



S I S T E M A
SIDERAL 2.4
PUERTA BATIENTE



vitral.com.co/catalogos

SIDERAL[®]

2.4 PUERTA BATIENTE

3 | DESCRIPCIÓN

TIPOLOGÍA X | 4

5 | TIPOLOGÍAS

REFERENCIAS BÁSICAS SIDERAL 2.4 PLUS | 7

8 | REFERENCIAS OPCIONALES

TABLA DE DESCUENTOS | 9

10 | ACCESORIOS

APLICACIÓN DE ACCESORIOS | 11

12 | EMPAQUES

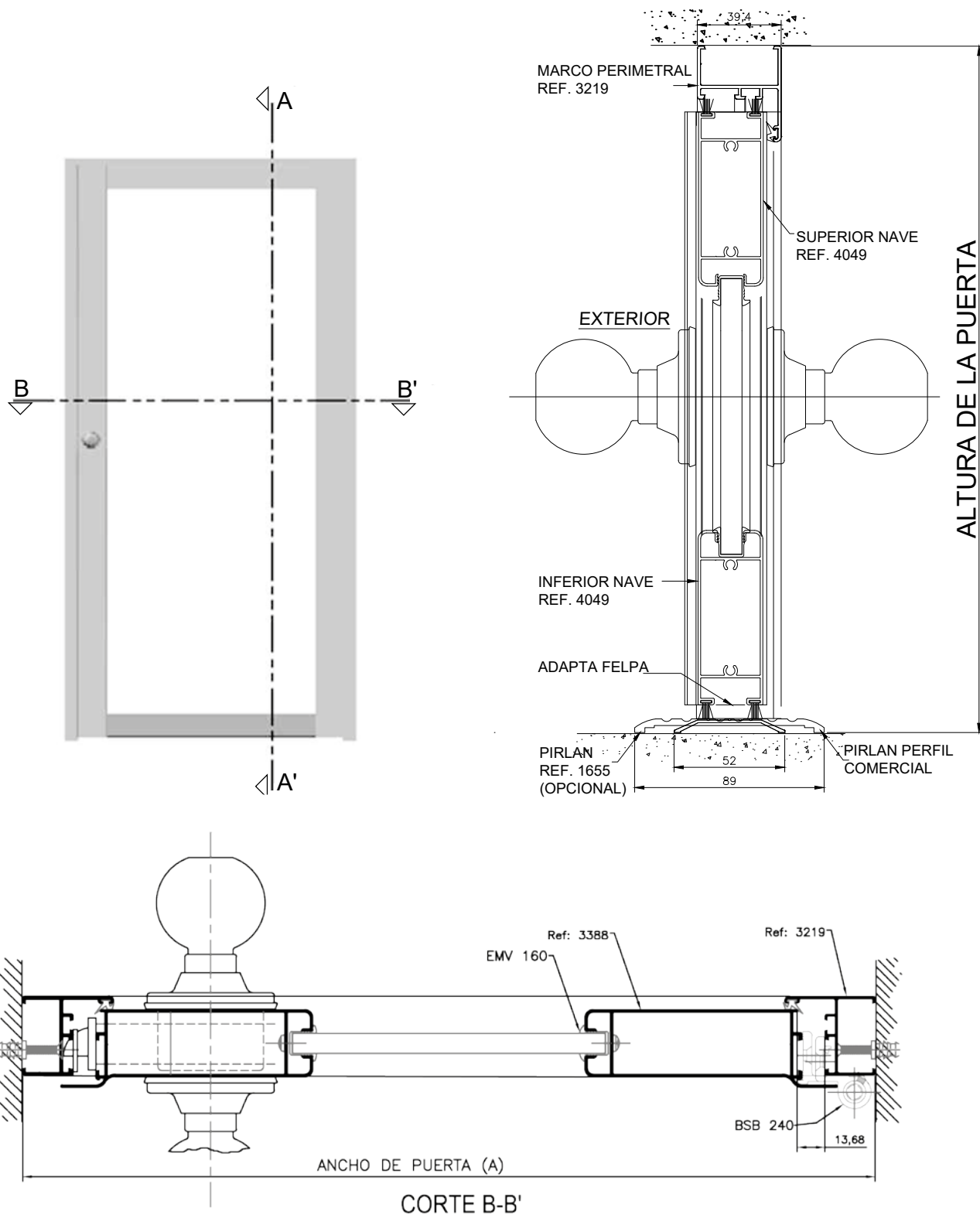
APLICACIÓN DE EMPAQUES | 13



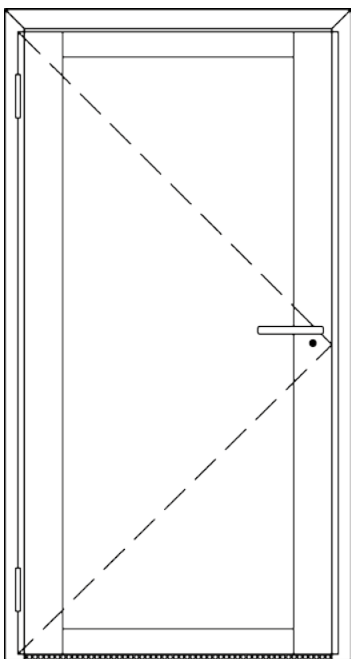
PUERTA BATIENTE

- Puerta Batiente Sideral 2.4. robusta, elegante, de fácil instalación y suave operación, con bisagras para canal europeo, con excelente calidad y variadas aplicaciones, con empaques y felpas perimetrales, que aíslan el ruido y el polvo.
- Tipologías posibles: XD.XI, XX, y naves fijas al contorno, OXD, OXI, OXXO con brazo de extensión para las naves.
- Altura máxima recomendada de 2.40 metros. Garantizada para 25.000 ciclos de cierre.
- Posibilidad de usar cristales con espesores desde 5, 6, 8, 10 mm. con empaques diseñados para los mismos.
- Puerta con excelentes condiciones de seguridad, gracias al diseño de las tapas que impiden el acceso al pestillo de la cerradura y asegura la protección de las bisagras.
- Facilidad de armar el marco con escuadras esquineras en acero inoxidable o zamac con cortes a 45 grados.
- La variedad de perfiles adicionales nos permiten elaborar varias soluciones de naves batientes tanto en puertas como en ventanas y divisiones interiores.

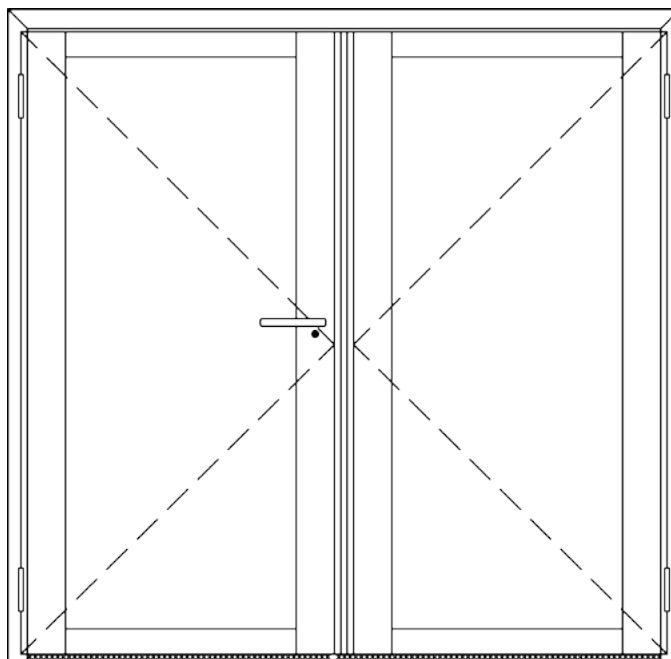
TIPOLOGÍA X



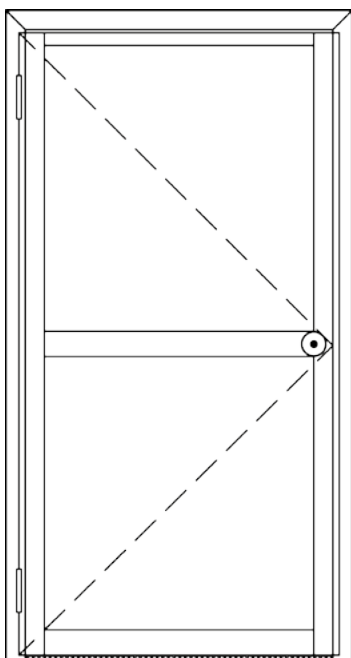
TIPOLOGÍAS



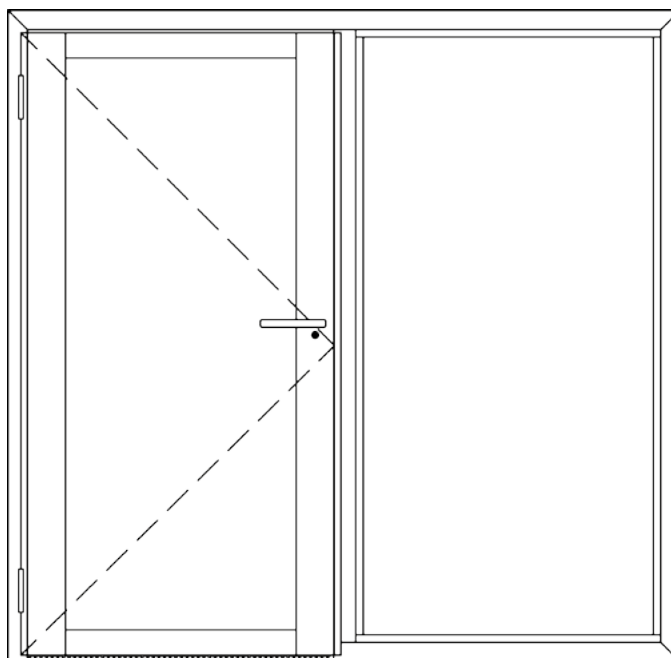
DISEÑO X PLUS



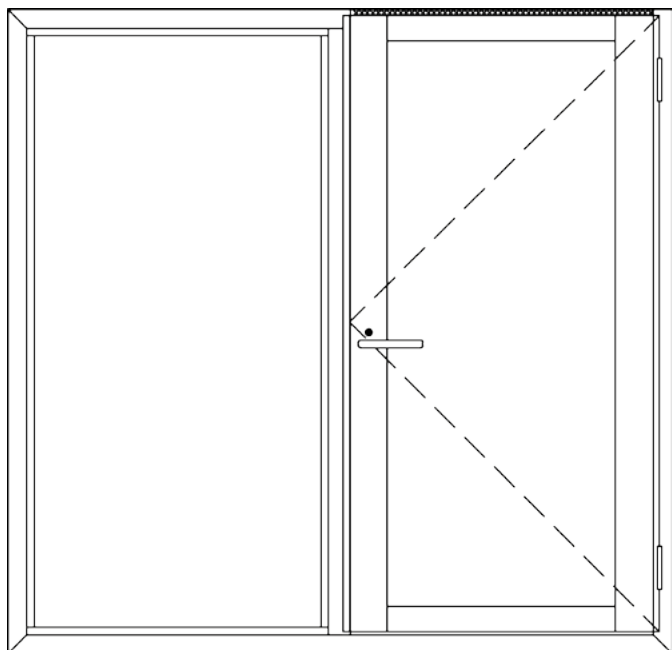
DISEÑO XX PLUS



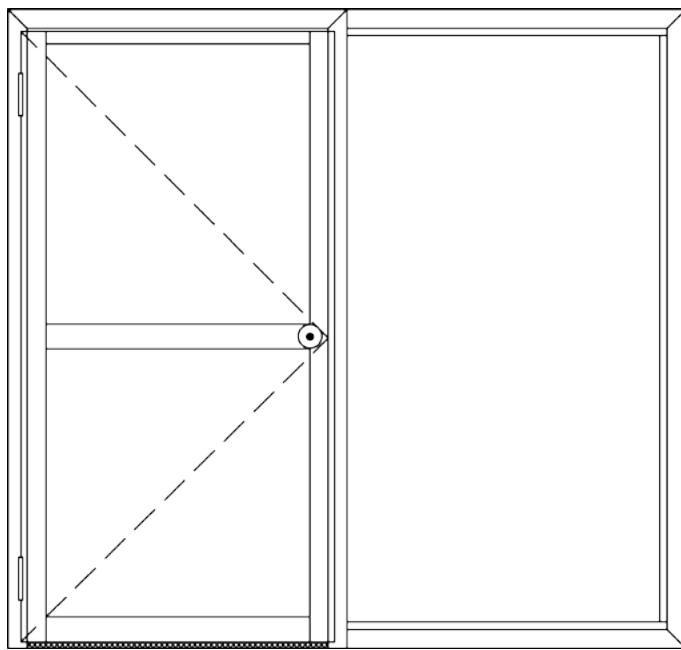
DISEÑO X
CERRADURA POMO



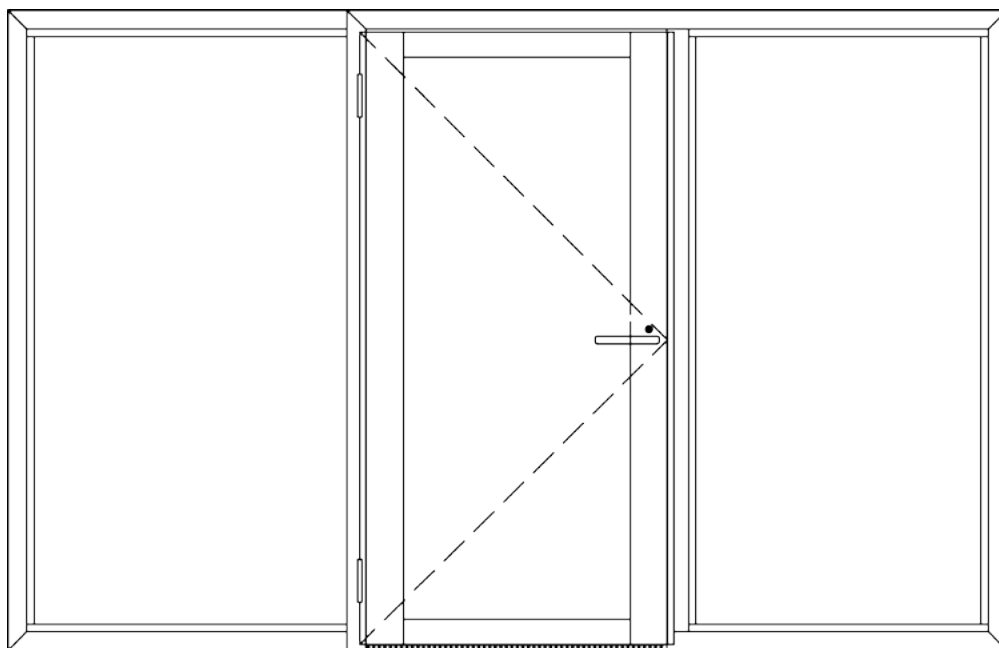
DISEÑO XO PLUS



DISEÑO OX PLUS

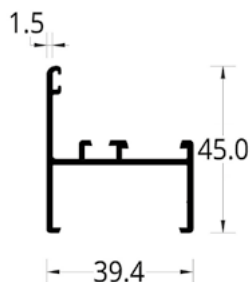


DISEÑO XO
CERRADURA POMO

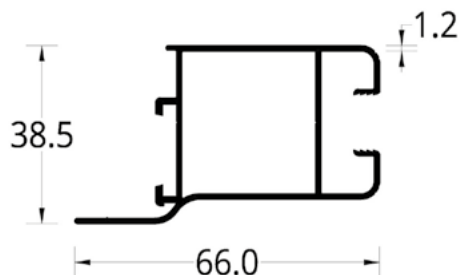


DISEÑO OXO PLUS

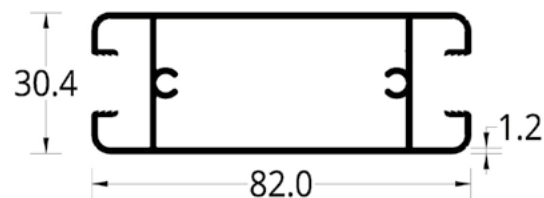
REFERENCIAS BÁSICAS SIDERAL 2.4 PLUS



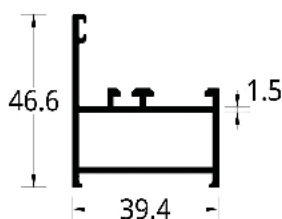
3219	MARCO PERIMETRAL SIDERAL 2.4 (45 X 39.4) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,525 Kg/m	0,2645 mm	12	



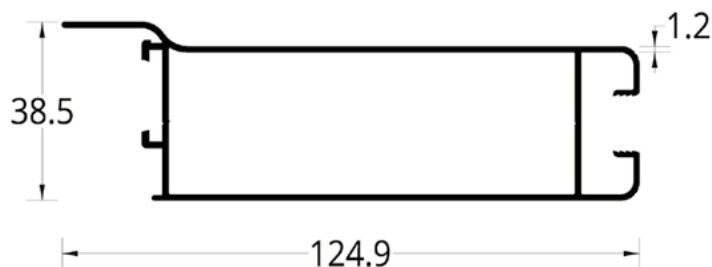
3220	VERTICAL SIDERAL 2.4 (66 X 38.5) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,699 Kg/m	0,3111 mm	12	



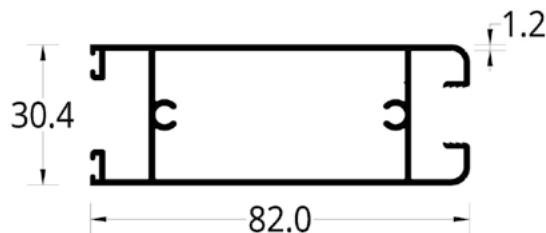
3222	HORIZONTAL INFERIOR SIDERAL 2.4 (82 X 30.4) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,909 Kg/m	0,3648 mm	8	



3596	MARCO PERIMETRAL SIDERAL/TAIRONA/ZINU (39.4 X 46.6) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,696 Kg/m	0,2361 mm	8	

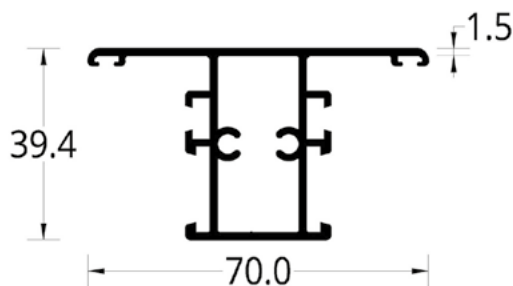


3388	VERTICAL REFORZADO SIDERAL 2.4 (124.9 X 38.5) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
1.080 Kg/m	0,4287 mm	6	

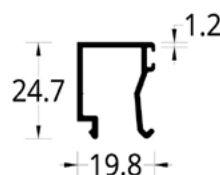


4049	HORIZONTAL CON FELPEROS SIDERAL 2.4 (82 X 30.4) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,904 Kg/m	0,359 mm	6	

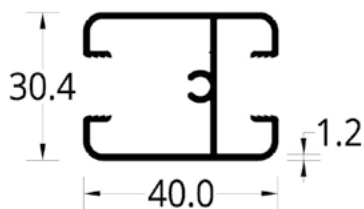
REFERENCIAS OPCIONALES



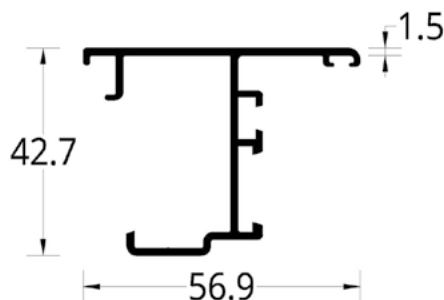
3261	DIVISOR SIDERAL 2.4 (70 X 39.4) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,93 Kg/m	0,3211 mm	6	



3603	PISAVIDRIO VIDRIO 6/8/10/12 mm SIDERAL 2.4 (19.8 X 24.7) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,25 Kg/m	0,1538 mm	24	



3221	HORIZONTAL SUPERIOR SIDERAL 2.4 (40 X 30.4) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,512 Kg/m	0,3251 mm	12	



3224	ADAPTADOR SIDERAL 2.4 (56.9 X 42.7) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,641 Kg/m	0,3211 mm	12	



1655	PLATINA PIRLAN DE PISO (51.4X5.9) mm.		
PESO	PERIMETRO	UE	
0,207 Kg/m	0,112 mm	30	

TABLA DE DESCUENTOS SIDERAL 2.4 X

Ancho	(A)	O	Fijo
Alto	(H)	X	Móvil

Marco				
Referencia	Descripción	Cantidad	Formula de corte	Cortes
3219 - 3596	MARCO PERIMETRAL SIDERAL 2.4 (45 X 39.4) mm.	1	A= Ancho	45° extremos
3219 - 3596	MARCO PERIMETRAL SIDERAL 2.4 (45 X 39.4) mm.	2	H= Alto	45° extremo superior y 90° inferior.
Naves				
Referencia	Descripción	Cantidad	Formula de corte	Cortes
4049	HORIZONTAL CON FELPEROS SIDERAL 2.4 (82 X 30.4) mm.	2	A - 84 mm	90° extremos
3220	VERTICAL SIDERAL 2.4 (66 X 38.5) mm.	2	H- 37 mm	90° extremos
3388	VERTICAL REFORZADO SIDERAL 2.4 (124.9 X 38.5) mm.	2	H- 37 mm	90° extremos

XO/OX

Marco				
Referencia	Descripción	Cantidad	Formula de corte	Cortes
3219 - 3596	MARCO PERIMETRAL SIDERAL 2.4 (45 X 39.4) mm.	1	A= Ancho	45° extremos
3219 - 3596	MARCO PERIMETRAL SIDERAL 2.4 (45 X 39.4) mm.	2	H= Alto	45° extremo superior y 90° inferior.
Naves				
Referencia	Descripción	Cantidad	Formula de corte	Cortes
4049	HORIZONTAL CON FELPEROS SIDERAL 2.4 (82 X 30.4) mm.	4	A - 68 mm	90° extremos
3220	VERTICAL SIDERAL 2.4 (66 X 38.5) mm.	4	H- 37 mm	90° extremos
3388	VERTICAL REFORZADO SIDERAL 2.4 (124.9 X 38.5) mm.	4	H- 37 mm	90° extremos
3224	ADAPTADOR SIDERAL 2.4 (56.9 X 42.7) mm.	1	H- 37 mm	90° extremos

ACCESORIOS



ESCUADRA ENSAMBLE
MARCO SIDERAL

ESQ 240	UE 250
---------	--------

ESCUADRA ENSAMBLE MARCO
SIDERAL 2.4PLUS/TAIRONA/ZINU

ESQ 03E

BISAGRA 2 ALETAS NEGRA
PARA 70 KILOS SIDERAL/ZINU

BSG 240-3U	UE 50
------------	-------

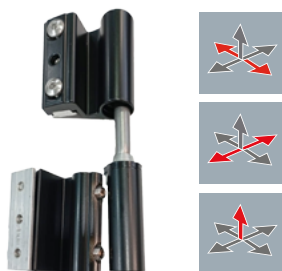
BISAGRA 3 ALETAS PARA
90 KILOS SIDERAL/TAIRONA

BLANCO BSG+ 240-2	UE 50
NEGRO BSG+ 240-3	



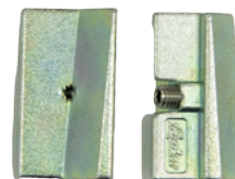
PLETINA DE POLIAMIDA NEGRA
SIDERAL/EURO (U/E 250 M)

POL 02F	UE 250M
---------	---------



BISAGRA 2 ALETAS REGULABLE NEGRA
PARA 120 KILOS SIDERAL/TAIRONA

BSG+ 120-3	UE 20
------------	-------



BISAGRA OCULTA DE AJUSTE
SIDERAL/TAIRONA/ZINU

BSO 03F	UE 50
---------	-------



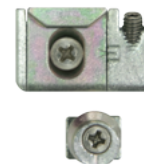
KIT FALLEBA DE PALANCA CON TERMINAL
Y ENCUENTRO SIDERAL/TAIRONA/ZINU

KIT PAT 01F	UE 1
-------------	------



TERMINALES Y ENCUENTROS
SIDERAL/TAIRONA/ZINU/AWA

KIT TEN 04F	UE 50
-------------	-------



KIT 50 PUNTOS DE CIERRE Y
50 ENCUENTROS REGULABLES

KIT PCR 03F	UE 50
-------------	-------

APLICACIÓN DE ACCESORIOS

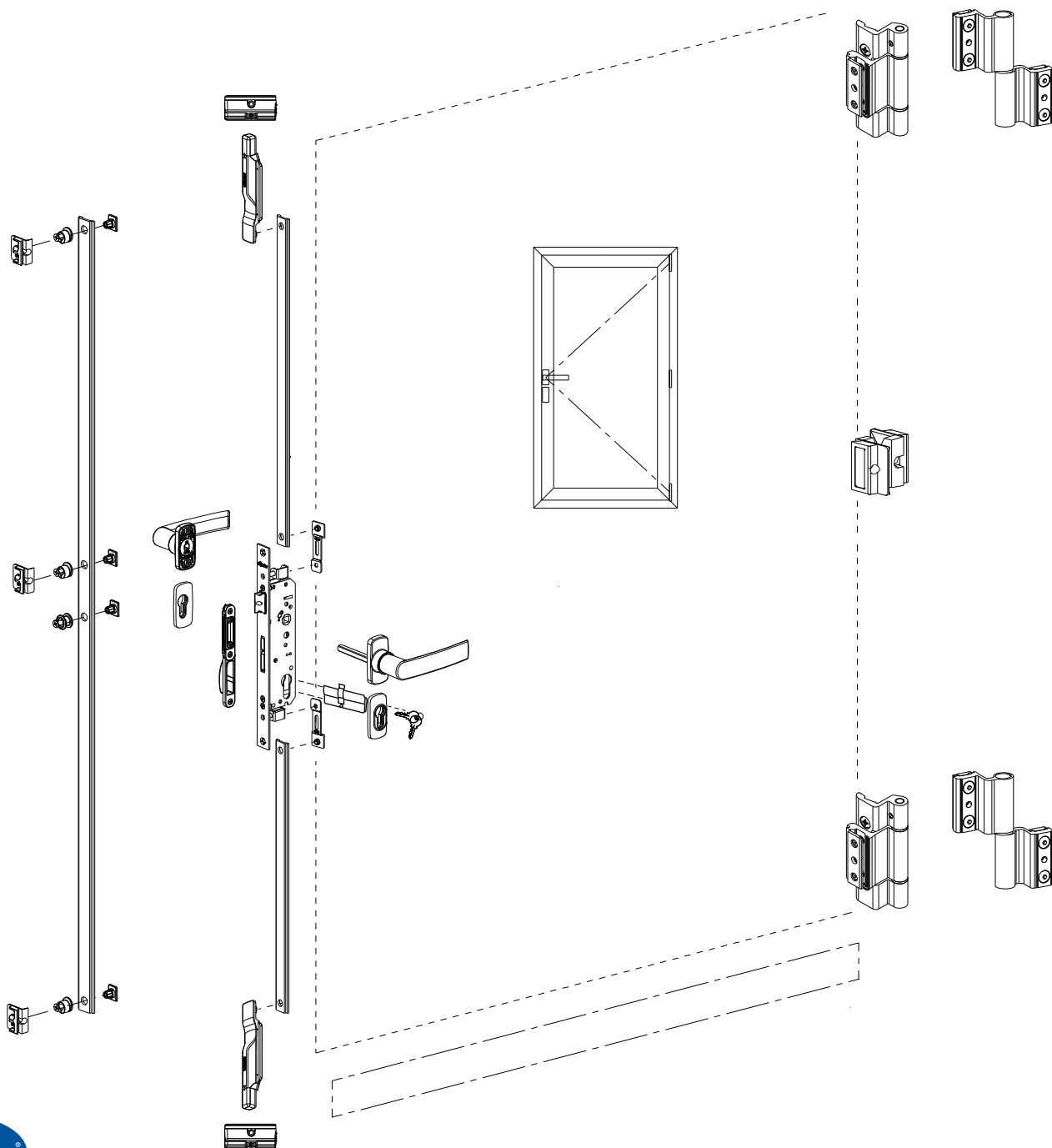
INDICE



KIT MANIJA DOBLE BIDIRECCIONAL CON BLOQUEO NEGRA SIDERAL/TAIRONA

- 1 Manija bidireccional
- 1 Cerradura multipunto bloqueo manija con entrada 35 mm
- 1 Encuentro ajustable
- 1 Conectores a poliamida
- 2 Cubre cilindro en aluminio x 2
- 1 Cilindro en aluminio con llave

KIT MAN 08F-3



EMPAQUES



EMPAQUE U PARA VIDRIO 6 MM
COLOSAL 2.6/COLOSAL 345/SIDERAL
EMV 260.6



EMPAQUE U PARA VIDRIO 8 MM
COLOSAL 2.6/COLOSAL 345/SIDERAL
EMV 260.8



EMPAQUE U PARA VIDRIO 10 MM
COLOSAL 2.6/COLOSAL 345/SIDERAL
EMV 260.10



EMPAQUE BURBUJA SELLO
INTERIOR/EXTERIOR PARA
MARCO/NAVE BOREAL/
SIDERAL/TAIRONA/ZINU
EMB 03MN



EMPAQUE CUÑA JUNTA
CENTRAL SIDERAL
ECB 240NC



EMPAQUE TUBULAR DE TAPA
RIEL SIDERAL/TAIRONA/ZINU
EMB 01M



EMPAQUE FIJO ESPESOR 3 MM
ENVIDRIAR EXTERIOR MARCO/HOJA
BOREAL/SIDERAL/TAIRONA/ZINU
EMC 02N



EMPAQUE FIJO ESPESOR 1 MM
ENVIDRIAR EXTERIOR MARCO/HOJA
BOREAL/SIDERAL/TAIRONA/ZINU
EMC 03N

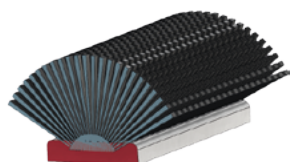


KIT 25 CALZA VIDRIO DE 20X5X50MM
FIJO SIDERAL/TAIRONA/ZINU
Y HOJA AWA
KLZ 2005

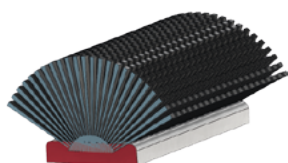


EMPAQUE DE CUÑA PRESIÓN		
REF.	ESPESOR	VIDRIO
EMC 06N	4 MM	6 / 3+3
EMC 07N	3 MM	9 -10 / 5+4 - 5+5
EMC 08N	5 MM	8 / 4+4
EMC 09N	2 MM	12
EMC 10N	1,5 MM	6+6

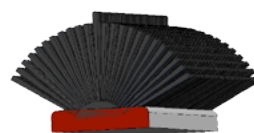
APLICACIÓN DE EMPAQUES



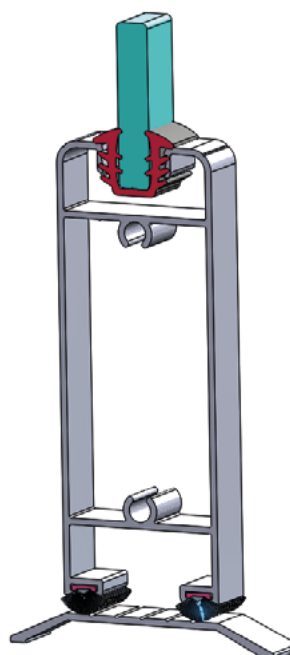
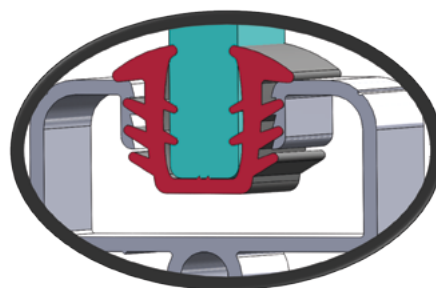
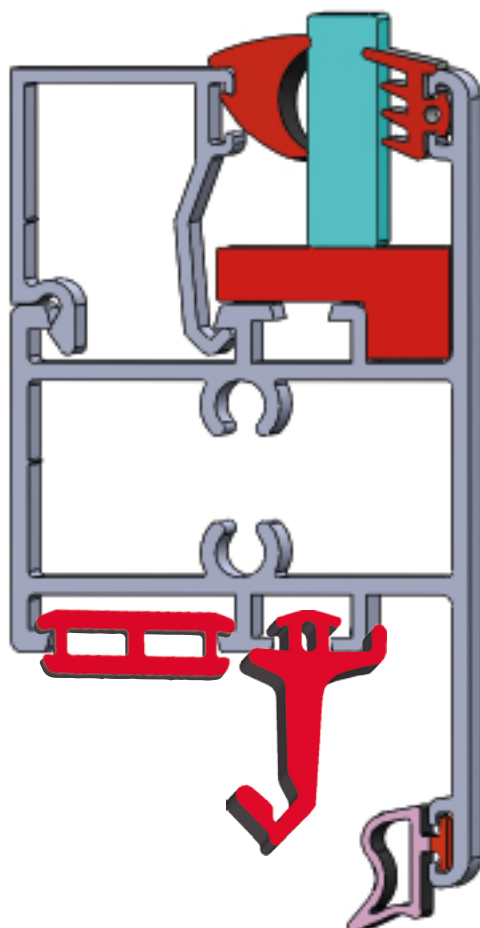
FELPA BASE 5.00 X ALTURA 5.00 MM
FEL 005



FELPA BASE 5.00 X ALTURA 7.00 MM
FEL 007



FELPA BASE 5.00 X ALTURA 7.00 MM CON PLASTIFILM CENTRAL
FEL 007P





vitral.com.co/catalogos



[vitralcol4860](#)



[@vitral.sas](#)



[Vitral SAS](#)



Vitral Bogotá

Cra 52 No. 79-20

Tel: (57) 601 311 6400



Cel: (57) 317 401 8367

317 401 8322

310 230 7356

317 401 8340

Línea Universal y EuroVital

318 629 7374



Vitral Cali

Cll 25 No. 5-44

Tel: (57) 602 882 2694



Cel: (57) 317 432 6909

313 765 5651

Línea Universal y EuroVital

317 511 4838