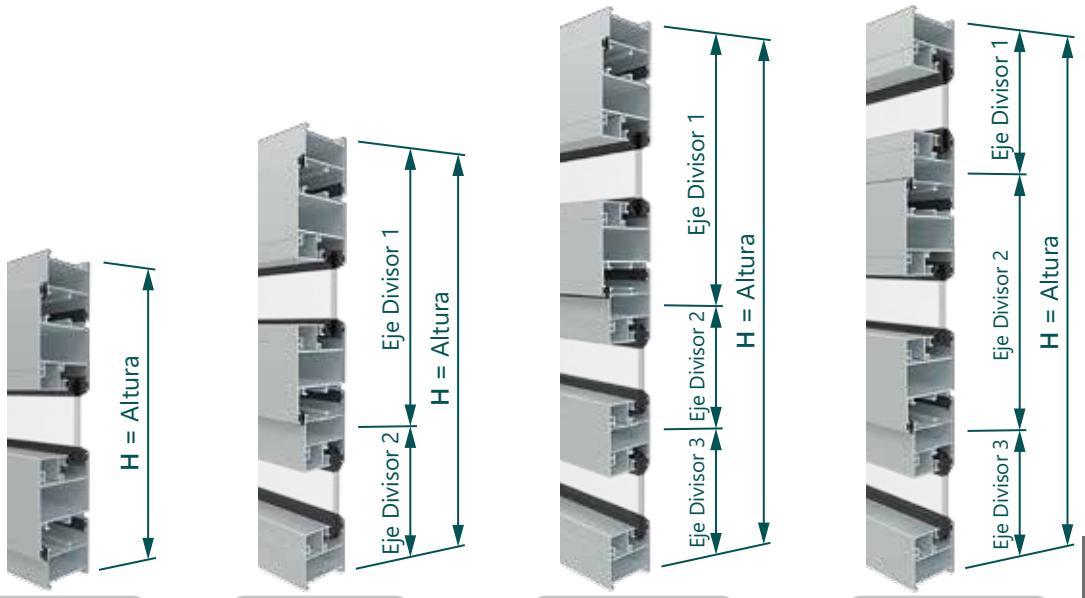
VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Pisavidrio Vertical

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS002 (Pisavidrio Vertical)	 Nota: Aplica para las demás referencias de pisavidrios.	90° - 90°	W WW WO WOW OWO W/O W/O/O O/W/O	H - 168 (Pisavidrio Nave) (Eje Divisor Horizontal 1) - 155 (Pisavidrio Nave) (Eje Divisor Horizontal 2) - 142 (Pisavidrio Nave)



Detalle - Nave / Marco



Detalle - Nave / Divisor

Diseño W

Diseño W/O

Diseño W/O/O

Diseño O/W/O



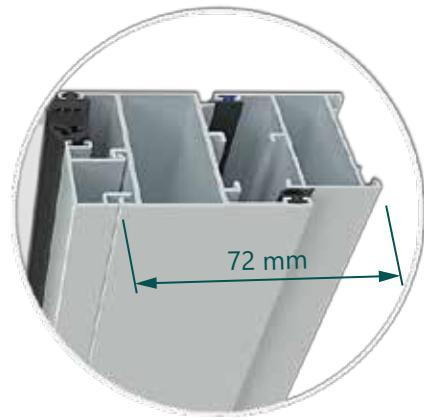
Experiencia que construye
confianza



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Pisavidrio Horizontal

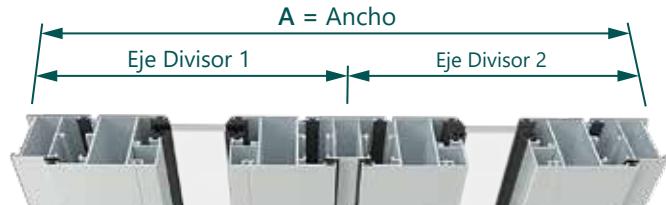
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS002 (Pisavidrio Horiz. Nave)	 Nota: Aplica para las demás referencias de pisavidrios.	90° - 90°	W WW WO WOW OWO W/O W/O/O O/W/O	A - 144 (Eje Divisor Vertical 1) - 131 (Eje Divisor Vertical 2) - 131 (Eje Divisor Vertical 1) - 131 (Eje Divisor Vertical 3) - 131 (Eje Divisor Vertical 2) - 118 A - 144



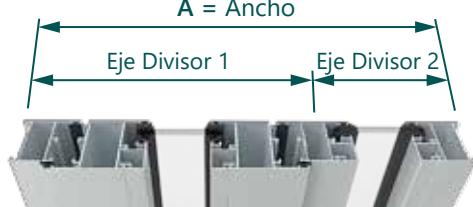
Detalle - Nave / Marco



Diseño W



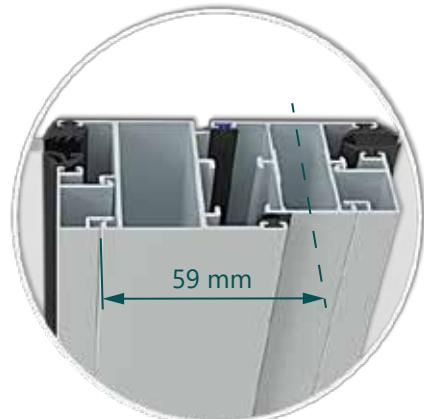
Diseño WW



Diseño WO



Diseño OWO

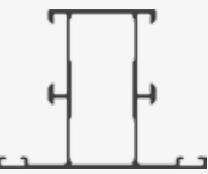


Detalle - Nave / Divisor



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Divisor

REFERENCIA	ORIENTACIÓN	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
 CAS003L (Divisor)	Vertical		90° - 90°	WW WO WOW OWO	H - 52
	Horizontal		90° - 90°	W/O W/O/O O/W/O	A - 52



Detalle - Divisor Vertical



Detalle - Divisor Horizontal



Experiencia que construye
confianza



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Vidrios

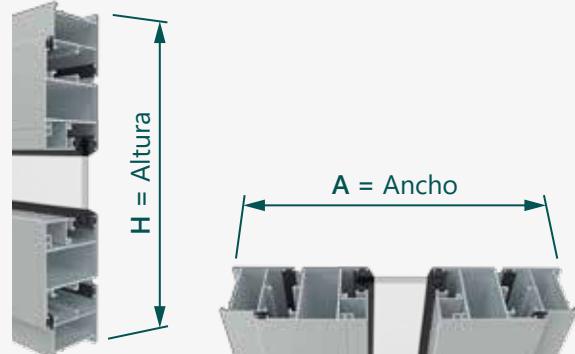
DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD
W	Ancho	A - 152	1
	Alto	H - 152	
WW	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 139	1
	Alto	H - 152	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 2) - 139	1
	Alto	H - 152	



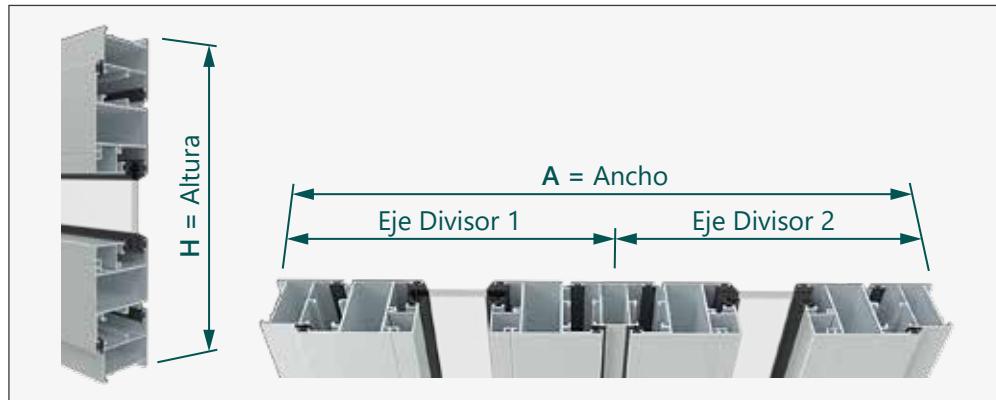
Convenciones

A = Ancho total de la ventana.

H = Altura total de la ventana.



Diseño W



Diseño WW



Experiencia que construye
confianza



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Vidrios

DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD
WO	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 139	1
	Alto	H - 152	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 2) - 47	1
	Alto	H - 60	
WOW	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 139	1
	Alto	H - 152	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 2) - 34	1
	Alto	H - 60	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 3) - 139	1
	Alto	H - 152	



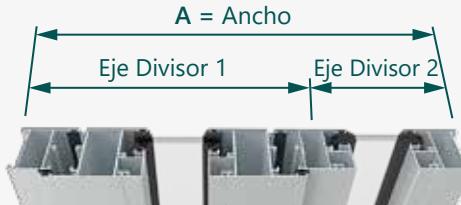
Convenciones

A = Ancho total de la ventana.

H = Altura total de la ventana.



Diseño WO



Diseño WOW



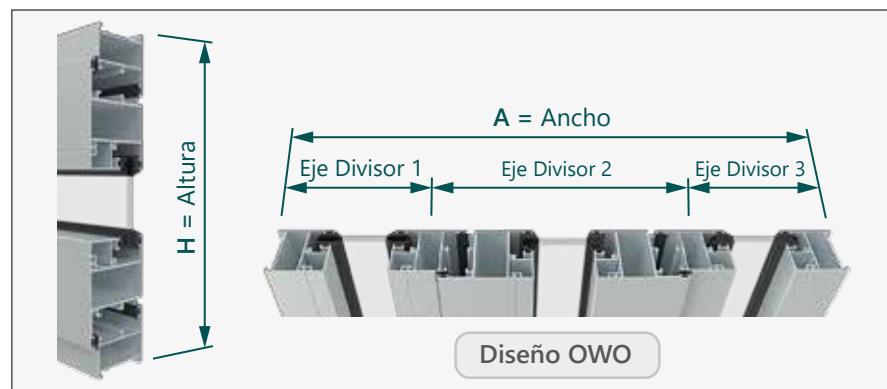
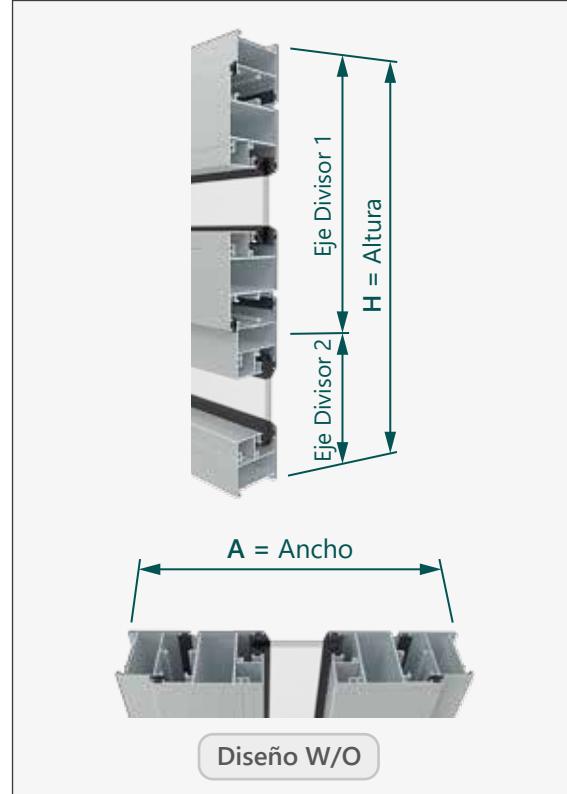
Experiencia que construye
confianza



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Vidrios

DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD
OWO	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 47	1
	Alto	H - 60	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 2) - 126	1
	Alto	H - 152	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 3) - 47	1
	Alto	H - 60	
W/O	Ancho	A - 152	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 1) - 139	
	Ancho	A - 60	1
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 2) - 47	



Convenciones

A = Ancho total de la ventana.

H = Altura total de la ventana.



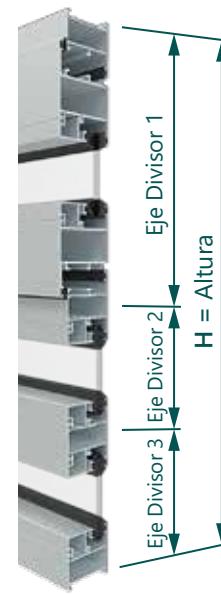
Experiencia que construye
confianza



VENTANAS ABATIBLES

Descuento - Vidrios

DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD	
W/O/O	Ancho	A - 152	1	
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 1) - 139		
	Ancho	A - 60	1	
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 2) - 34		
	Ancho	A - 60	1	
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 3) - 47		
O/W/O	Ancho	A - 60	1	
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 1) - 47		
	Ancho	A - 152	1	
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 2) - 126		
	Ancho	A - 60	1	
	Alto	(Eje Divisor Horiz. 3) - 47		



Diseño W/O/O



Diseño O/W/O



Convenciones

A = Ancho total de la ventana.

H = Altura total de la ventana.



CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Marco



H = Altura

A = Ancho

REFERENCIA	ORIENTACIÓN	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS002L	Vertical		45° - 45°	R	H
CAS002L				RR	
CAS002L				RRR	
CAS002L				ROR	
CAS002L				ORO	
CAS002L				R/R	
CAS002L				R/R/R	
CAS002L					
CAS002L	Horizontal		45° - 45°	R	A
CAS002L				RR	
CAS002L				RRR	
CAS002L				ROR	
CAS002L				ORO	
CAS002L				R/R	
CAS002L				R/R/R	
CAS002L					



Experiencia que construye
confianza



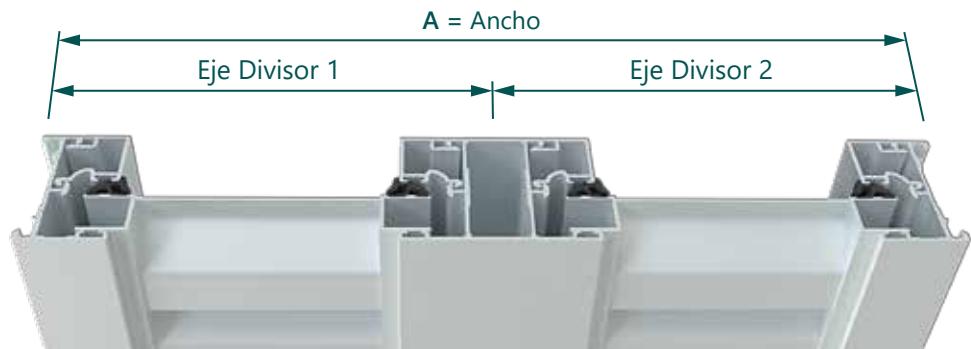
CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Lama

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
ALN1735 (Lama)		90° - 90°	R R/R R/R/R RR	A - 54 (Eje Divisor Vertical 1) - 57 (Eje Divisor Vertical 2) - 57



Diseño R



Diseño RR



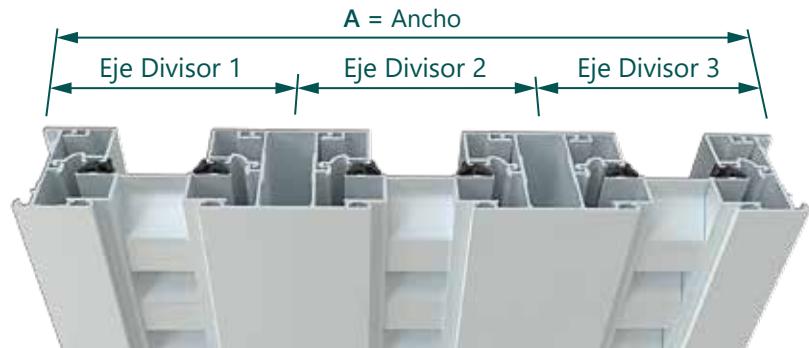
Experiencia que construye
confianza



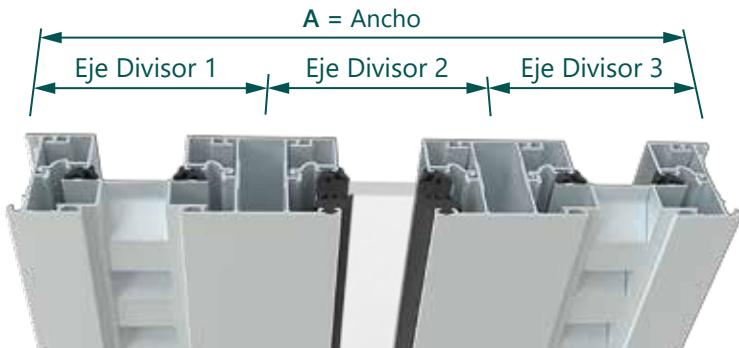
CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Lama

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
ALN1735 (Lama)		90° - 90°	RRR	(Eje Divisor Vertical 1) - 57
				(Eje Divisor Vertical 2) - 60
				(Eje Divisor Vertical 3) - 57
			ROR	(Eje Divisor Vertical 1) - 57
				Vidrio Ancho (Eje Divisor Vertical 2) - 34
				Alto H - 29
				(Eje Divisor Vertical 3) - 57



Diseño RRR



Diseño ROR

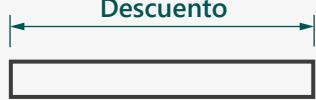


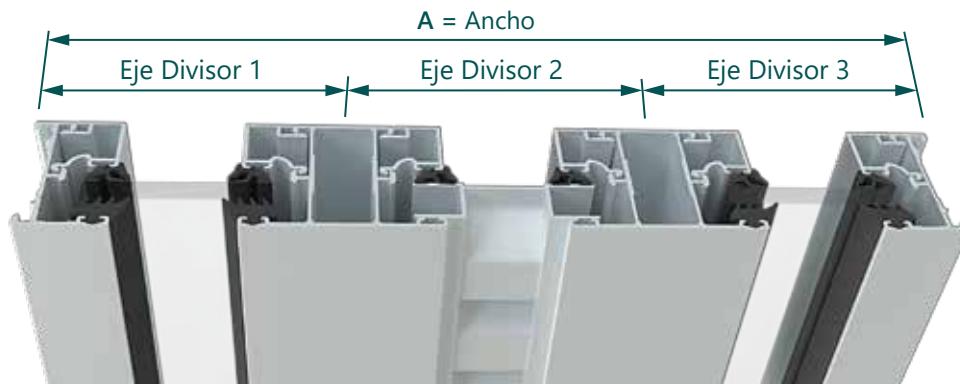
Experiencia que construye
confianza



CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Lama

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO		
		90° - 90°	DISEÑO ORO	Vidrio	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 32
ALN1735 (Lama)				Vidrio	Alto	H - 29
				(Eje Divisor Vertical 2) - 60		
				Vidrio	Ancho	(Eje Divisor Vertical 3) - 32
				Vidrio	Alto	H - 29



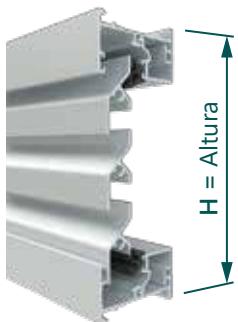
Experiencia que construye
confianza



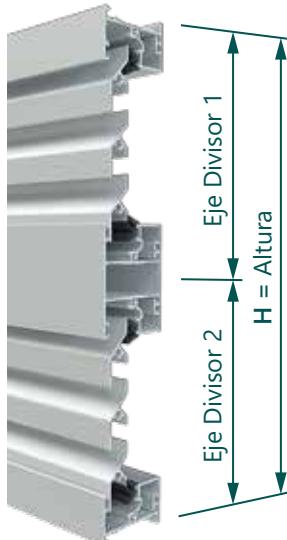
CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Jamba de la Lama

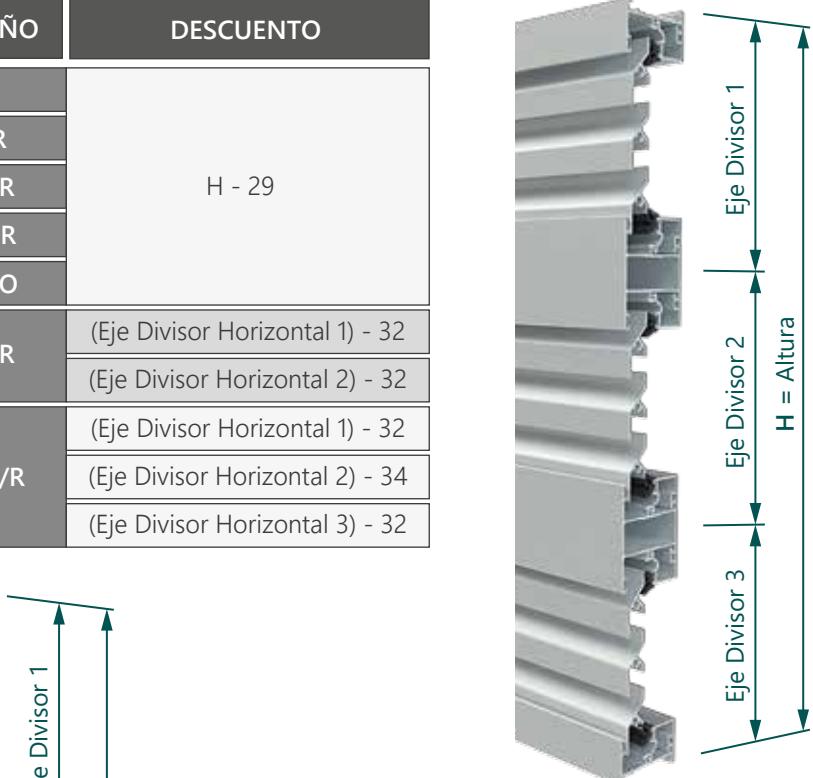
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
U74 (Jamba de la Lama)		90° - 90°	R RR RRR ROR ORO R/R R/R/R	H - 29 (Eje Divisor Horizontal 1) - 32 (Eje Divisor Horizontal 2) - 32 (Eje Divisor Horizontal 1) - 32 (Eje Divisor Horizontal 2) - 34 (Eje Divisor Horizontal 3) - 32



Diseños R, RR, RRR,
ROR, ORO



Diseño R/R



Diseño R/R/R



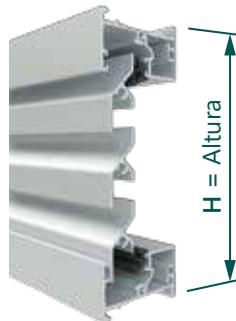
Experiencia que construye
confianza



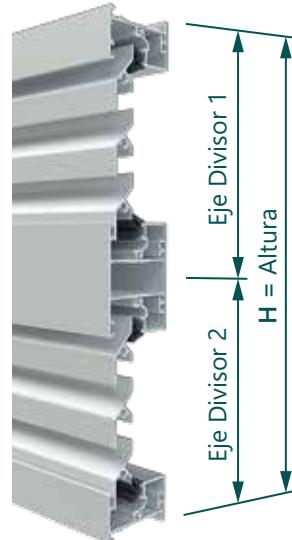
CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Pisavidrio Vertical

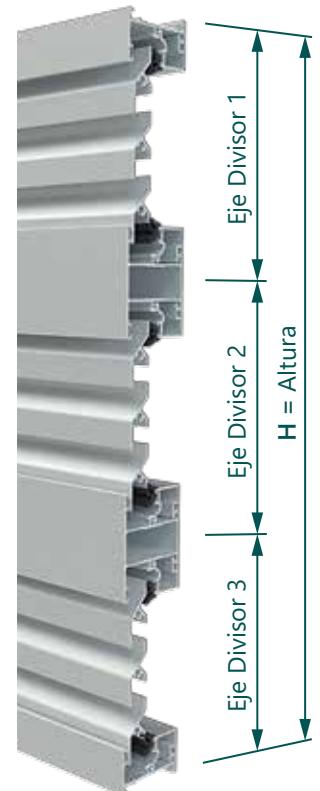
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS001 (Pisavidrio Vertical)		90° - 90°	R RR RRR ROR ORO R/R R/R/R	H - 45 (Eje Divisor Horizontal 1) - 48 (Eje Divisor Horizontal 2) - 48 (Eje Divisor Horizontal 1) - 48 (Eje Divisor Horizontal 2) - 50 (Eje Divisor Horizontal 3) - 48



Diseños R, RR, RRR,
ROR, ORO



Diseño R/R



Diseño R/R/R



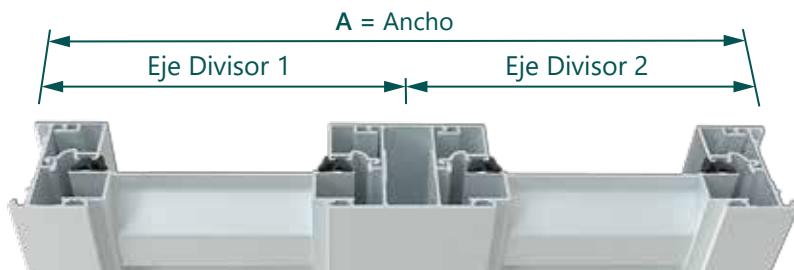
Experiencia que construye
confianza



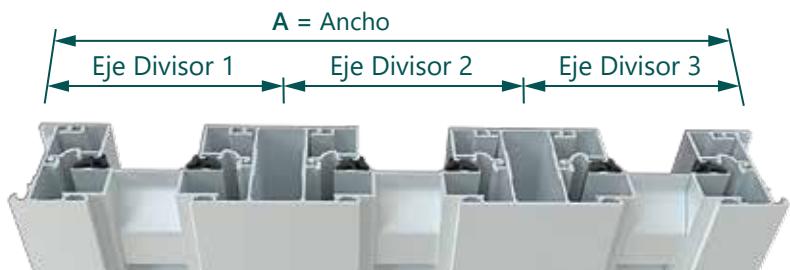
CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Pisavidrio Horizontal

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS001 (Pisavidrio Horizontal)		90° - 90°	R RR RRR, ROR, ORO R/R R/R/R	A - 21 (Eje Divisor Vertical 1) - 23 (Eje Divisor Vertical 2) - 23 (Eje Divisor Vertical 1) - 23 (Eje Divisor Vertical 2) - 26 (Eje Divisor Vertical 3) - 23 A - 21 A - 21



Diseño RR



Diseño RRR



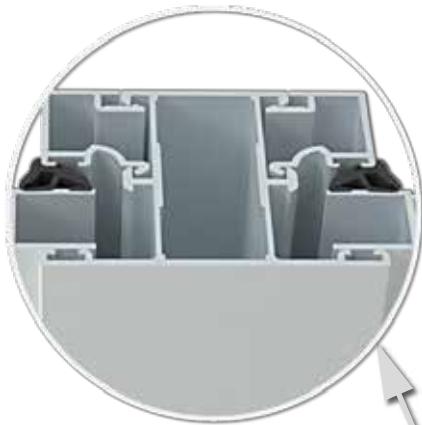
Experiencia que construye
confianza



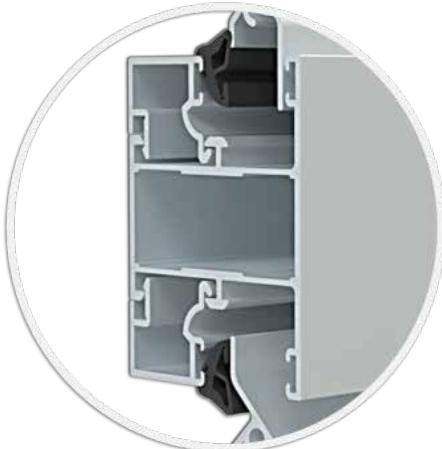
CUERPO FIJO CON REJILLA

Descuento - Divisor

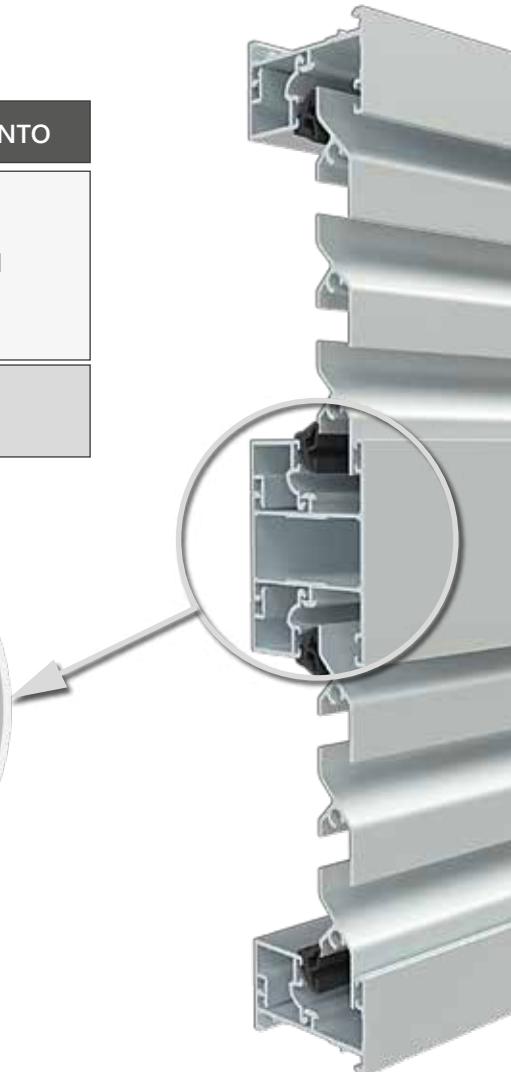
REFERENCIA	ORIENTACIÓN	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS003L	Vertical		90° - 90°	RR RRR ROR ORO	H - 21
	Horizontal		90° - 90°	R/R R/R/R	A - 21



Detalle - Divisor Vertical



Detalle - Divisor Horizontal

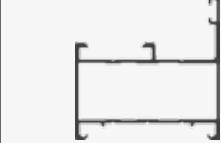
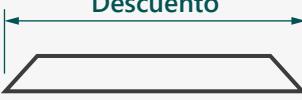
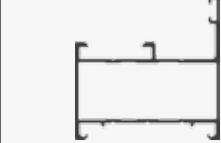


Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE

Descuento - Perfil Marco

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
		45° - 45°	X XX XO O/X OO/XO	A
CAS002LIV (Marco Inferior)		90° - 45°	XO OO/XO	(Eje Divisor Vertical 2) - 8,5
	 	Jamba Der. 45° - 90° Jamba Izq. 90° - 45°	X XX XO O/X OO/XO	H



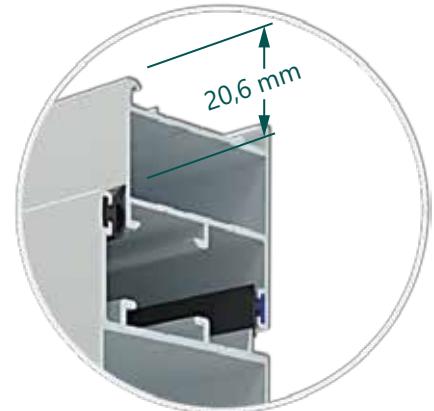
Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE

Descuento - Perfil Vertical - Nave

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS001M (Nave Vertical)	Descuento	45° - 45°	X XX XO O/X OO/XO	H - 26 (Eje Divisor Horizontal 2) - 13



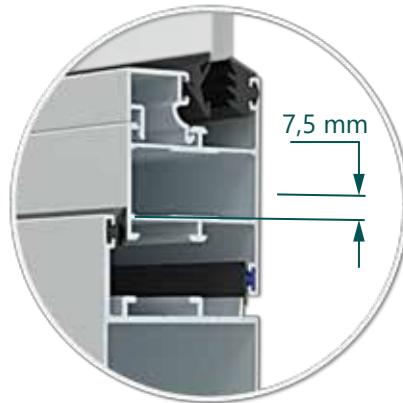
Detalle - Nave / Marco



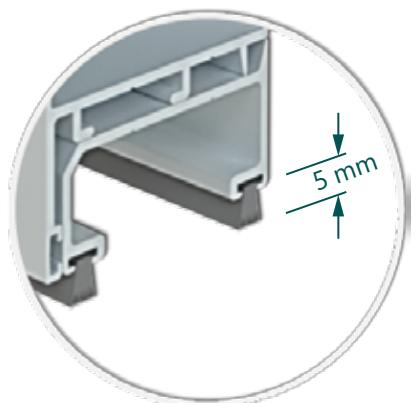
Diseño X



Diseño O/X



Detalle - Divisor / Nave



Detalle - Barredor



Experiencia que construye
confianza



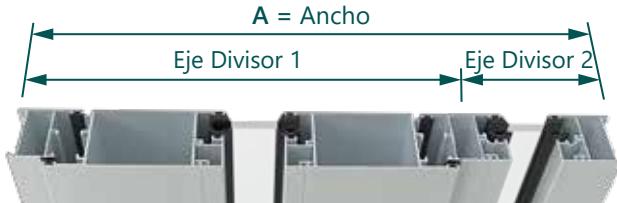
PUERTA BATIENTE

Descuento - Perfil Horizontal - Nave

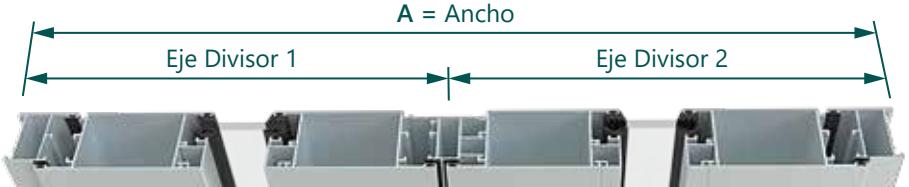
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
			X	A - 41
		45° - 45°	XX	(Eje Divisor Vertical 1) - 23 (Eje Divisor Vertical 2) - 23
			XO	(Eje Divisor Vertical 1) - 28
CAS001M (Nave Horizontal)			O/X	A - 41
			OO/XO	(Eje Divisor Vertical 1) - 28



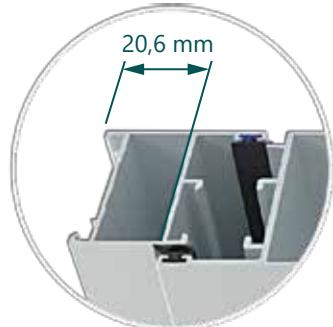
Diseño X



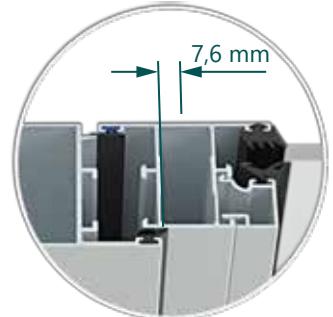
Diseño XO



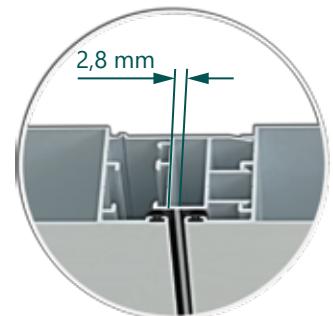
Diseño XX



Detalle - Nave / Marco



Detalle - Nave / Divisor



Detalle - Acople Central
Diseño XX



PUERTA BATIENTE

Descuento - Pisavidrio Vertical

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS002 (Pisavidrio Vertical)	 Nota: Aplica para las demás referencias de pisavidrios.	90° - 90°	X XX XO O/X OO/XO	H - 228 (Pisavidrio Nave) (Eje Divisor Horizontal 2) - 215 (Pisavidrio Nave)



Detalle - Nave / Marco



H = Altura

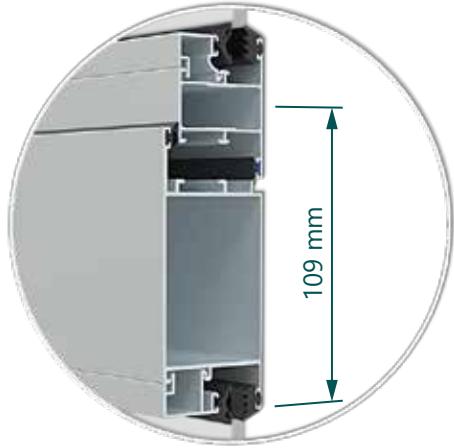


Eje Divisor 1

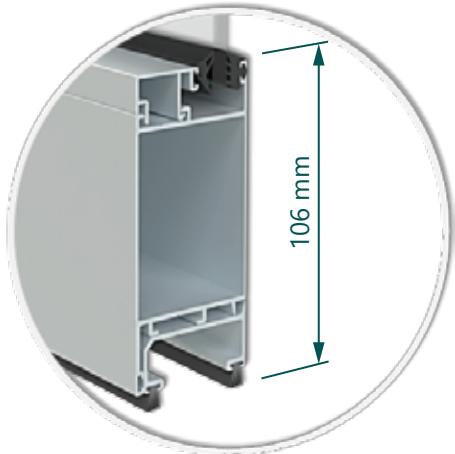
Eje Divisor 2

Diseño X

Diseño O/X



Detalle - Divisor / Nave



Detalle - Nave / Piso



Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE

Descuento - Pisavidrio Horizontal

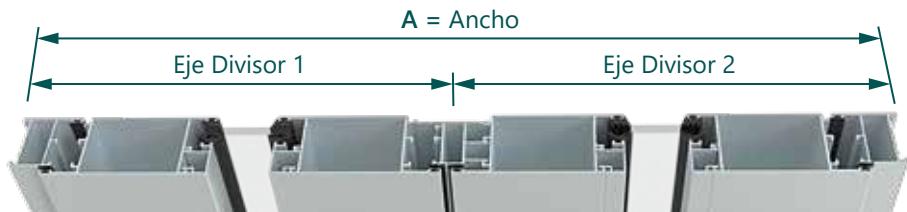
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS002 (Pisavidrio Horiz. Nave)	 Nota: Aplica para las demás referencias de pisavidrios.	90° - 90°	X	A - 220
			XX	(Eje Divisor Vertical 1) - 202
				(Eje Divisor Vertical 2) - 202
			XO	(Eje Divisor Vertical 1) - 207
			O/X	A - 220
			OO/XO	(Eje Divisor Vertical 1) - 207



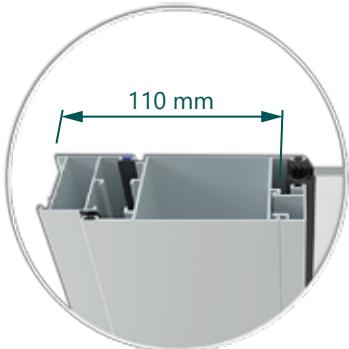
Diseño X



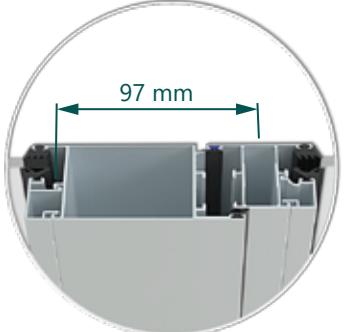
Diseño XO



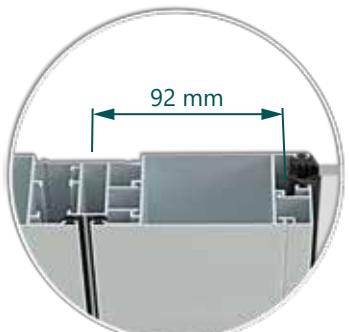
Diseño XX



Detalle - Marco / Nave



Detalle - Divisor / Nave

Detalle - Acople Central
Diseño XX



PUERTA BATIENTE

Descuento - Perfil Barredor

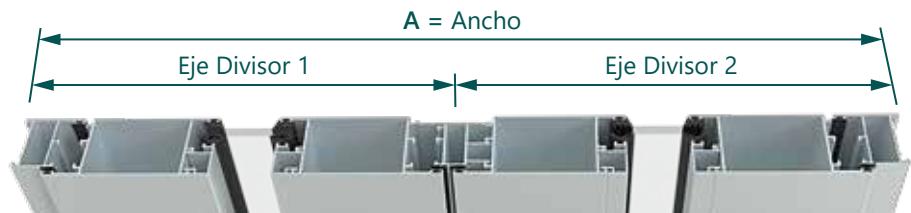
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS004 (Perfil Barredor)	Descuento	90° - 90°	X XX XO O/X OO/XO	A - 56 (Eje Divisor Vertical 1) - 38 (Eje Divisor Vertical 2) - 38 (Eje Divisor Vertical 1) - 43 A - 56 (Eje Divisor Vertical 1) - 43



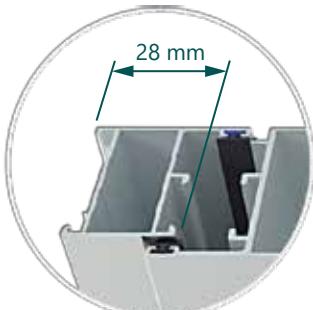
Diseño X



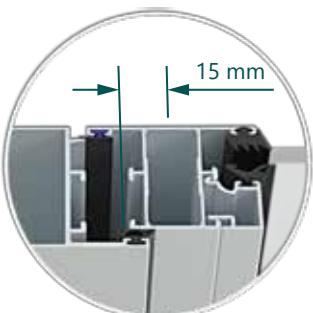
Diseño XO



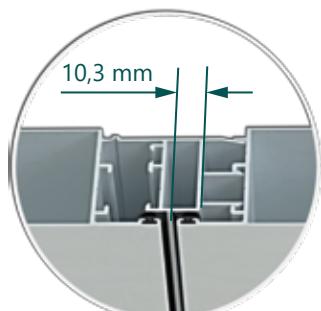
Diseño XX



Detalle - Nave / Marco



Detalle - Nave / Divisor

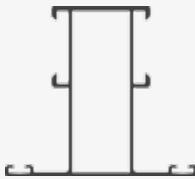


Detalle - Acople Central
Diseño XX



PUERTA BATIENTE

Descuento - Divisor

REFERENCIA	ORIENTACIÓN	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
 CAS008 (Divisor)	Horizontal		90° - 90°	X XX XO O/X OO/XO	A - 220 (Eje Divisor Vertical 1) - 202 (Eje Divisor Vertical 2) - 202 (Eje Divisor Vertical 1) - 207 A - 220 (Eje Divisor Vertical 1) - 207



Detalle - Divisor Horizontal



Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE CON REJILLA

Descuento - Lama

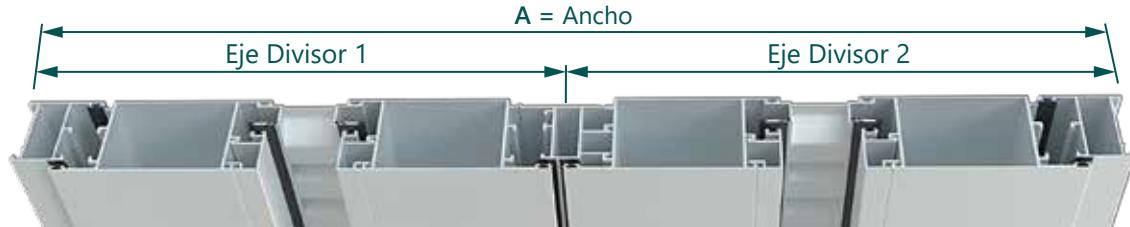
REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
ALN1735 (Lama en nave)		90° - 90°	X XX XO O/X OO/XO	A - 254 (Eje Divisor Vertical 1) - 236 (Eje Divisor Vertical 2) - 236 (Eje Divisor Vertical 1) - 241 A - 254 (Eje Divisor Vertical 1) - 241



Diseño X



Diseño XO



Diseño XX



VITTHERIA

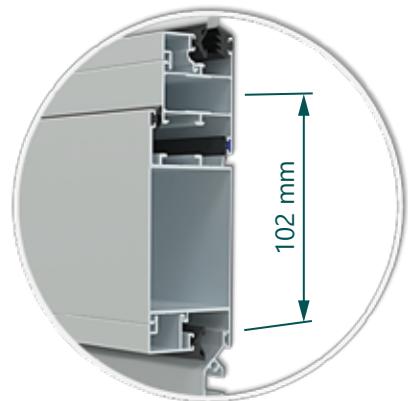
Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE CON REJILLA

Descuento - Jamba de la Lama

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
U74 (Jamba de la Lama)		90° - 90°	X XX XO O/X OO/XO	H - 213 (Eje Divisor Horizontal 2) - 201



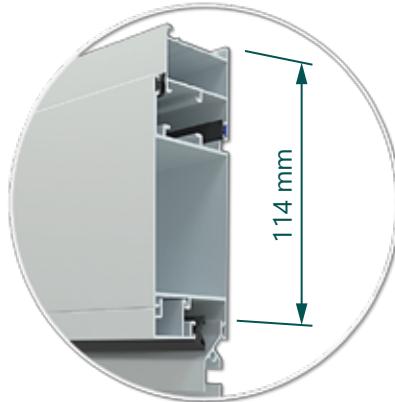
Detalle - Divisor / Nave



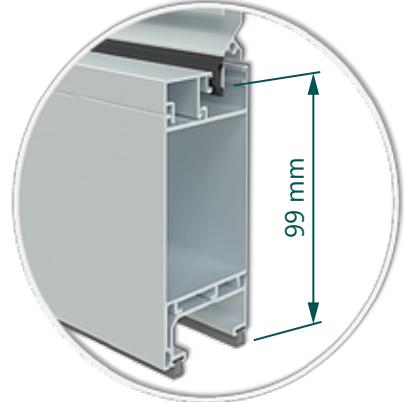
Diseño X



Diseño O/X



Detalle - Marco / Nave



Detalle - Nave / Piso



Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE

Descuento - Vidrios

DISEÑO		DESCUENTO	CANTIDAD
X	Ancho	A - 228	1
	Alto	H - 213	
XX	Ancho	(Eje Divisor Vertical 1) - 211	1
	Alto	H - 213	
	Ancho	(Eje Divisor Vertical 2) - 211	1
	Alto	H - 213	



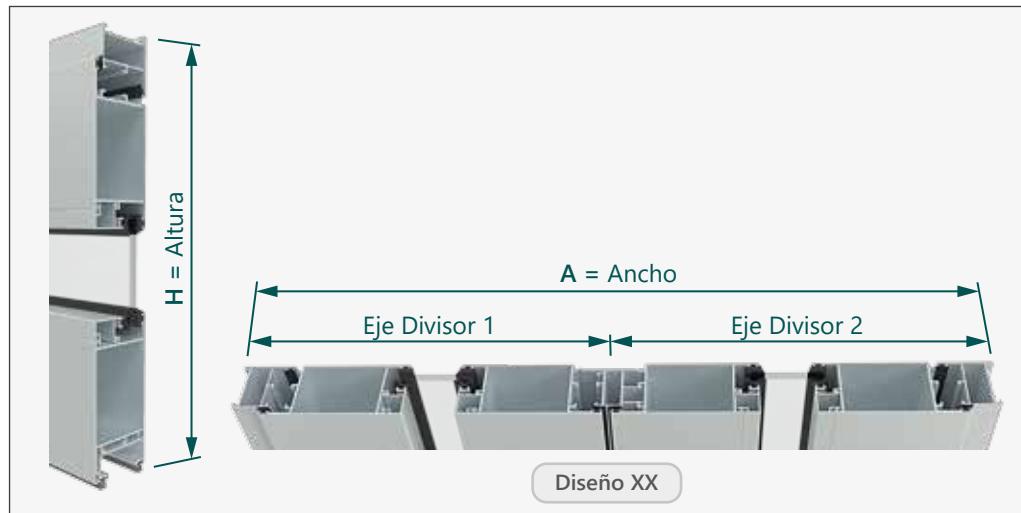
Convenciones

A = Ancho total de la puerta.

H = Altura total de la puerta.



Diseño X



Diseño XX



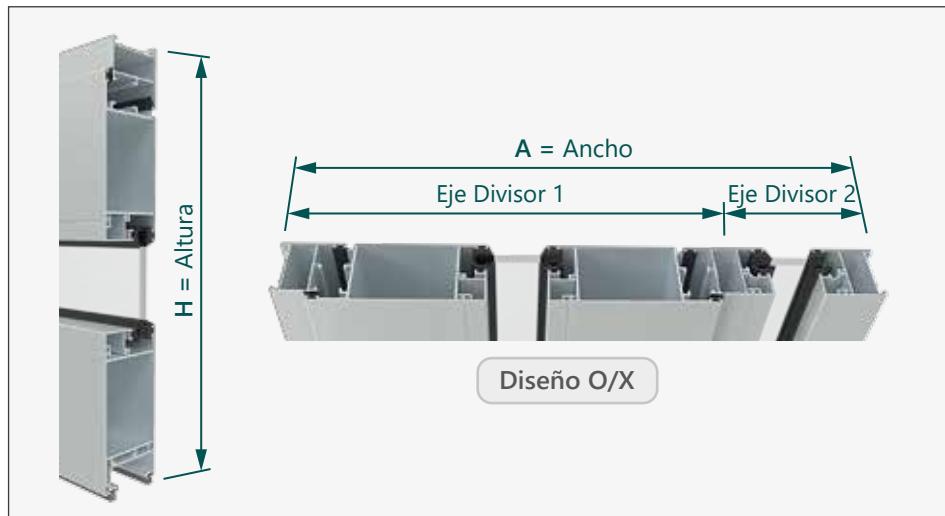
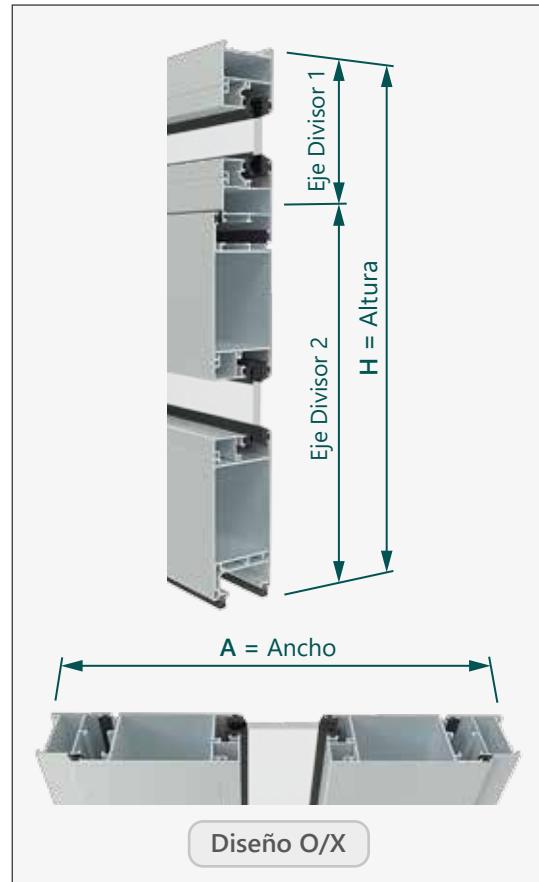
Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE

Descuento - Vidrios

DISEÑO	DESCUENTO	CANTIDAD
XO	Ancho (Eje Divisor Vertical 1) - 215	1
	Alto H - 213	
	Ancho (Eje Divisor Vertical 2) - 47	1
	Alto H - 60	
O/X	Ancho A - 60	1
	Alto (Eje Divisor Horiz. 1) - 47	
	Ancho A - 228	1
	Alto (Eje Divisor Horiz. 2) - 200	



Convenciones

A = Ancho total de la puerta.

H = Altura total de la puerta.



Experiencia que construye
confianza



PUERTA BATIENTE

Descuento - Vidrios

DISEÑO	DESCUENTO	CANTIDAD
OO/XO	Ancho (Eje Divisor Vertical 1) - 47	1
	Alto (Eje Divisor Horiz. 1) - 47	
	Ancho (Eje Divisor Vertical 2) - 47	1
	Alto (Eje Divisor Horiz. 1) - 47	
	Ancho (Eje Divisor Vertical 1) - 215	1
	Alto (Eje Divisor Horiz. 2) - 200	
	Ancho (Eje Divisor Vertical 2) - 47	1
	Alto (Eje Divisor Horiz. 2) - 47	



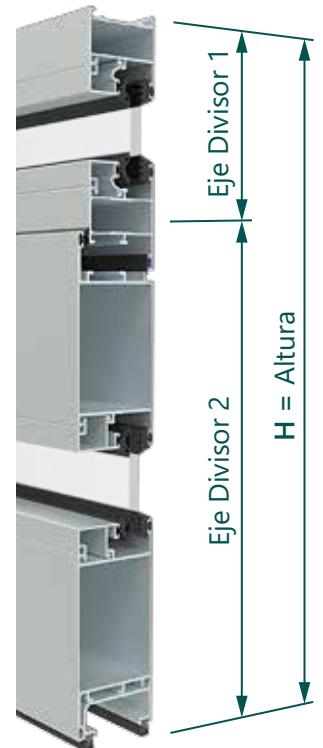
Convenciones

A = Ancho total de la puerta.

H = Altura total de la puerta.



Diseño OO/XO

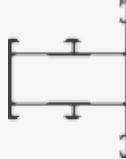
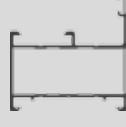


Experiencia que construye
confianza



VENTANA Y PUERTA PLEGABLE

Descuento - Marco

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
CAS003L (Cabezal)	 Descuento	90° - 90°	A	
PLE001 (Riel superior)	 Descuento	90° - 90°	<p>Aplica para todos los diseños con número impar de naves.</p> <p>Ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none">• XXX• XXXXX• XXXXXX A	
PLE003 (Riel inferior)	 Descuento	90° - 90°	A	
CAS002LIV (Jamba)	 Descuento	Jamba Der. 90° - 90° Jamba Izq. 90° - 90°	H - 34	

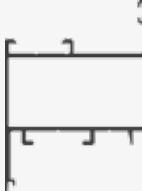
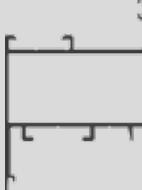
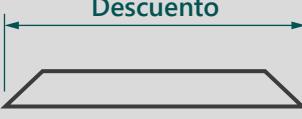
A = Ancho

Experiencia que construye
confianza

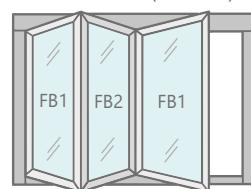


VENTANA PLEGABLE

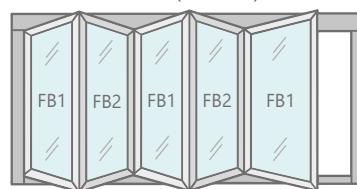
Descuento - Perfil Nave

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
 CAS006M (Vertical nave)		45° - 45°	Aplica para todos los diseños con número impar de naves. Ejemplo: <ul style="list-style-type: none">• XXX• XXXXX• XXXXXX	H - 42
 CAS006M (Horizontal nave)		45° - 45°	XXX	$FB1 = [(A - 60) / \text{nº de naves}] + 22$ $FB2 = [(A - 60) / \text{nº de naves}] - 34$
			XXXXX	$FB1 = [(A - 60) / \text{nº de naves}] + 21$ $FB2 = [(A - 60) / \text{nº de naves}] - 33$
			XXXXXXX	$FB1 = [(A - 60) / \text{nº de naves}] + 22$ $FB2 = [(A - 60) / \text{nº de naves}] - 33$

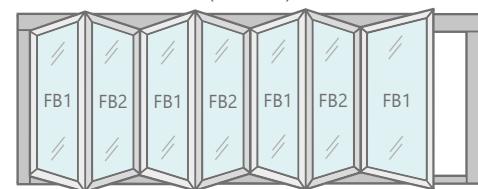
Diseño - XXX (3 naves)

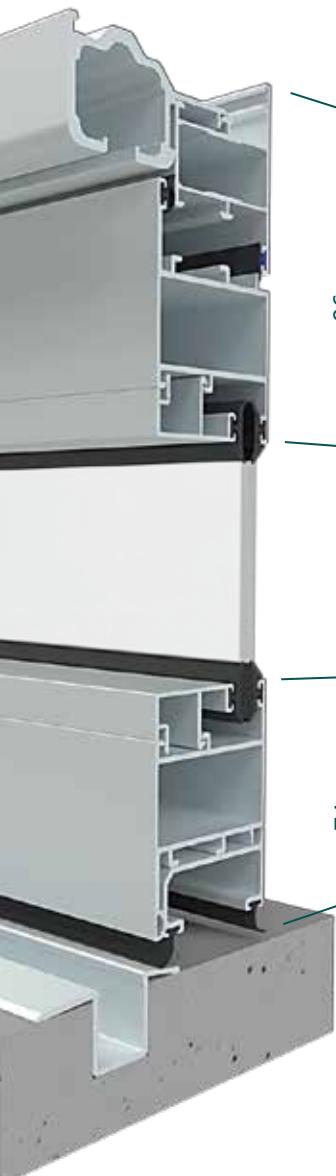


Diseño - XXXXX (5 naves)



Diseño - XXXXXX (7 naves)



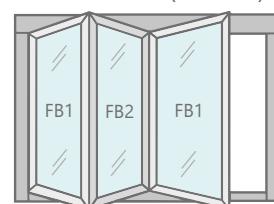


VENTANA PLEGABLE

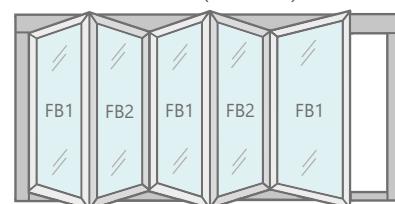
Descuento - Perfil Nave

REFERENCIA	LONGITUD	CORTE	DISEÑO	DESCUENTO
PIS004 (Pisavidrio vertical)	Descuento	90° - 90°	Aplica para todos los diseños con número impar de naves.	H - 170
PIS004 (Pisavidrio horizontal)	Descuento	90° - 90°	XXX	FB1 - 102 FB2 - 103
			XXXXX	FB1 - 102 FB2 - 103
			XXXXXX	FB1 - 103 FB2 - 103
CAS004 (Perfil barredor)	Descuento	90° - 90°	XXX	FB1 = [(A - 60) / nº de naves] + 22 FB2 = [(A - 60) / nº de naves] - 34
			XXXXX	FB1 = [(A - 60) / nº de naves] + 21 FB2 = [(A - 60) / nº de naves] - 33
			XXXXXX	FB1 = [(A - 60) / nº de naves] + 22 FB2 = [(A - 60) / nº de naves] - 33
CAS005 (Traslape adaptador)	Descuento	90° - 90°	Aplica para todos los diseños: • XXX • XXXX • XXXXXX	H - 78

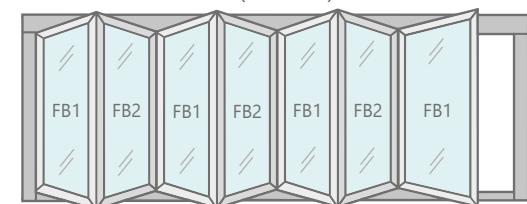
Diseño - XXX (3 naves)



Diseño - XXXXX (5 naves)



Diseño - XXXXXX (7 naves)



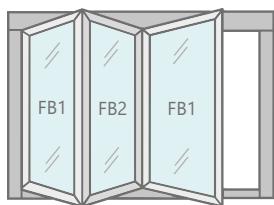


VENTANA PLEGABLE

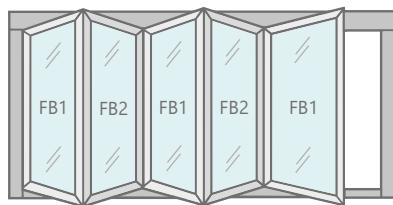
Descuento - Vidrios

DISEÑO		DESCUENTO		CANTIDAD		
XXX	Vidrio Nave FB1	Ancho	FB1 - 111	2		
		Alto	H - 149			
XXXXX	Vidrio Nave FB2	Ancho	FB2 - 111	1		
		Alto	H - 149			
XXXXXX	Vidrio Nave FB1	Ancho	FB1 - 110	3		
		Alto	H - 149			
	Vidrio Nave FB2	Ancho	FB2 - 110	2		
		Alto	H - 149			

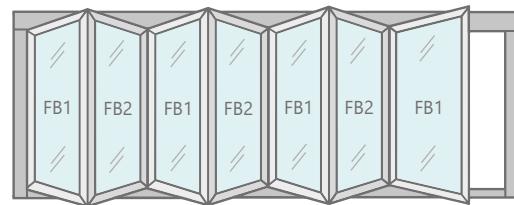
Diseño - XXX (3 naves)



Diseño - XXXXX (5 naves)



Diseño - XXXXXX (7 naves)



Experiencia que construye
confianza



FICHA TÉCNICA

E

Acrystalamiento

Conozca las combinaciones de empaques y pisavidrios según el espesor del vidrio.



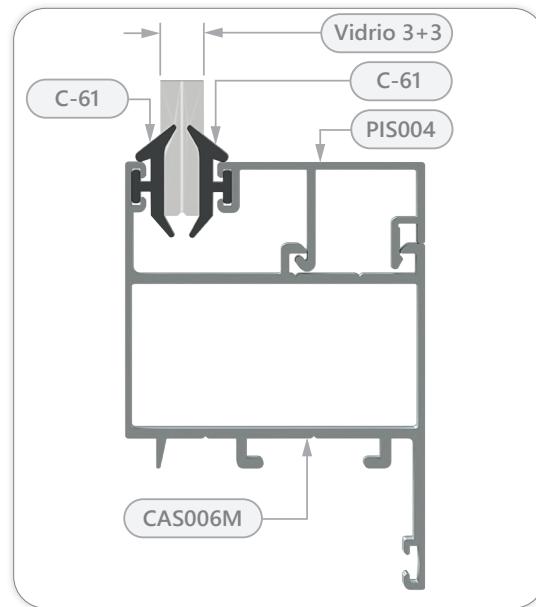
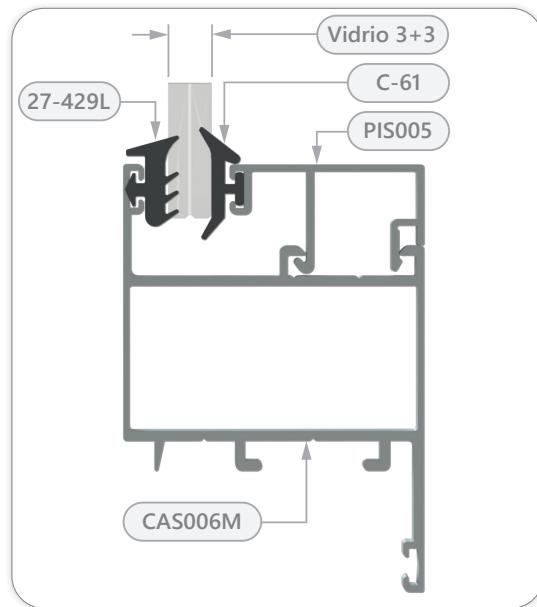
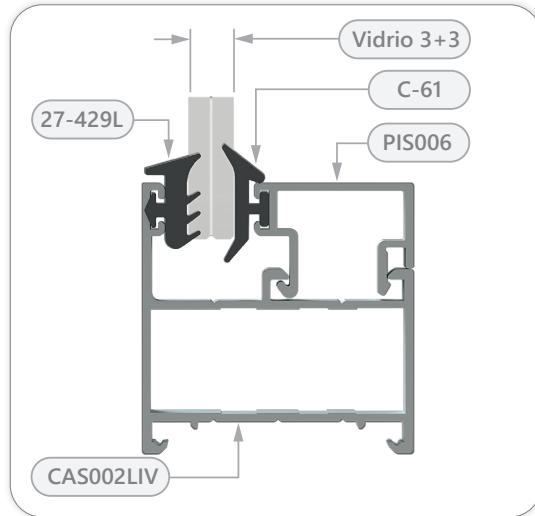
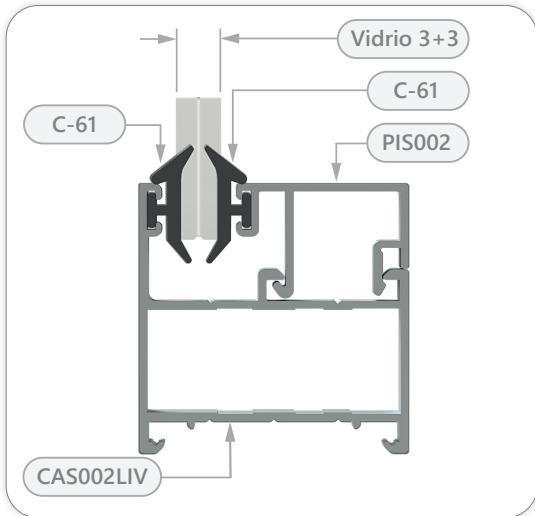
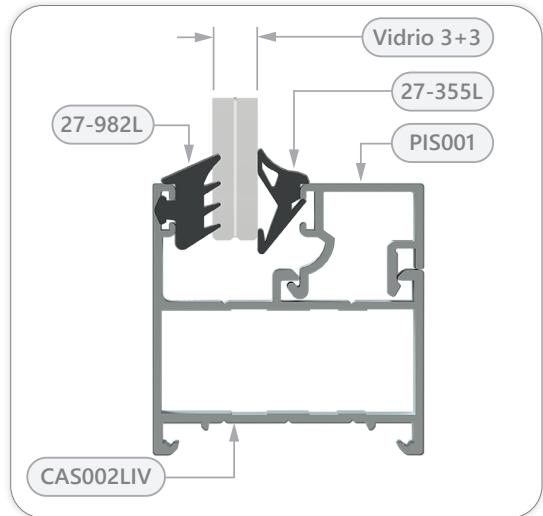
Experiencia que construye
confianza



Acrystalamiento / Serie 3800



FICHA TÉCNICA



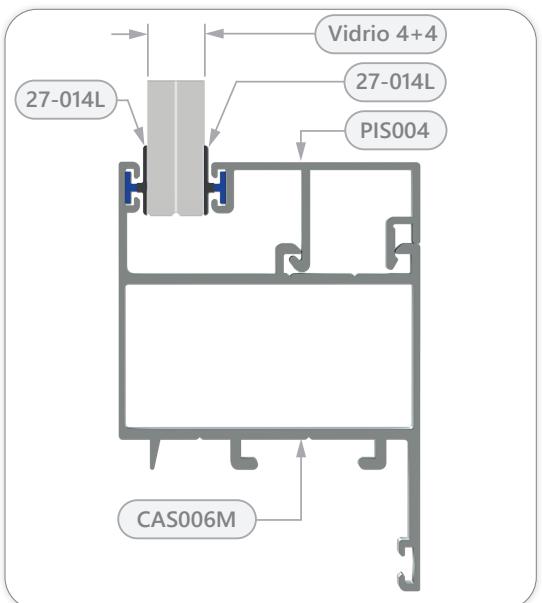
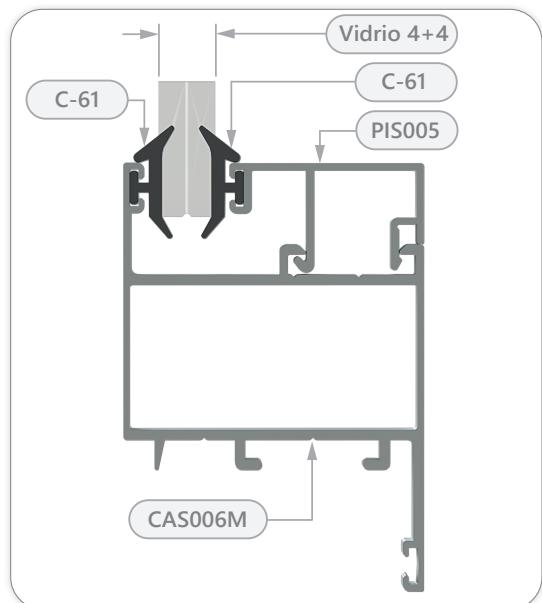
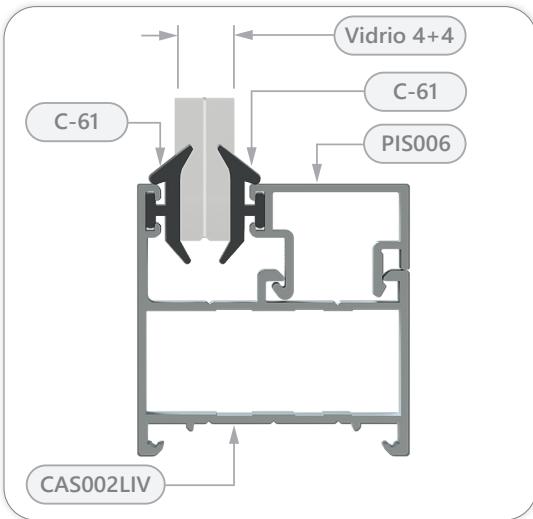
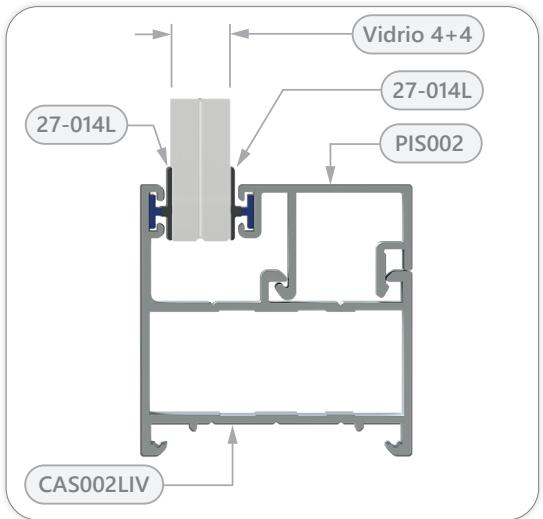
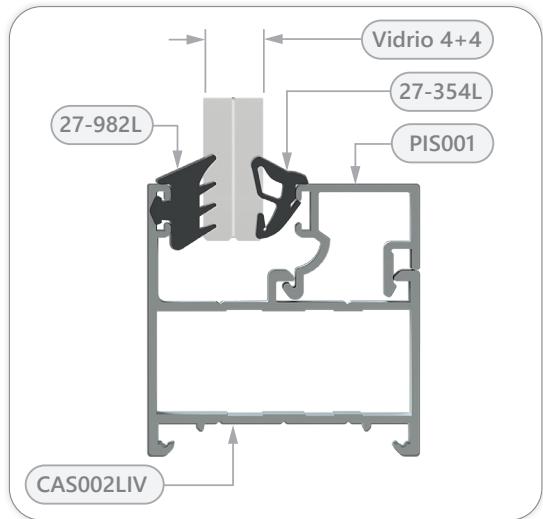
Experiencia que construye
confianza



Acrystalamiento / Serie 3800



FICHA TÉCNICA



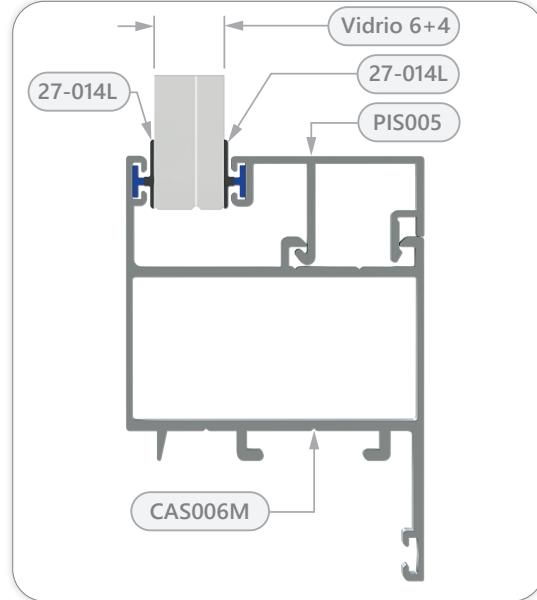
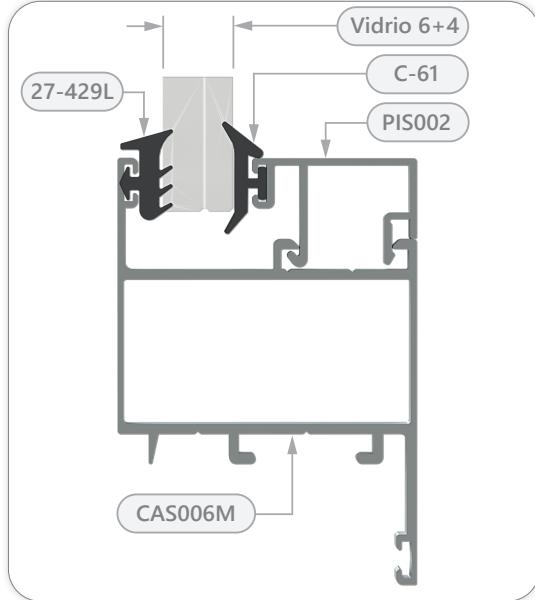
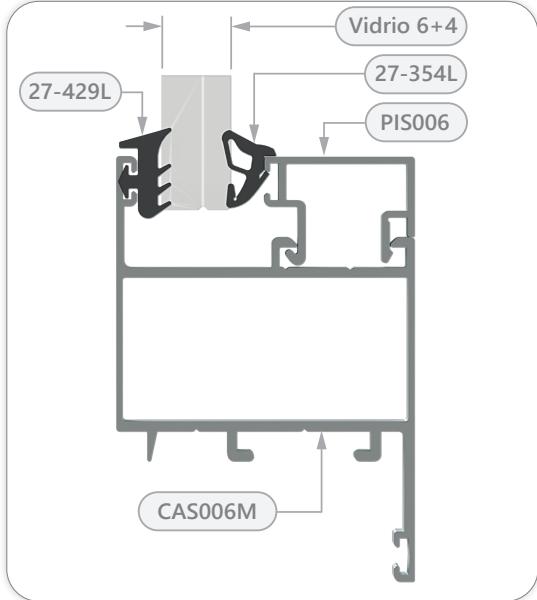
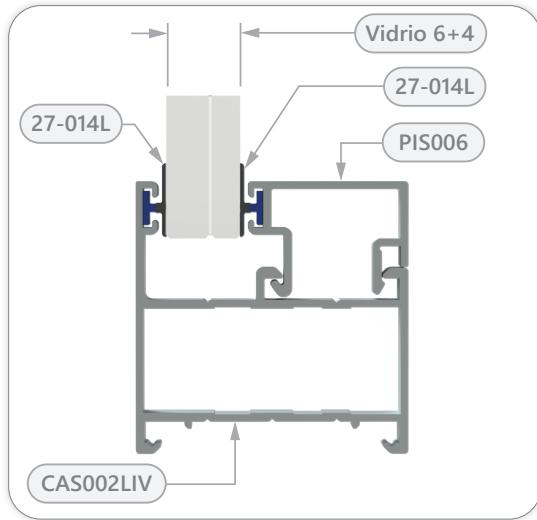
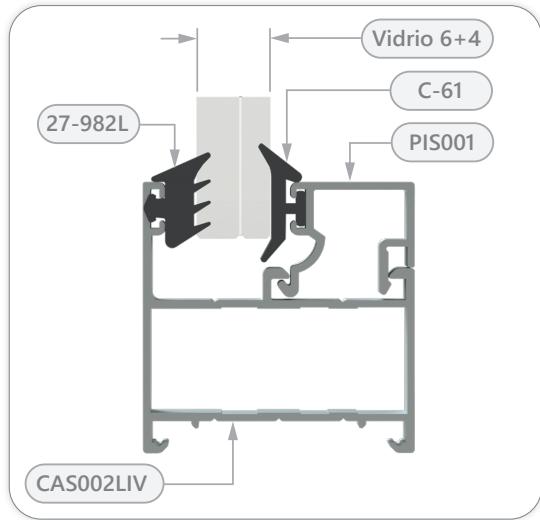
Experiencia que construye
confianza



Acrystalamiento / Serie 3800



FICHA TÉCNICA



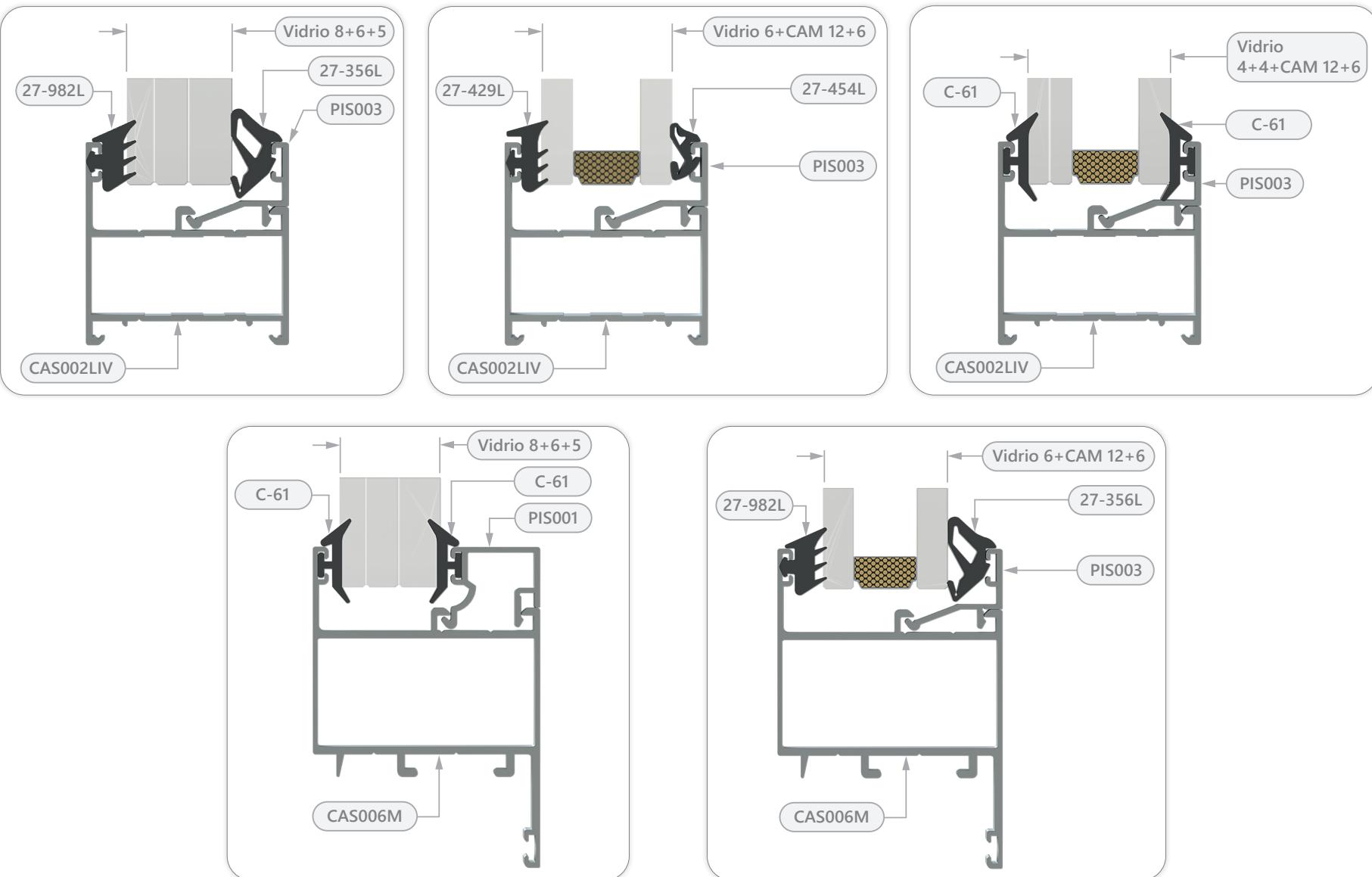
Experiencia que construye
confianza



Acrystalamiento / Serie 3800



FICHA TÉCNICA



Experiencia que construye
confianza



FICHA TÉCNICA

F

Cortes, detalles y mecanizados

Una mirada más de cerca al cómo interviene cada perfil en el ensamble de la puerta.



VITTHERIA

Experiencia que construye
confianza



Serie 3800

CUERPO FIJO / CON REJILLA

El cuerpo fijo de la **Serie 3800** brinda la facilidad de fabricar múltiples diseños de ventanas fijas y realizar combinaciones con rejilla, ventanas abatibles y puertas batientes.

Características:

- Fácil ensamblaje con cortes a 45°.
- Admite el uso de vidrios templados, y laminados.



Carga máx. por nave: 120 Kg



Acrristalamiento: 6 - 27 mm



Dimensiones máximas de nave: 1200 mm x 3000 mm



1 Detalle - Marco



2 Detalle - Marco / Rejilla



3 Detalle - Divisor (o/o)



4 Detalle - Divisor (R/O)



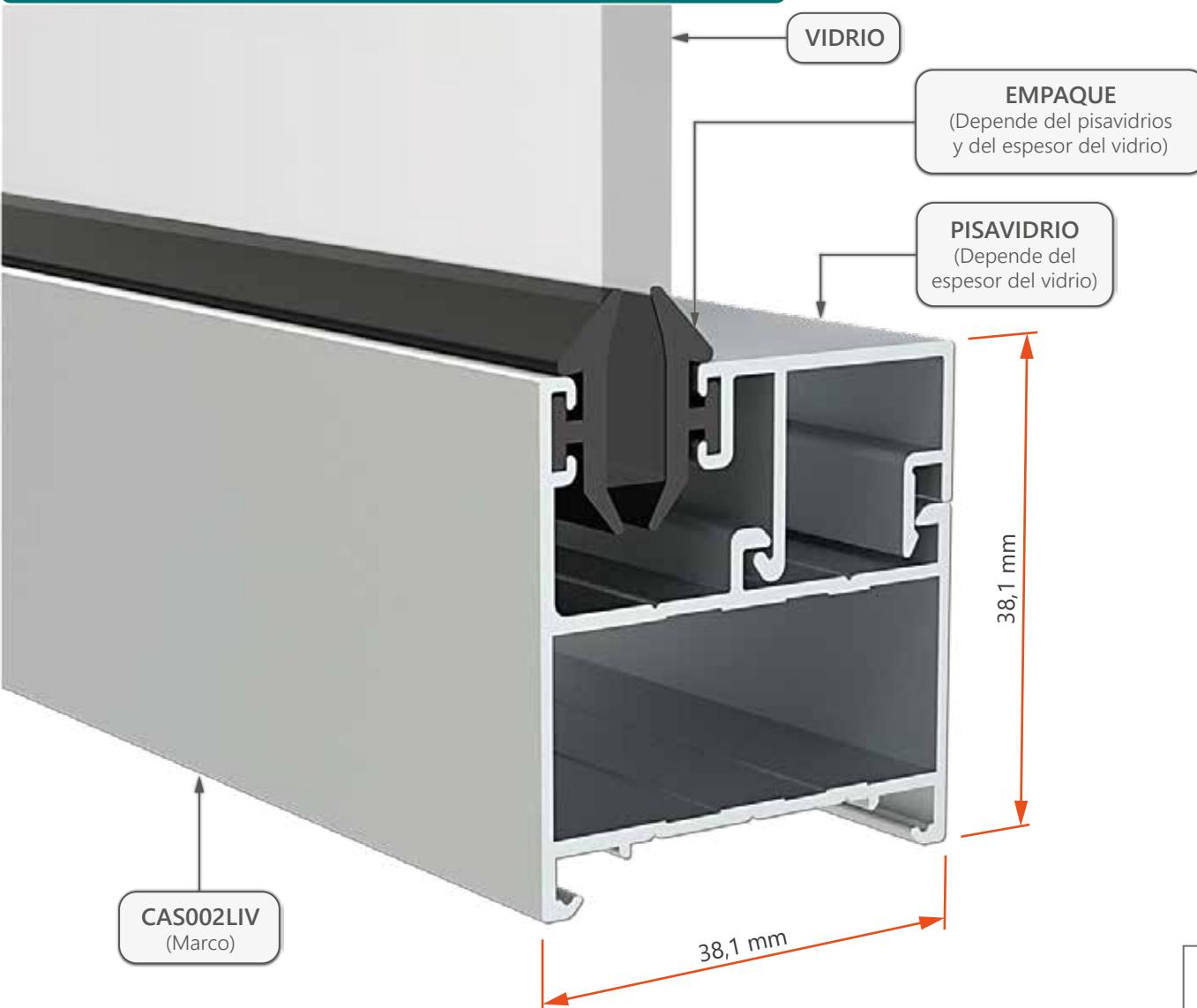
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



1

DETALLE - MARCO



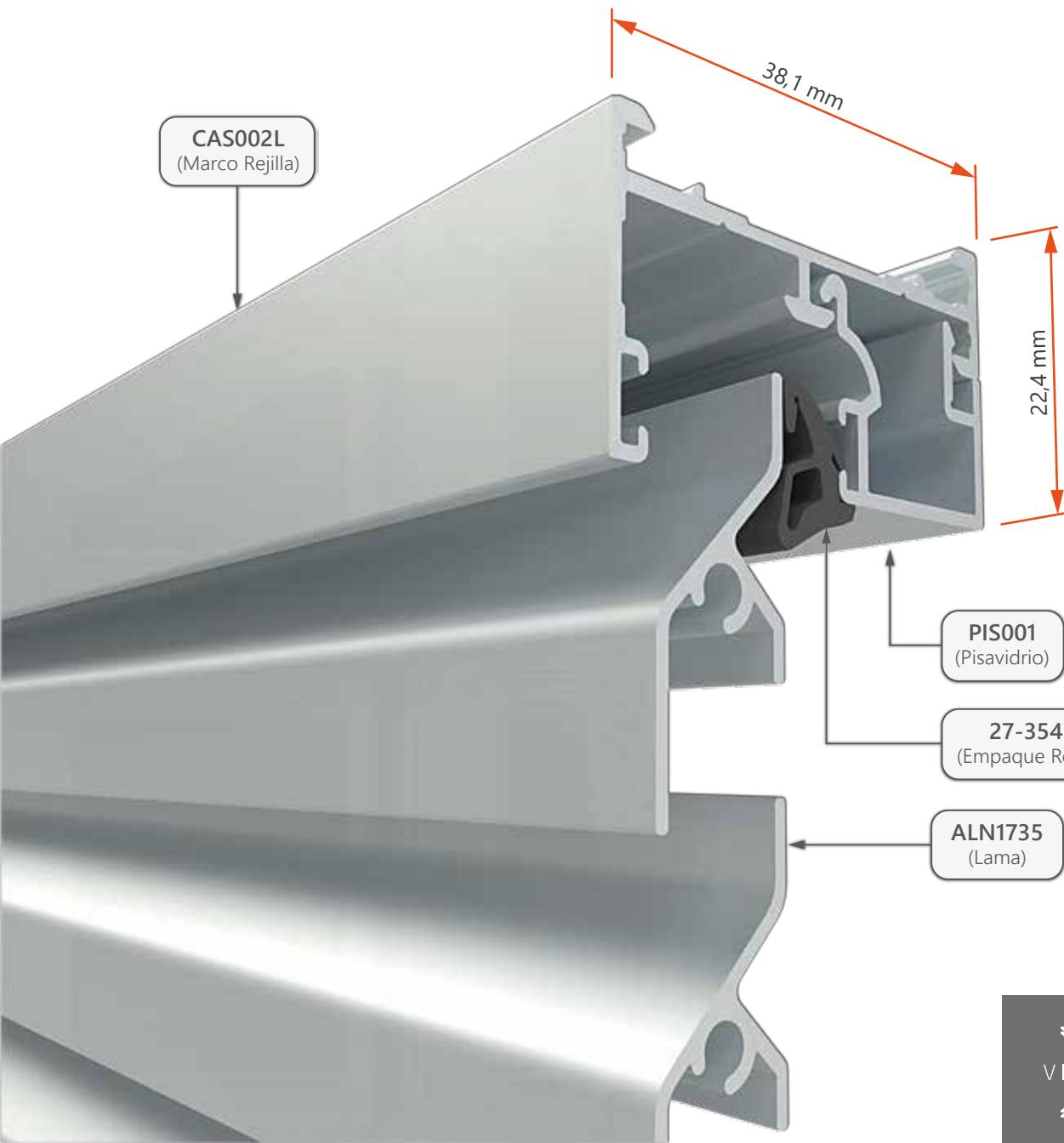
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



2

DETALLE - MARCO / REJILLA



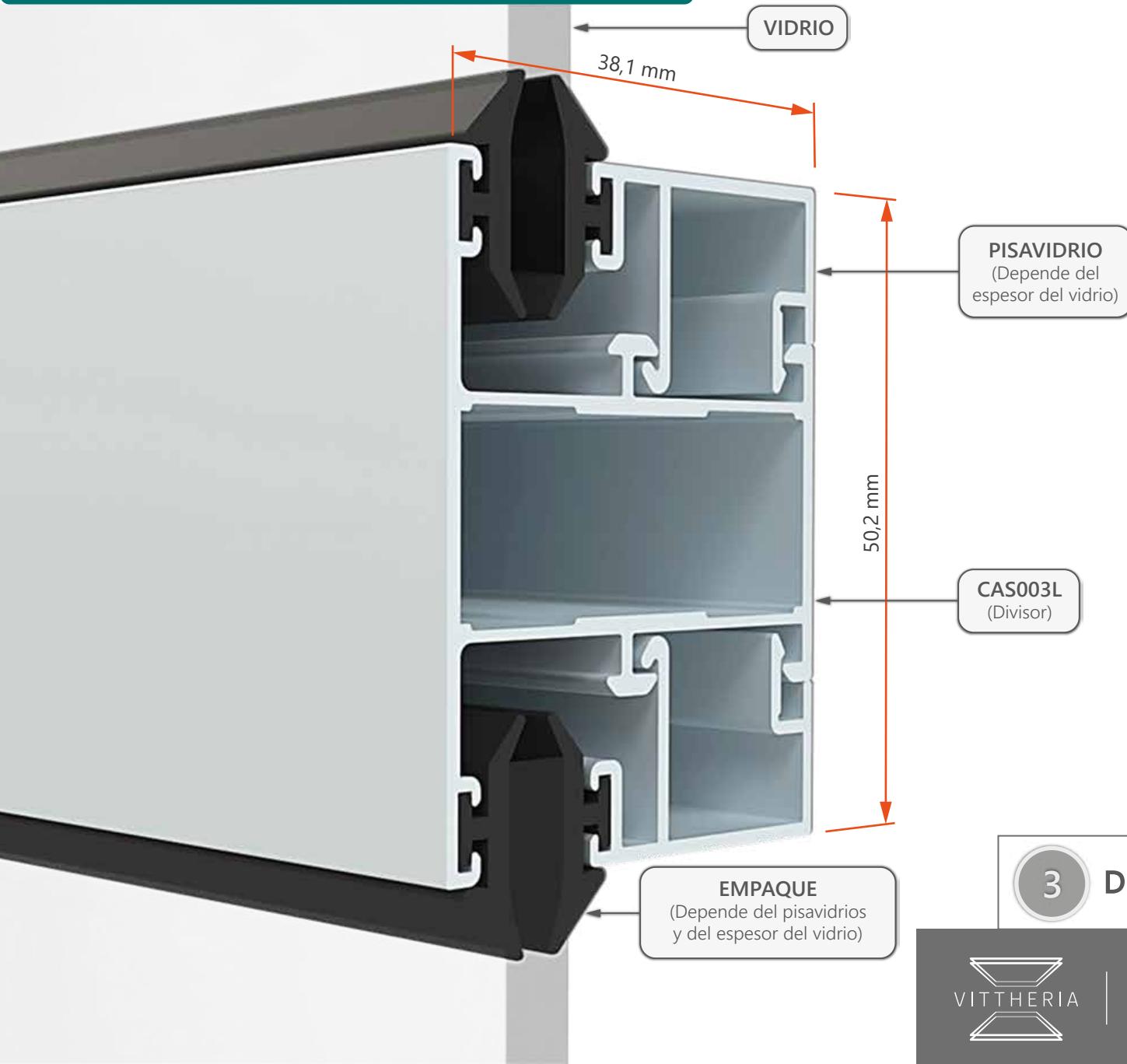
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



3

DETALLE - DIVISOR (O/O)



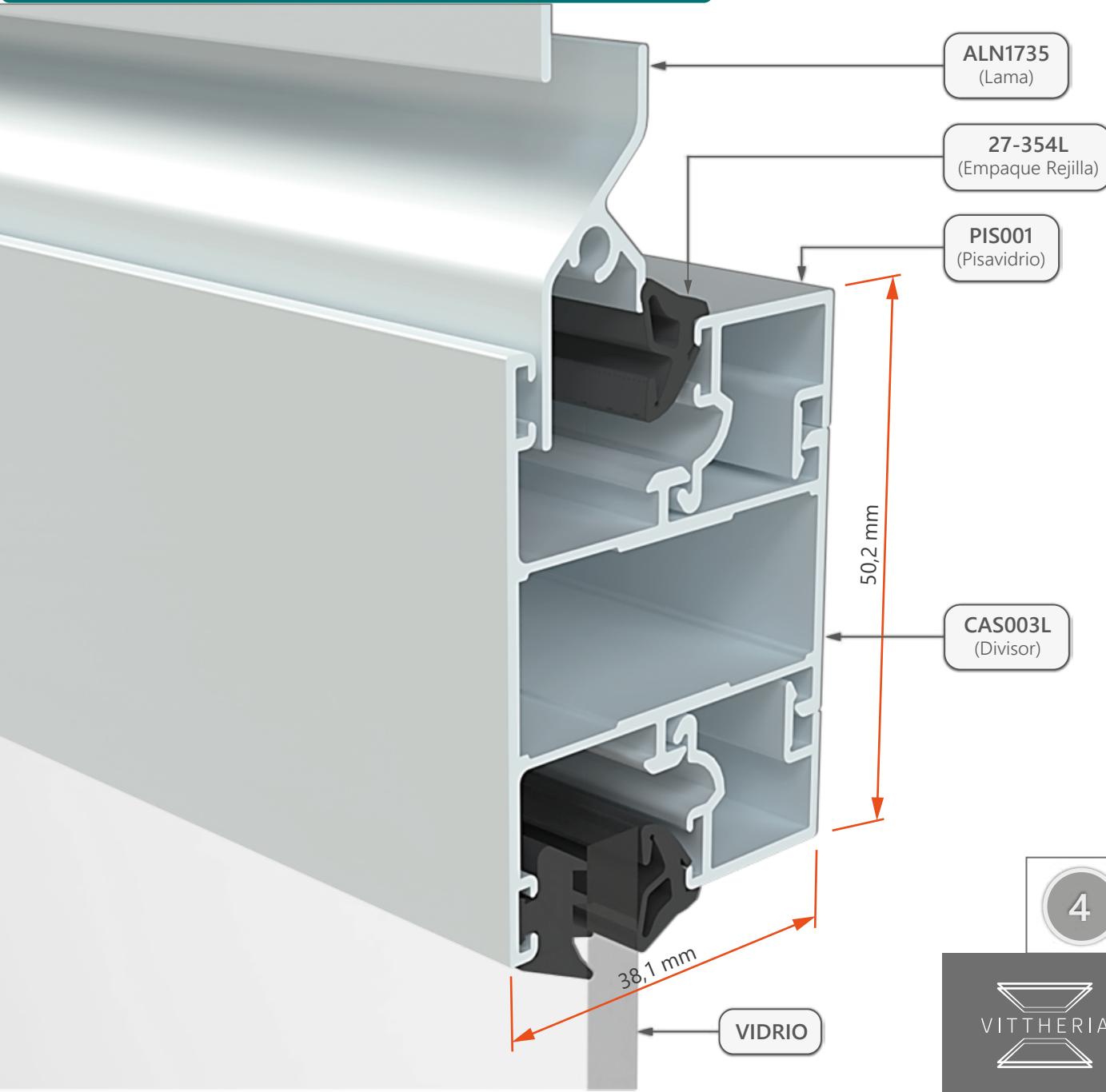
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



4

DETALLE - DIVISOR (R/O)



Experiencia que construye
confianza



Serie 3800

VENTANAS ABATIBLES

El sistema de ventanas abatibles de la **Serie 3800** permite fabricar diferentes tipologías donde se combinarán naves móviles y cuerpos fijos.

Características:

- Fácil ensamblaje con cortes a 45°.
- Admite el uso de vidrios templados, y laminados.



Carga máx. por nave: 120 Kg



Acrystalamiento: 6 - 27 mm



Dimensiones máximas de nave: 1200 mm x 3000 mm



5 Detalle - Marco / Nave



6 Detalle - Lado Fijo



7 Detalle - Divisor (W/O)



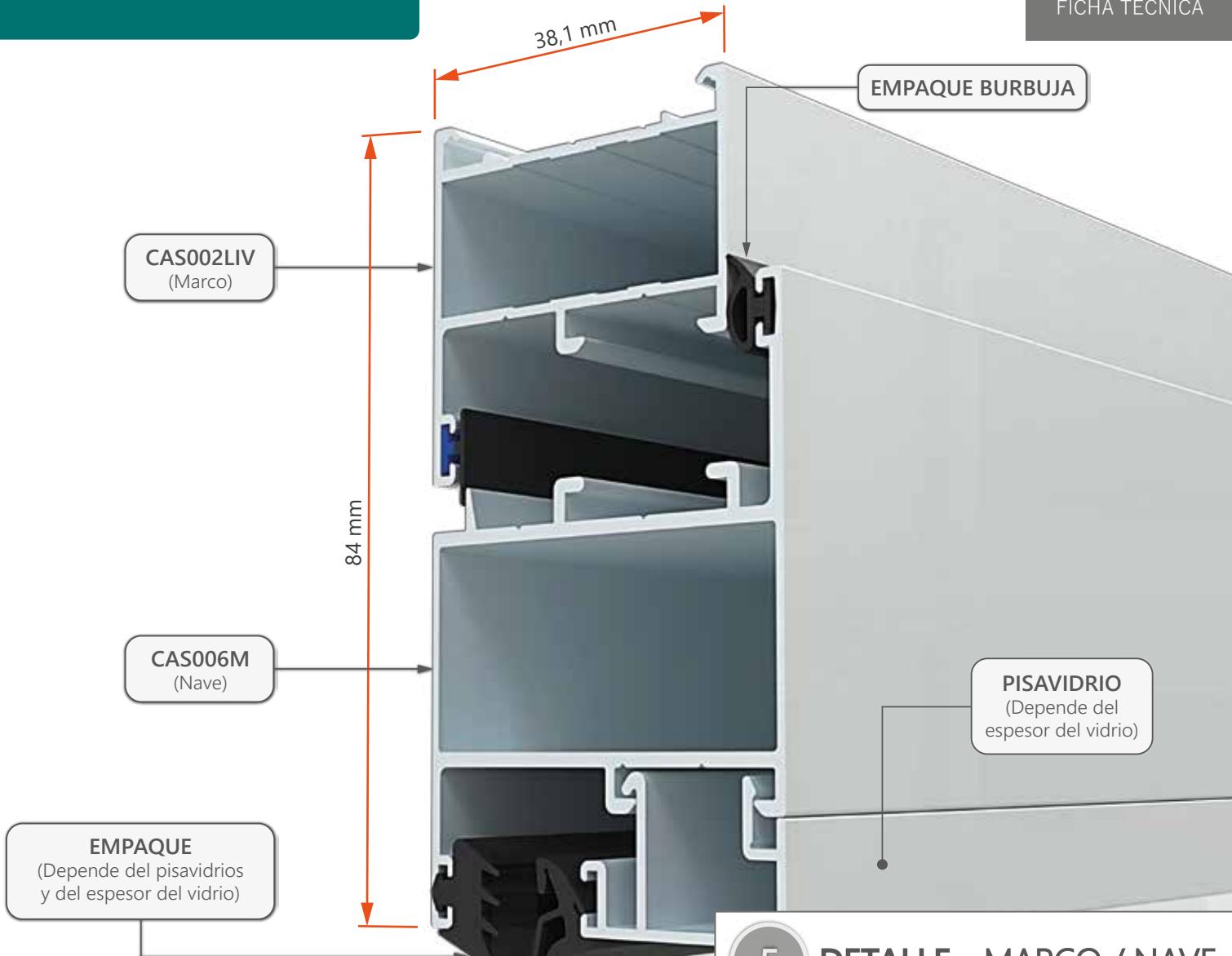
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA

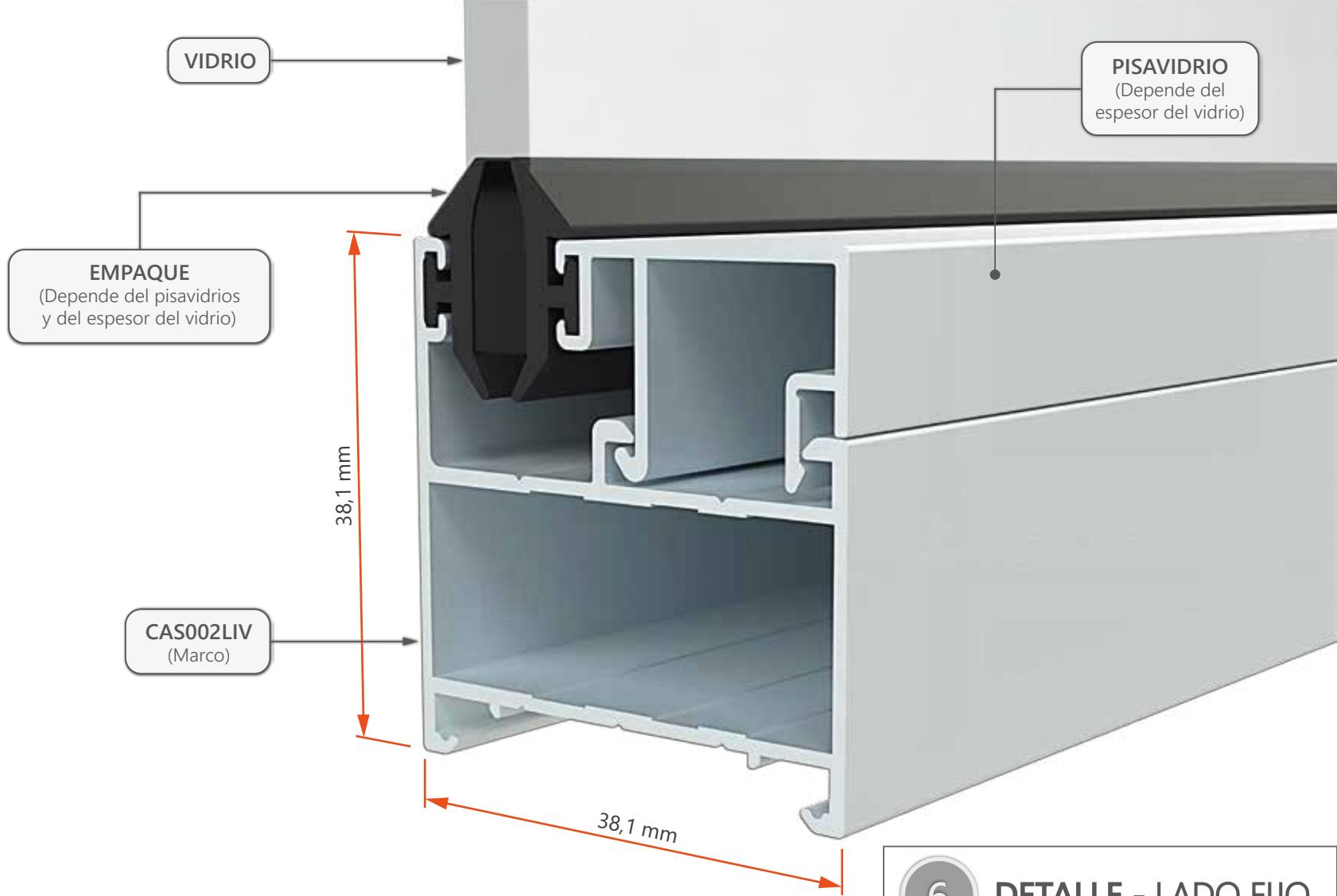


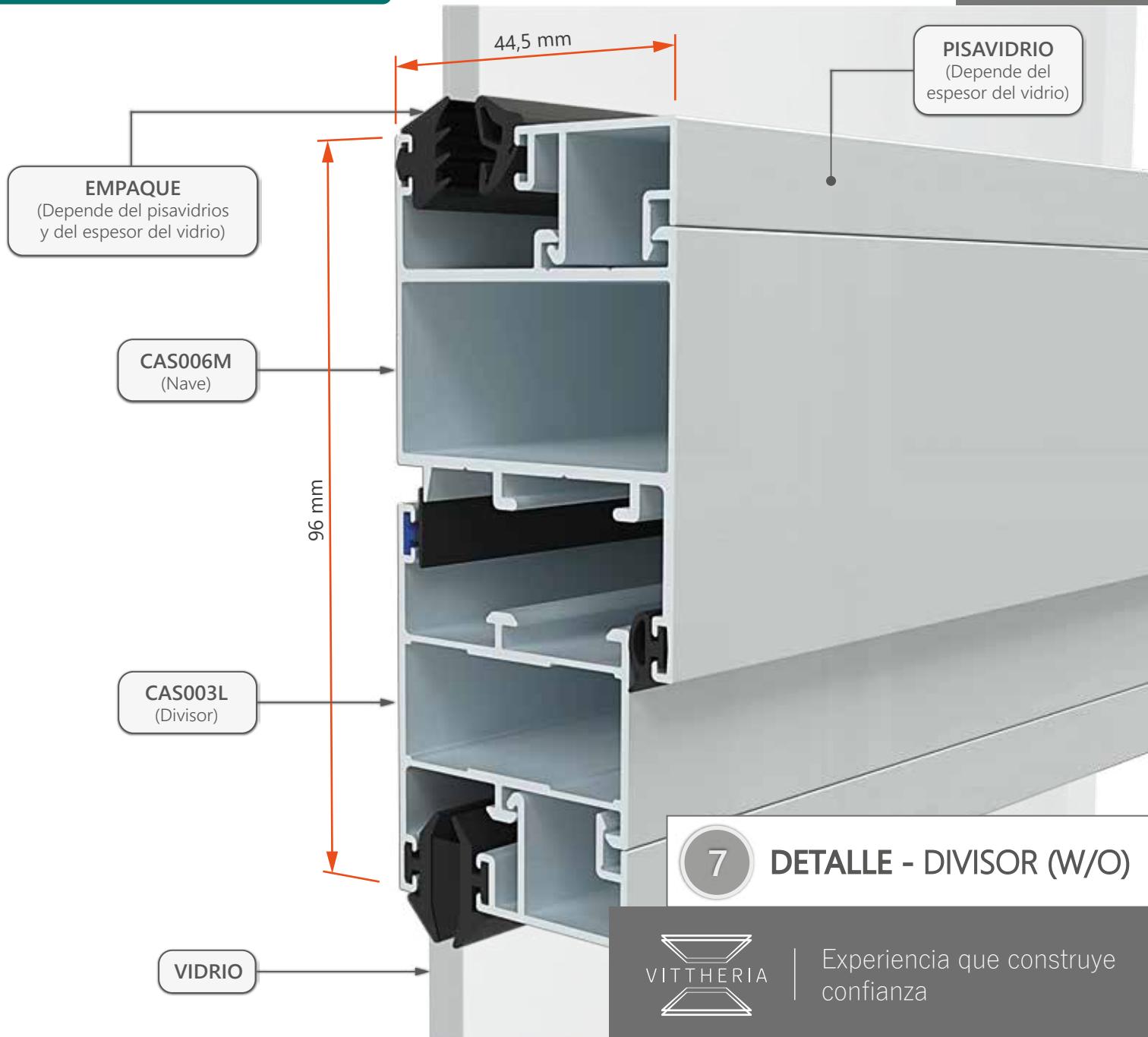
5

DETALLE - MARCO / NAVE



Experiencia que construye
confianza







Serie 3800

PUERTA BATIENTE

La Serie 3800 posibilita fabricar diferentes tipologías de puertas batientes. Podrán combinarse con cuerpos fijos.

Características:

- Fácil ensamblaje con cortes a 45°.
- Admite el uso de vidrios templados, y laminados.

	Carga máx. por nave: 120 Kg
	Acristalamiento: 6 - 27 mm

Dimensions máximas de nave: 1200 mm x 3000 mm



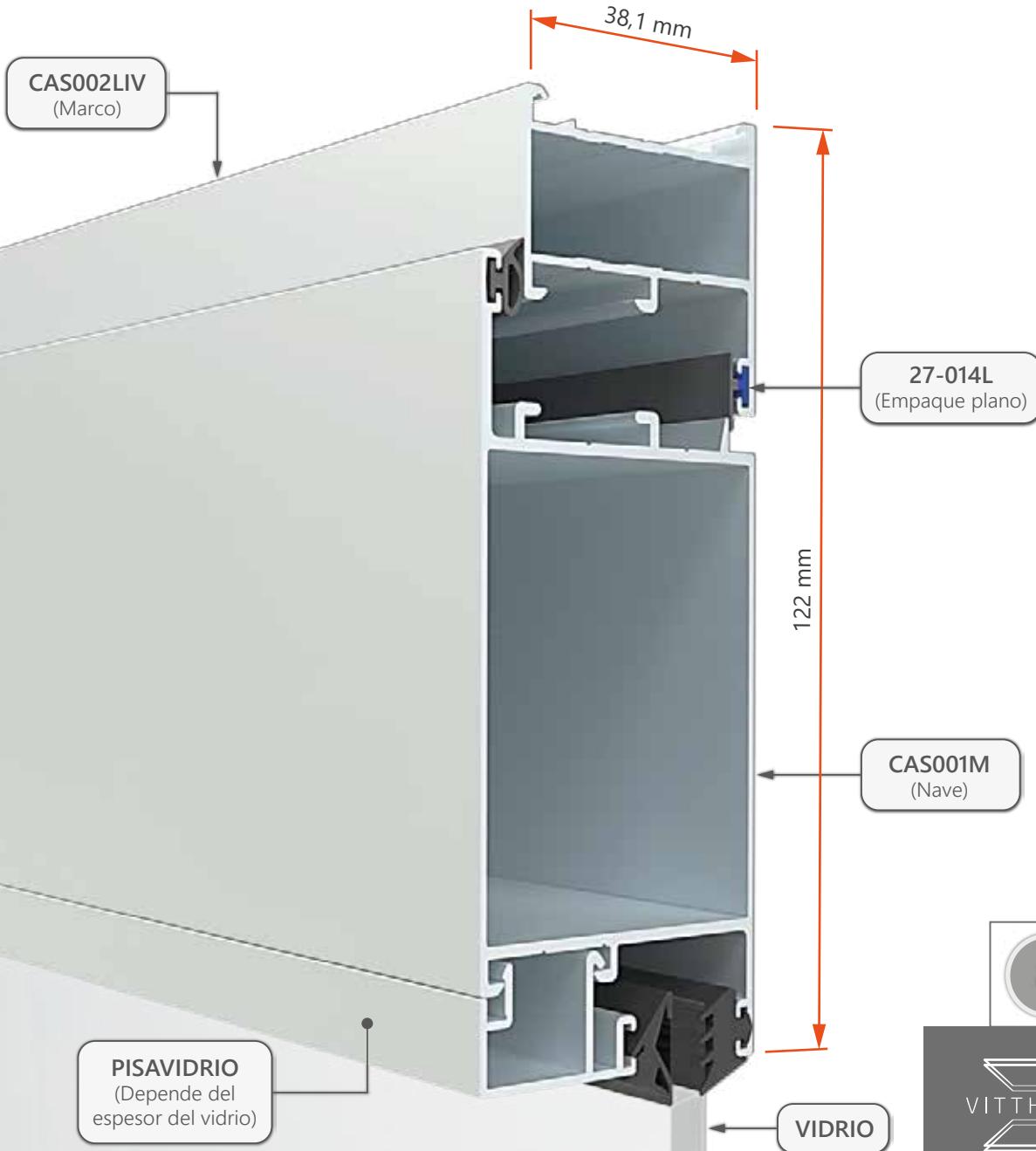
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



8

DETALLE - MARCO / NAVE



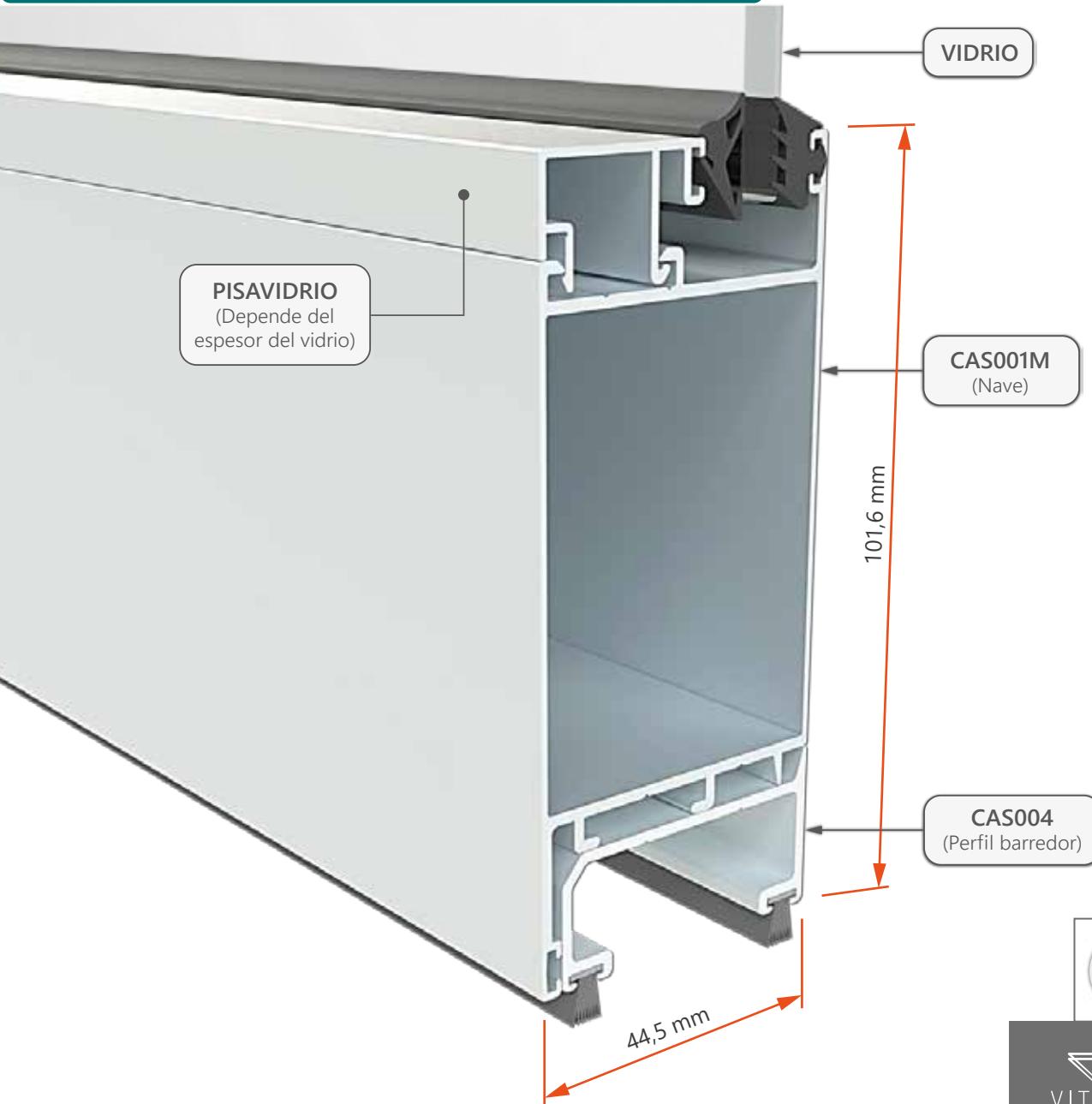
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA

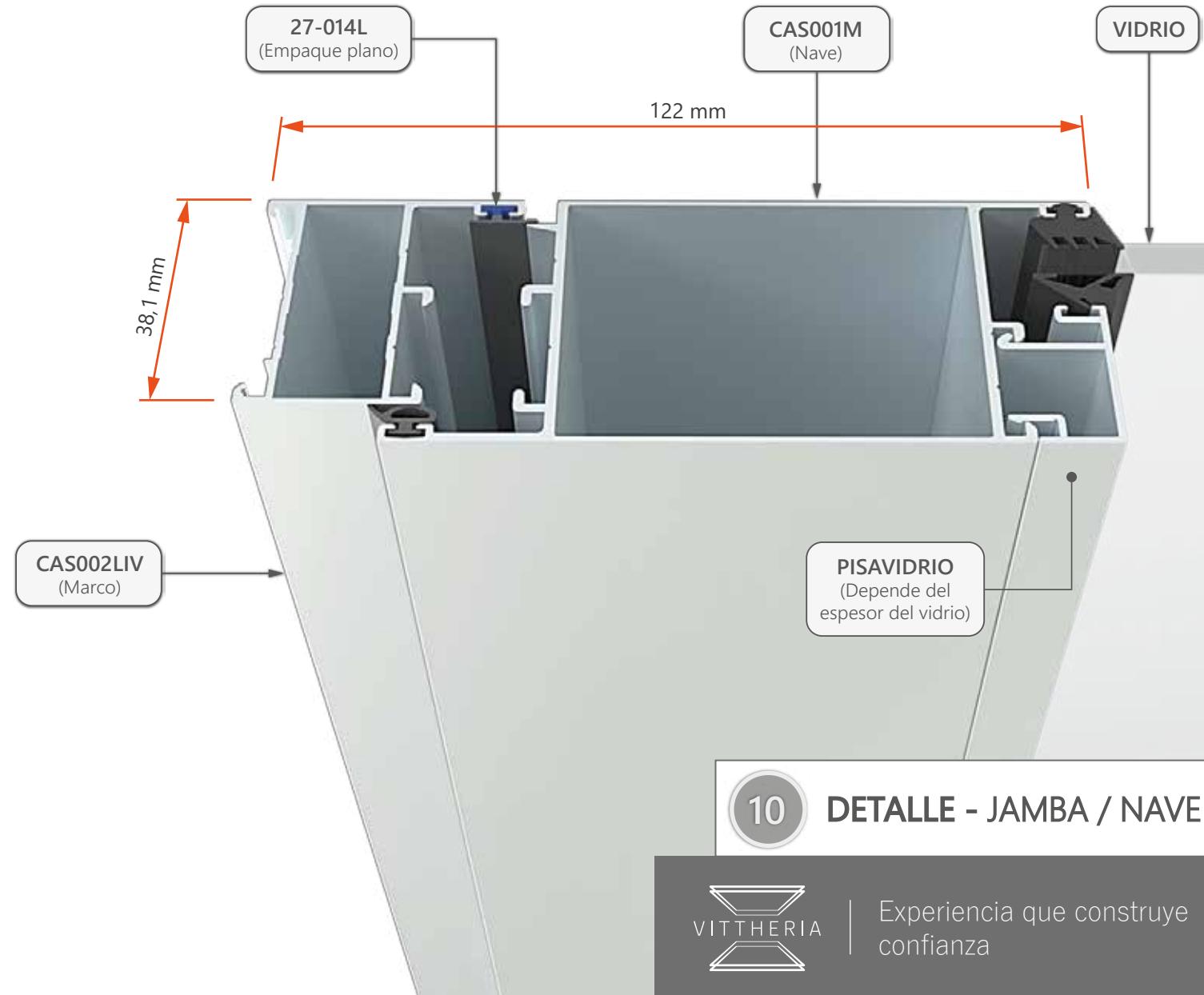


9

DETALLE - NAVE / PISO



Experiencia que construye
confianza





Serie 3800

PUERTA BATIENTE (OO/XX)

La Serie 3800 posibilita fabricar diferentes tipologías de puertas batientes. Podrán combinarse con cuerpos fijos.

Características:

- Fácil ensamblaje con cortes a 45°.
- Admite el uso de vidrios templados, y laminados.



Carga máx. por nave: 120 Kg



Acristalamiento: 6 - 27 mm



Dimensiones máximas de nave: 1200 mm x 3000 mm

11

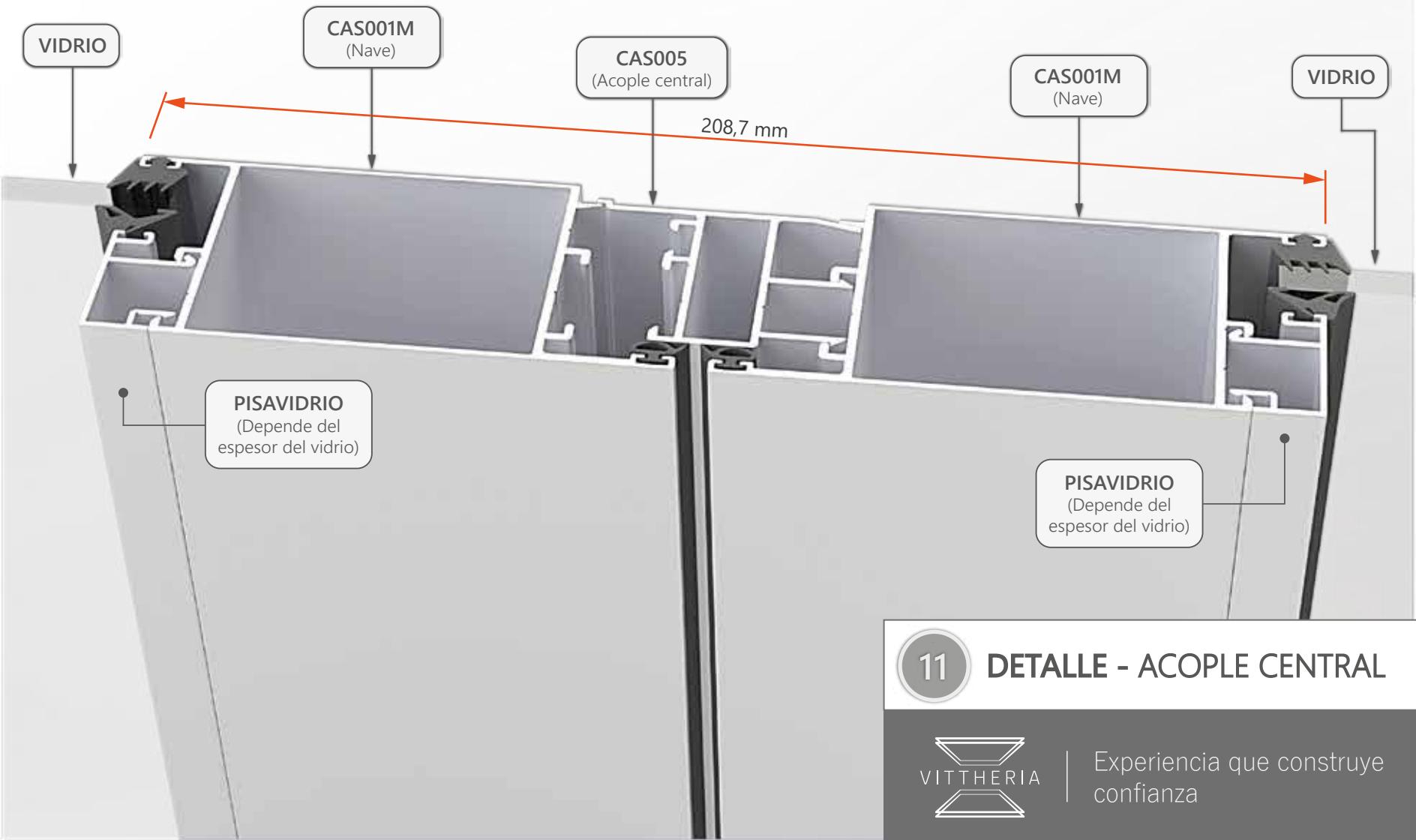
Detalle - Acople central

12

Detalle - Fijo / Nave



Experiencia que construye
confianza

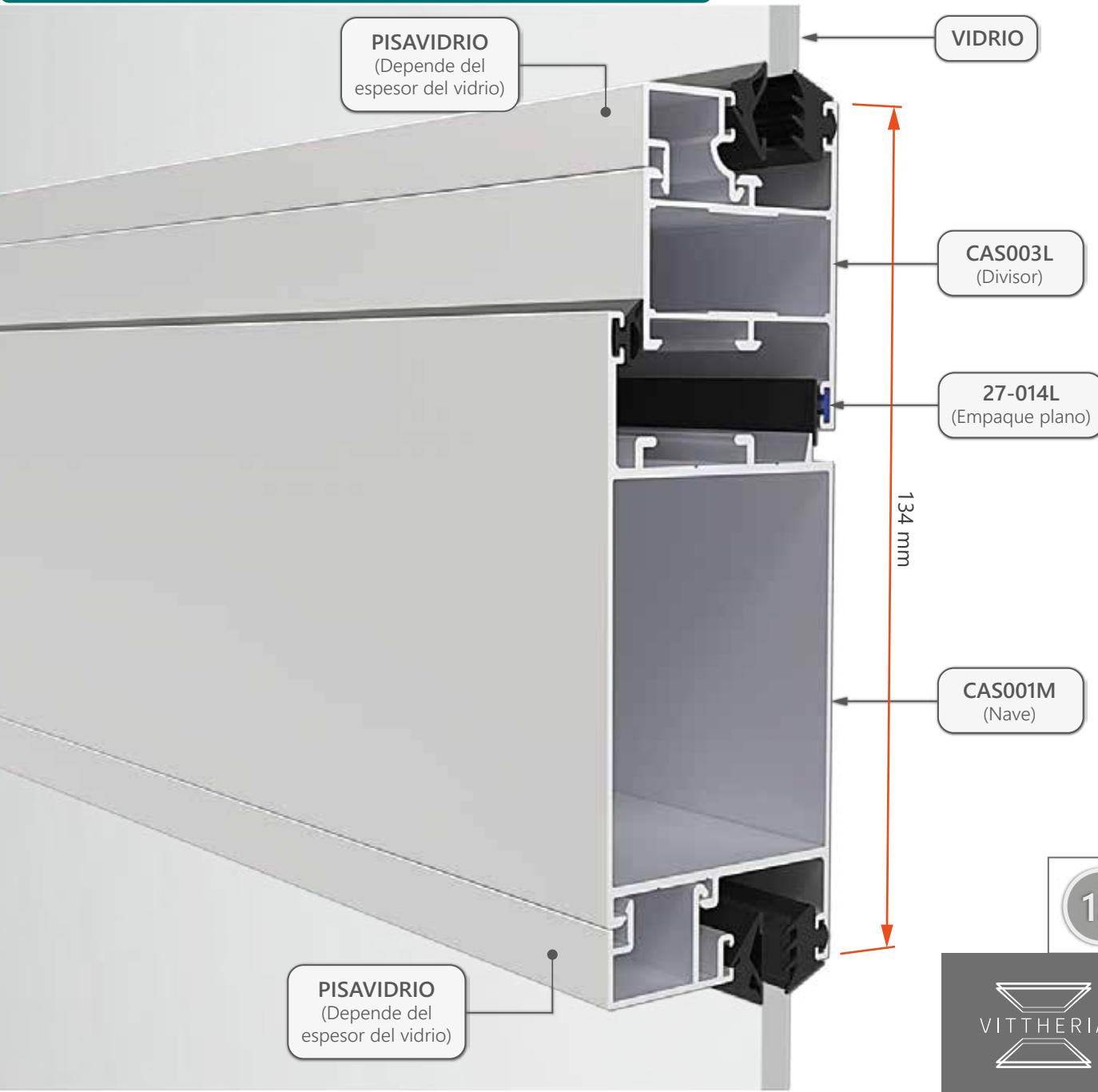


11

DETALLE - ACOPLE CENTRAL



Experiencia que construye
confianza



12

DETALLE - FIJO / NAVE



Experiencia que construye
confianza



Serie 3800

VENTANA PLEGABLE

La Serie 3800 posibilita fabricar diferentes tipologías de ventanas plegables en configuraciones impares.

Características:

- Fácil ensamblaje con cortes a 45°.
- Admite el uso de vidrios templados, y laminados.



Carga máx. por nave: 120 Kg



Acristalamiento: 6 - 27 mm



Dimensiones máximas de nave: 1200 mm x 3000 mm



13 Detalle - Jamba / Nave



14 Detalle - Nave / Nave



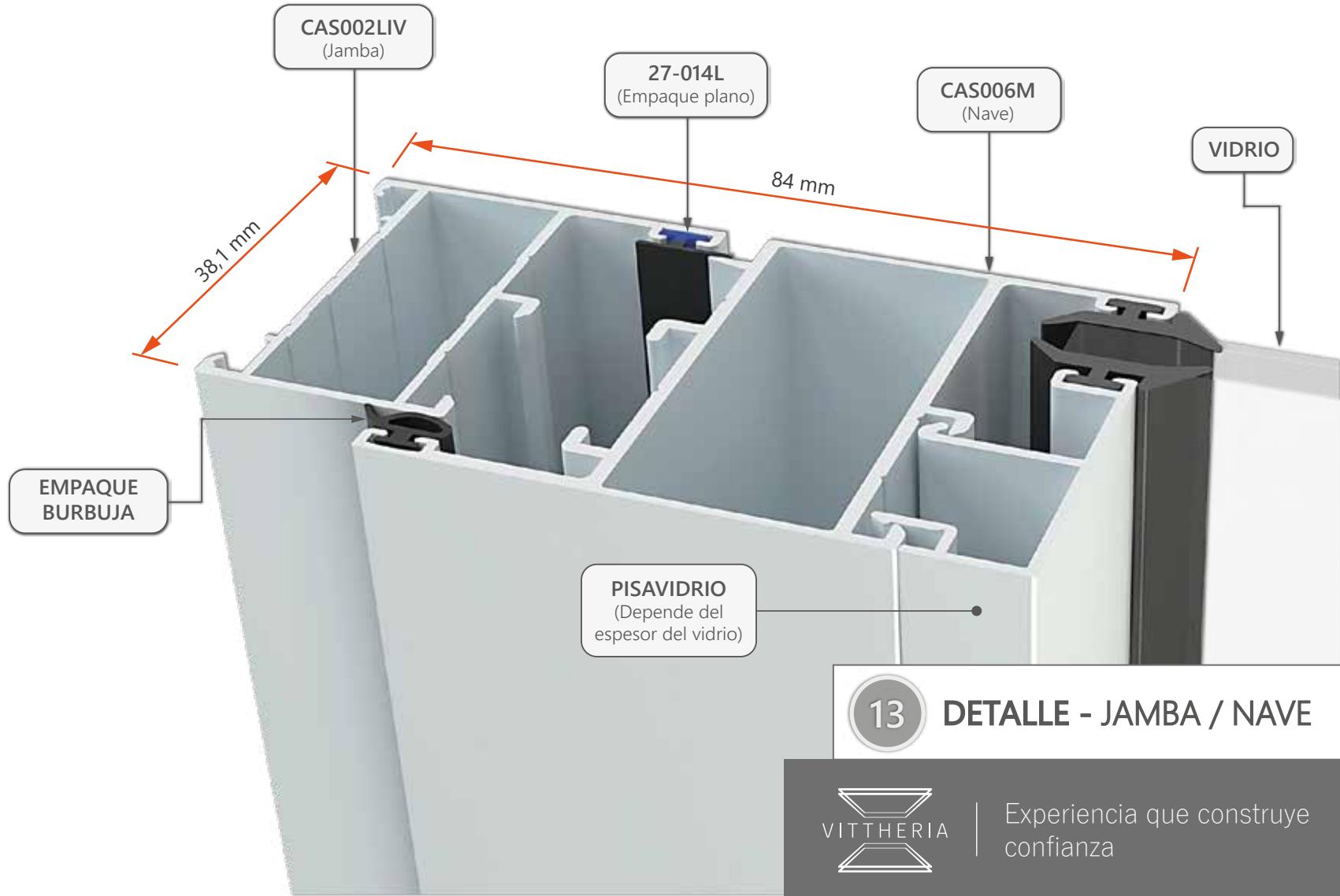
15 Detalle - Cabeza

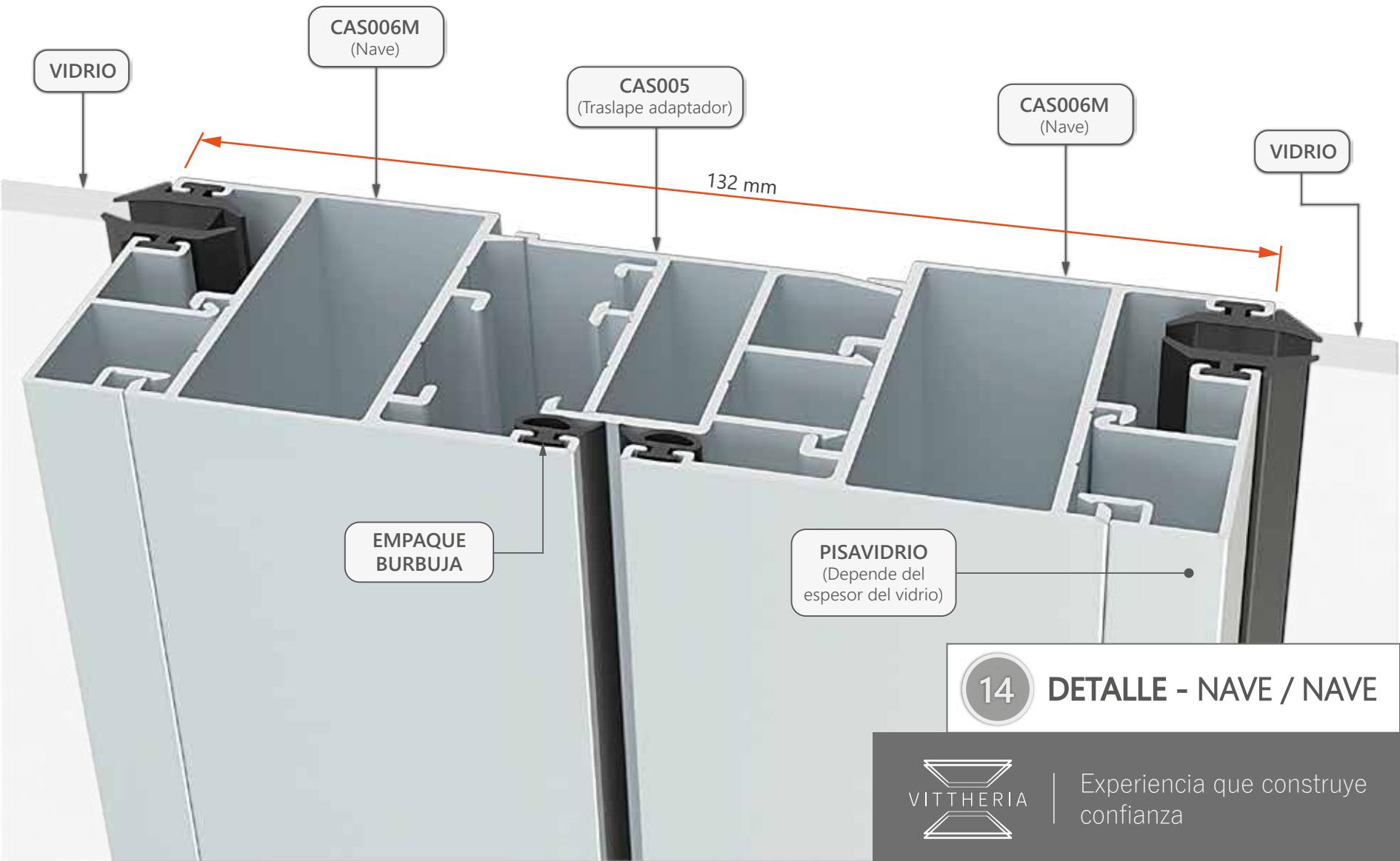


16 Detalle - Nave / Piso



Experiencia que construye
confianza





14

DETALLE - NAVE / NAVE



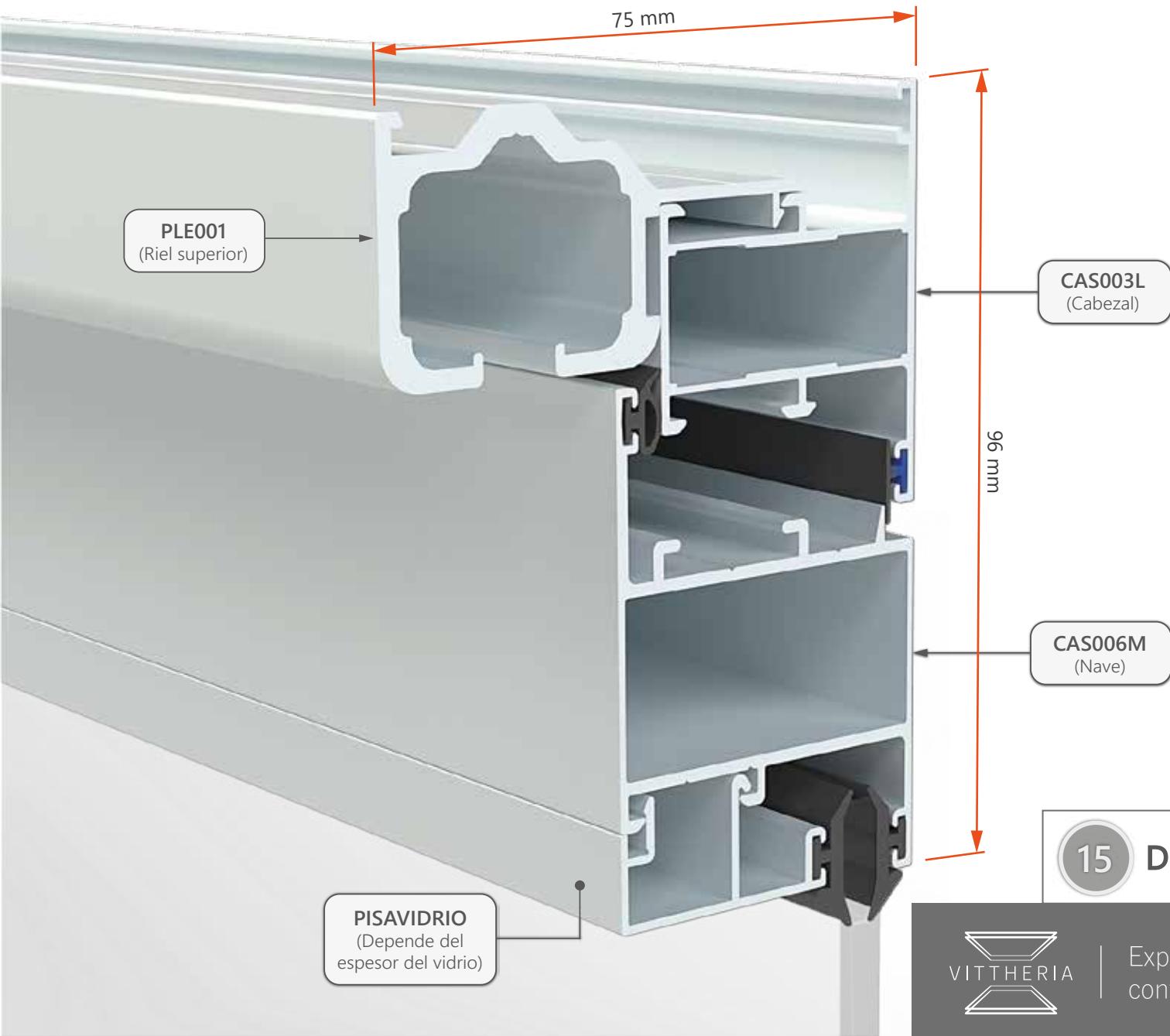
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



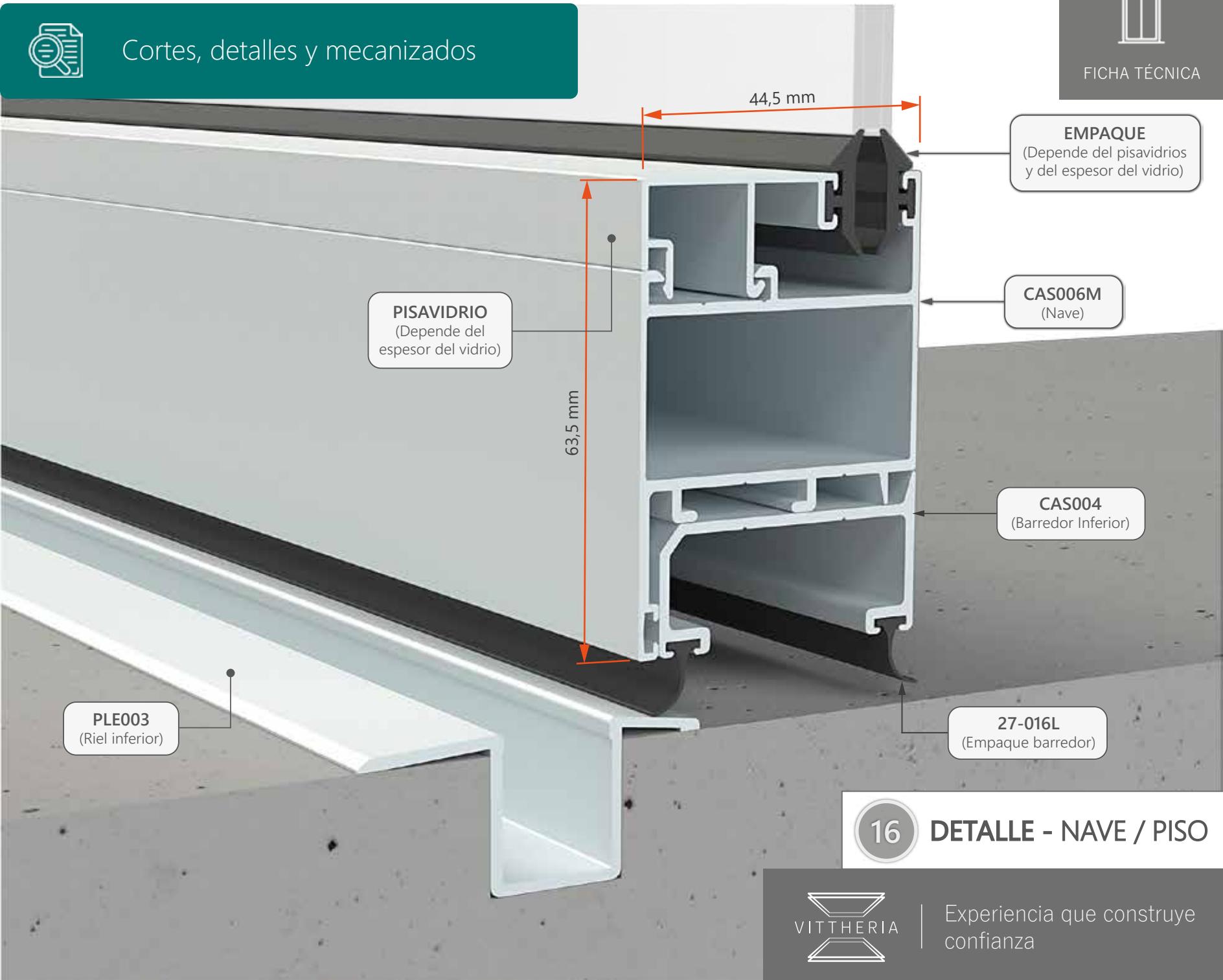
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



16

DETALLE - NAVE / PISO



Experiencia que construye
confianza



Serie 3800

PUERTA PLEGABLE

La Serie 3800 posibilita fabricar diferentes tipologías de puertas plegables en configuraciones impares.

Características:

- Fácil ensamble con cortes a 45°.
- Admite el uso de vidrios templados, y laminados.



Carga máx. por nave: 120 Kg



Acrristalamiento: 6 - 27 mm



Dimensiones máximas de nave: 1200 mm x 3000 mm



17 Detalle - Jamba / Nave



18 Detalle - Nave / Nave



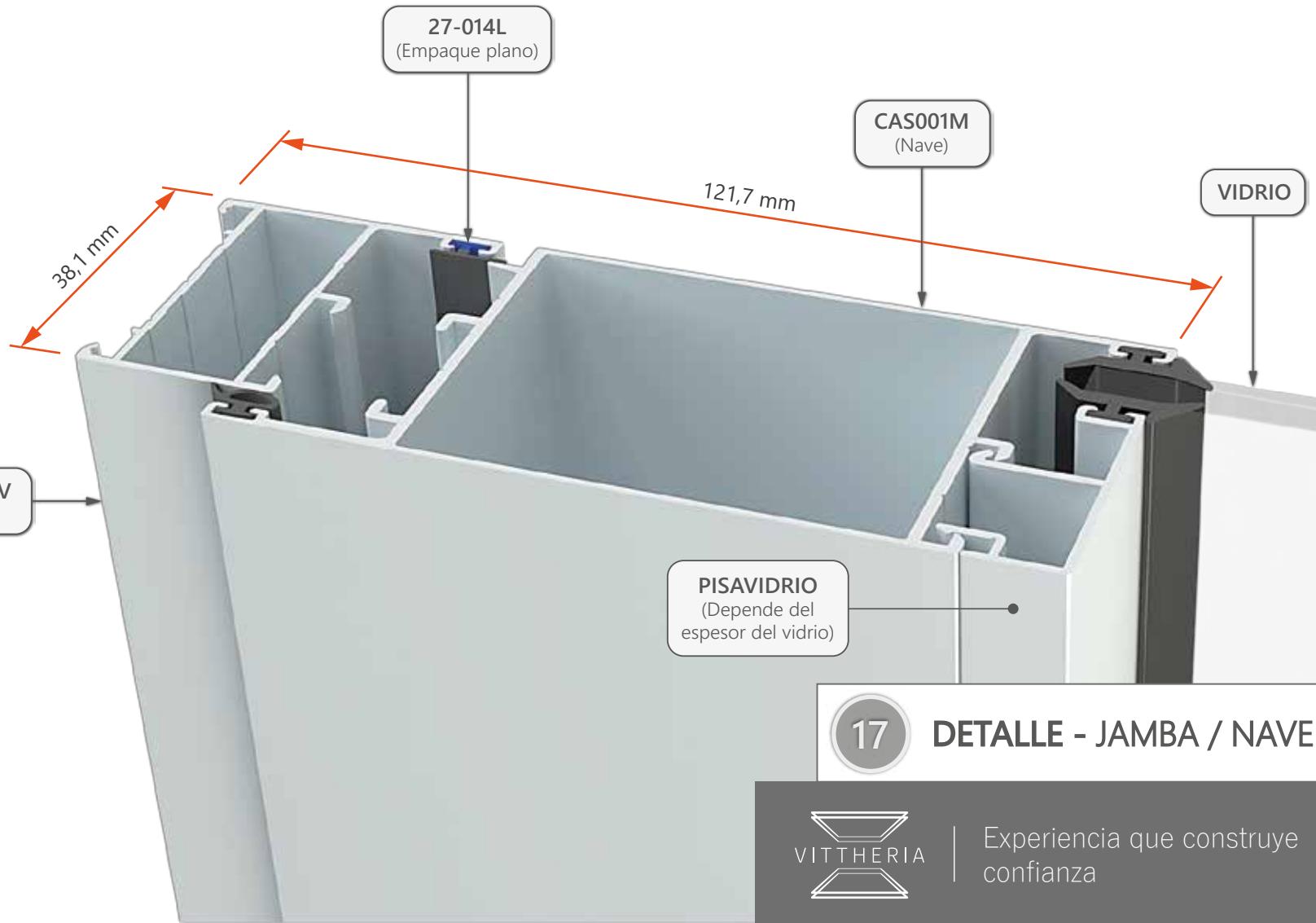
19 Detalle - Cabezal

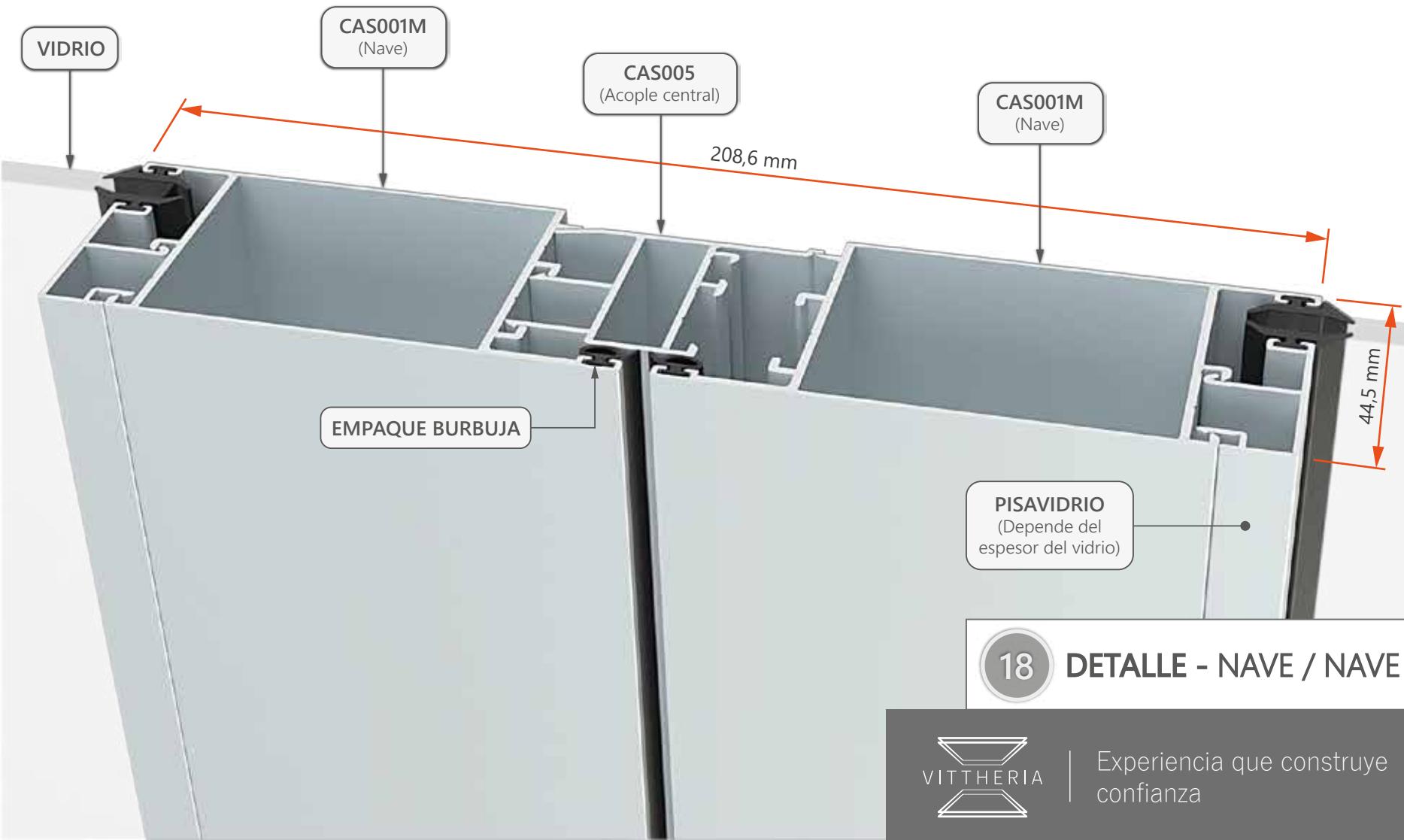


20 Detalle - Nave / Piso



Experiencia que construye
confianza



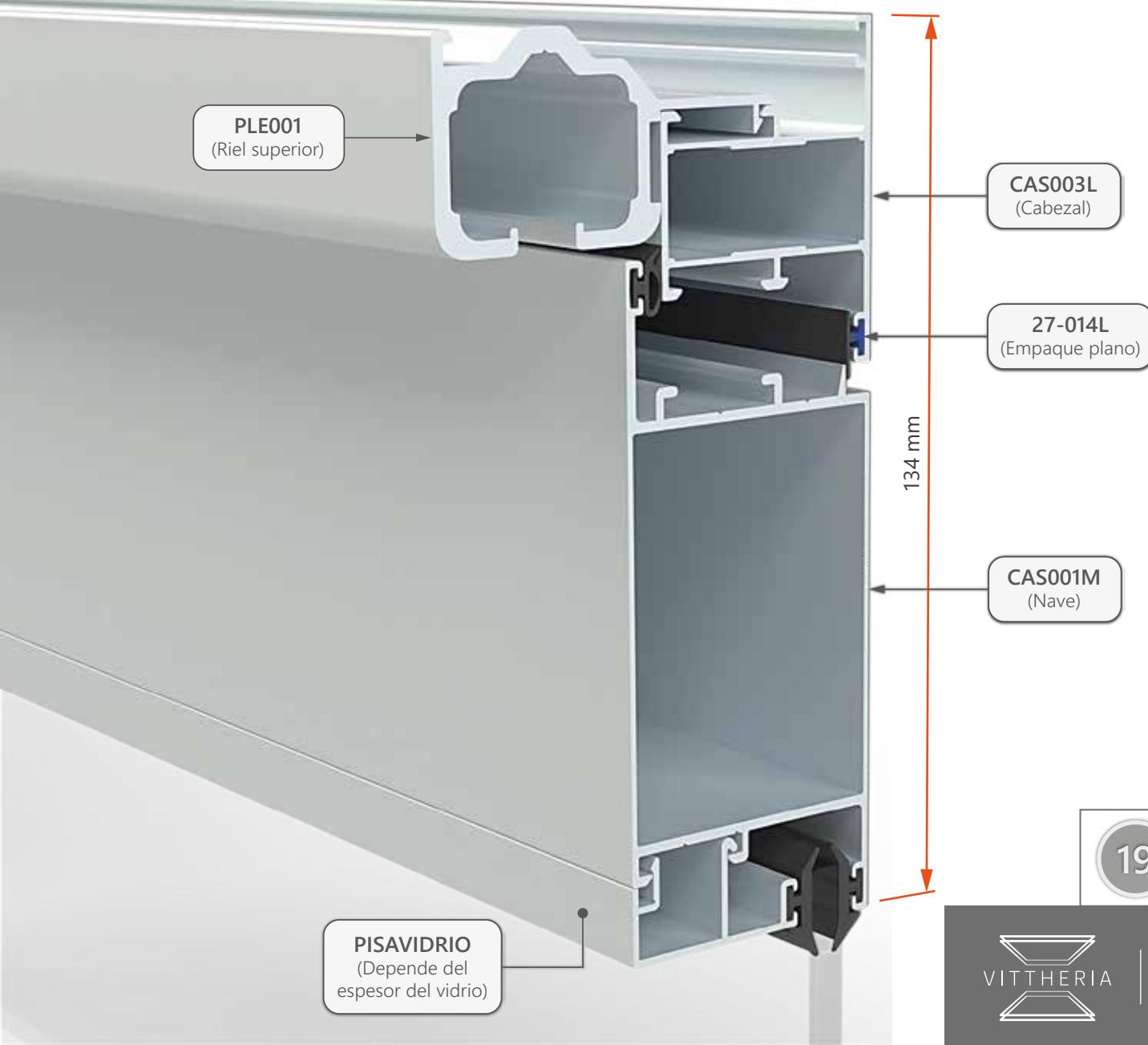


18

DETALLE - NAVE / NAVE



Experiencia que construye
confianza



19

DETALLE - CABEZAL



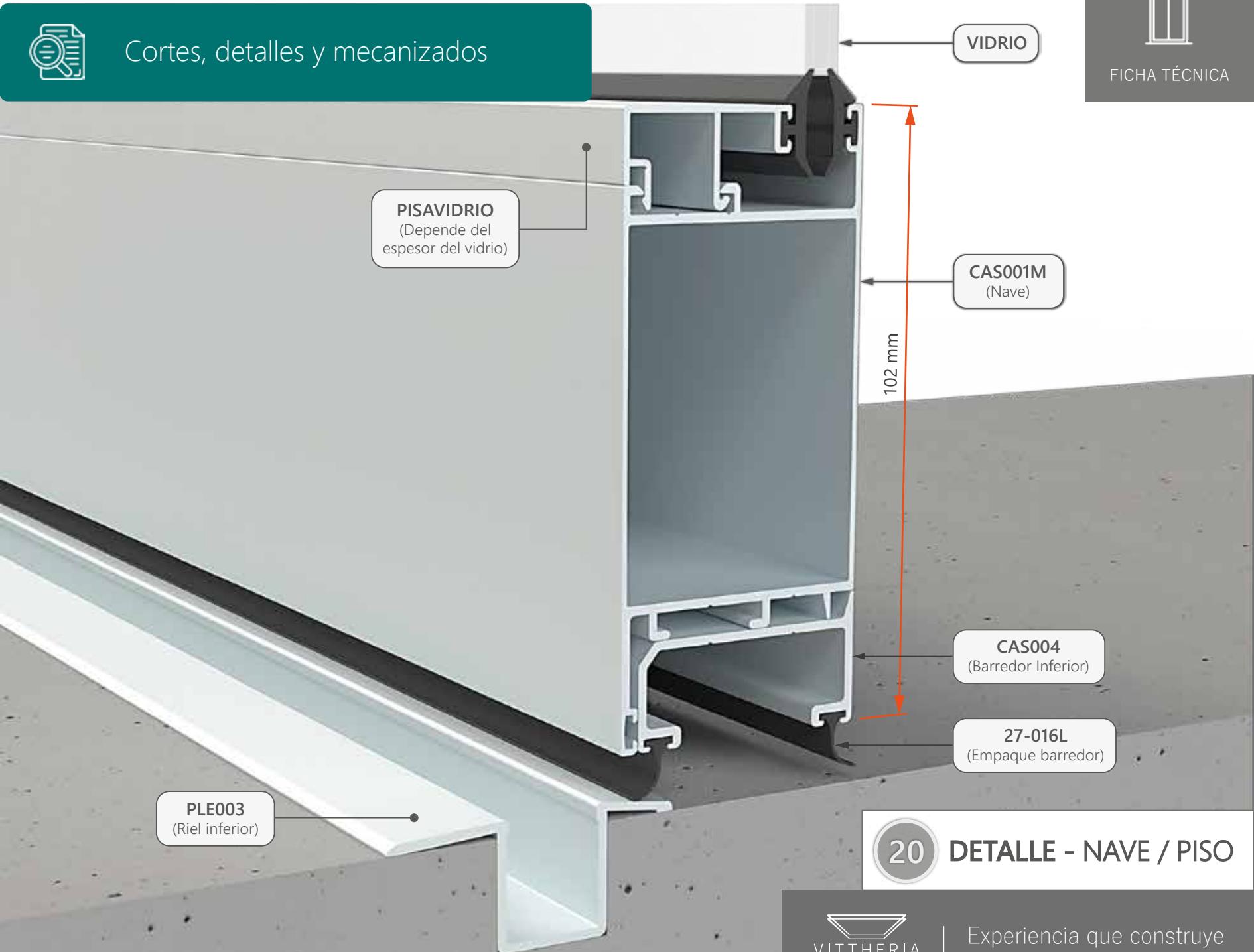
Experiencia que construye
confianza



Cortes, detalles y mecanizados



FICHA TÉCNICA



20

DETALLE - NAVE / PISO



Experiencia que construye
confianza