



Adquiera su Quick Pass en:

Banco HSBC tel. 2287 1111 <http://www.hsbc.fi.cr/promociones/quickpass/obtenerlo.asp>

Banco LAFISE tel. 22810035 <http://www.lafise.fi.cr/quickpass.aspx>

Banco BAC tel. 2295-9595 <https://www.bac.net/bacsanjose/esp/banco/promociones/quickpassBACF.html>

Banco CATHAY tel. 2527-7802 <http://www.bancocathay.com>

Banco BNCR tel. 2207-8600 <http://www.bnrcr.fi.cr>

Banco BCR tel. 2284-6600 <http://www.bancobcr.com>

Guía Usuario Del Quick Pass

¿Qué es el Quick Pass?

Quick Pass es el nombre del novedoso sistema de Peaje Electrónico establecido para la nueva carretera a Caldera. Se trata de un dispositivo electrónico que se coloca en el parabrisas de su vehículo, que al pasar por un carril Quick Pass, es detectado por una antena que carga automáticamente el monto de la tarifa a su cuenta bancaria o de prepago.



¿Cómo funciona el Quick Pass?

El dispositivo Quick Pass transmite una señal a las antenas ubicadas en las estaciones de peaje desde el parabrisas de su vehículo. Una vez que usted pase por el carril Quick Pass, el monto a pagar es cargado automáticamente a su cuenta bancaria o de prepago. Es importante recordar que el cargo se hace al pasar por el peaje nunca antes y no, únicamente con el hecho de haber pitado.

¿Dónde se usa el Quick Pass?

Se utiliza colocado en cualquier vehículo que no tenga un parabrisas atérmico especial o blindado que permita el paso de las señales entre el dispositivo y la antena. Se debe instalar en el parabrisas

de su vehículo preferiblemente en la zona punteada localizada detrás del espejo retrovisor. En algunos modelos de vehículos solamente funcionará si se coloca en la zona punteada ya que el parabrisas tiene un recubrimiento especial en el resto del área. En el anexo a este documento se encuentra una guía de algunos modelos de vehículos que poseen este tipo de parabrisas.

¿Cómo se utiliza?

Se debe ingresar a los carriles señalizado para el uso del Quick Pass y acercarse a la vía con una velocidad no mayor a 40 Kph y manteniendo la distancia de seguridad recomendada de 10 metros con el vehículo de adelante.

Carriles Exclusivos Quick Pass:

Estos carriles están reservados exclusivamente para vehículos con el Quick Pass. Para acceder a estos carriles es obligatorio estar provisto del dispositivo Quick Pass y tener saldo suficiente en la cuenta o recargo suficiente para que se pueda cobrar el monto de peaje que corresponde.

Carriles de Pago Mixtos (Quick Pass + Cobro Manual)

Estos carriles están equipados para que usted transite normalmente como una vía exclusiva pero también admiten el pago de efectivo a clientes que no cuentan con el dispositivo de Quick Pass, se debe esperar que cancelen y pasen las personas de adelante para proceder con el paso de nuestro vehículo con Quick Pass.

Estas vías se habilitan de esta forma siempre que se necesite agilizar el cobro en la plaza de peaje por daños a otras vías o congestión vehicular.

Mensajes de los Paneles Situados debajo del semáforo:

QUICKPASS NO VALIDO: Esto indica un problema que debe solucionarse directamente con el banco, ya que por diferentes razones el banco ha solicitado que el dispositivo no sea utilizado como medio de pago, adicionalmente el dispositivo dará 4 pitidos de alerta.

RECARGUE QUICKPASS: Esto indica al usuario que saldo disponible en el Quick Pass está pronto a terminarse y puede ser que al día siguiente ya no pueda pasar, por lo que debe recargar lo antes posible, adicionalmente el dispositivo dará 2 pitidos de alerta.

BUEN VIAJE: Esto indica al usuario que puede pasar sin problema alguno, adicionalmente el dispositivo dará 1 pitido de alerta, se debe estar atento al tránsito de adelante para identificar que el mensaje corresponde a nuestro paso y no al anterior.

VEH. SIN QUICKPASS: En este caso el sistema no detecto el dispositivo o el vehículo, con lo cual hay que entregarle al operador el Quick Pass para que se digite en la vía. Al digitar el Quick Pass no se realiza cobro duplicado, ya que el sistema anula la lectura si después se digita.

Mensajes de los paneles frontales en las vías:

Exclusivo Quick Pass: Esto indica que la vía está habilitada para que pasen carros solamente con el dispositivo de Quick Pass y no hay ningún operador en la cabina de cobro y en caso de necesitar asistencia deberá esperar que el supervisor se apersona desde otra cabina para atenderle. Esta vía tiene el logo de Quick Pass.

Vía Manual y Quick Pass: Este mensaje indica que la vía es puede ser utilizada tanto por los carros con dispositivo de Quick Pass como por aquellos que no disponen del aparato, esta vía cuenta con un operador en todo momento. Esta vía tiene el logo de Quick Pass.

Vía Manual: Esto indica que la vía es para el paso de vehículos sin dispositivo de Quick Pass pero sin embargo pueden pasar por estas y deben dar el dispositivo para que sea digitado como medio de pago. Esta vía no tiene el logo de Quick Pass

¿Puedo pagar con Quick Pass en vías Manuales?

No se permite esto por razones de seguridad, ya que siempre se cuenta al menos una vía mixta o exclusiva para el paso de los usuarios con Quick Pass.

Se destinan vías específicas para permitir la fluidez y rapidez que caracterizan al Quick Pass.

Causas Frecuentes de Mal Funcionamiento

- Exceso de velocidad en la vía de peaje: estas vías, por seguridad, están preparadas para una velocidad máxima de 40 Kph.
- Se acerca mucho al vehículo de adelante y esto ocasiona problemas en la lectura debido a no mantener la distancia de seguridad.
- El conductor lleva el dispositivo de Quick Pass en la mano u otra ubicación no adecuada para el uso del dispositivo.
- Dispositivo mal colocado en zonas no preparadas del parabrisas.
- Personas con más de un vehículo y un solo dispositivo, que olvidan pasarlo de carro.

Anexo: Guía Usuario Consulta Parabrisas Atérmicos

GUIA USUARIO
CONSULTA
PARABRISAS ATÉRMICOS

Este documento tiene como finalidad informar acerca de ciertos contenidos de interés para los usuarios de Quick Pass, la empresa propietaria no es responsable por la exactitud de la información. El manual pertenece a ETC Peajes Electrónicos S.A., por lo tanto toda distribución o circulación del mismo debe contar con la autorización por escrito de esta empresa. Diciembre 2010.

Tabla de contenidos

Introducción	7
Tipos de parabrisas y zonas libres	8
Índice automóvil según marca	12
Lista automóvil marca y modelo	14

Introducción

El presente documento muestra los resultados de la investigación realizada en Europa. Se debe tener en cuenta que los resultados aquí expuestos pueden diferir de acuerdo a las variantes existentes en otros mercados.

Se han investigado las características del parabrisas y su composición en distintas marcas y modelos de vehículos, realizando una clasificación en dos tipos de parabrisas: atérmico y no atérmico. El objetivo principal es optimizar el posicionamiento del dispositivo electrónico QUICK PASS (OBU) en el parabrisas.

El siguiente descriptivo tiene por finalidad guiar al usuario final indicando el tipo de parabrisas que presentan los automóviles analizados y el correspondiente posicionamiento adecuado de los dispositivos de onda corta en parabrisas denominados atérmicos utilizando las zonas libres.

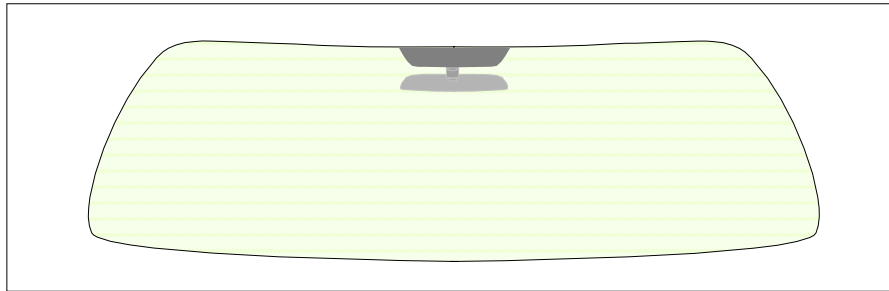
El parabrisas atérmico o PBA (abreviatura utilizada en adelante) posee una fina lámina de óxido metálico entre las laminas de vidrio, cuya función es reflejar la radiación invisible de rayos infrarrojos, reduciendo la temperatura en el interior del vehículo en hasta 10 grados.

La lámina de óxido metálico provoca interferencia en la transmisión de las ondas hacia la antena ubicada en las casetillas de peaje electrónico, situación ante la cual algunos modelos de automóviles con PBA cuentan con prevista o zona libre, en la cual se debe colocar el dispositivo para que funcione correctamente.

Esta guía consta de tres partes. En la primera se ofrece un índice según la marca del automóvil, así el usuario puede dirigirse directamente a la página que contiene la información necesaria. La segunda, se presenta un listado de automóviles según marca y modelo organizado en una tabla, en la parte derecha de la tabla se indica con las siguientes letras A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, el tipo de parabrisas. Según la letra, el usuario pasará a consultar la tercera parte, la cual muestra por medio de imágenes los tipos de parabrisas y el posicionamiento del dispositivo según la zona libre indicada.

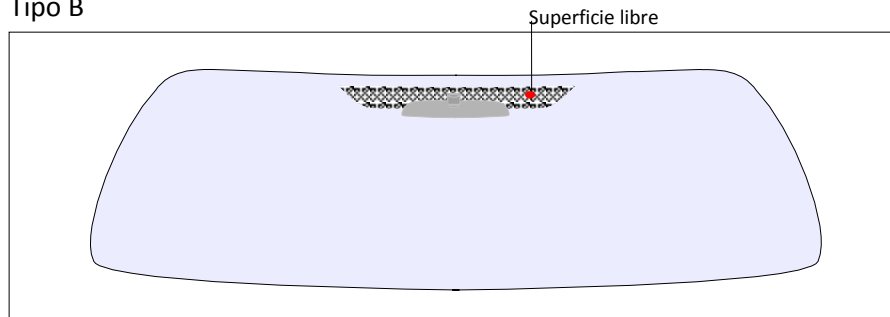
Tipos de parabrisas y zonas libre para posicionamiento de dispositivos

Tipo A



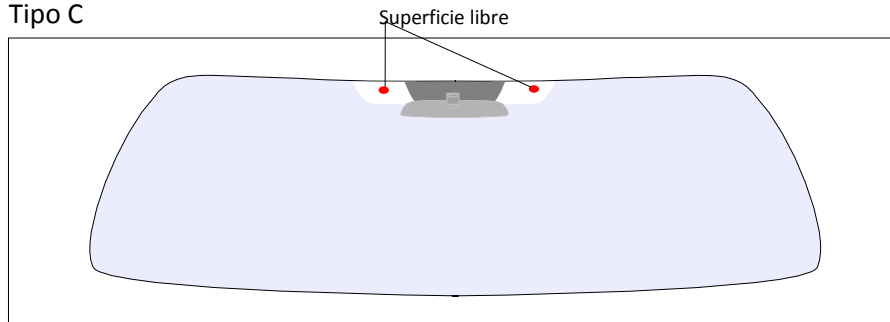
 **Vidrio tonalizado (no atómico)**

Tipo B



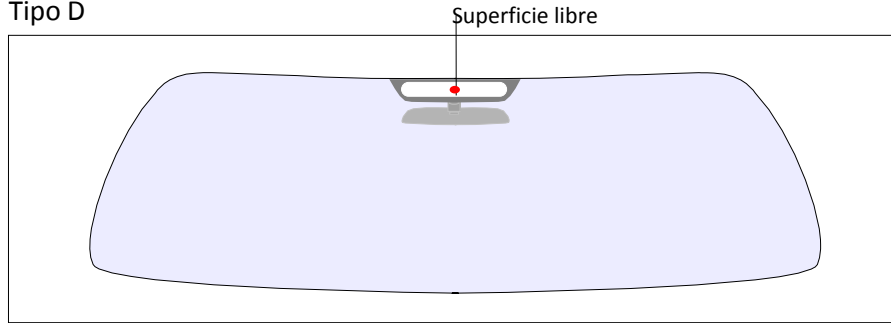
 **Vidrio atómico**  **Superficie Libre**

Tipo C



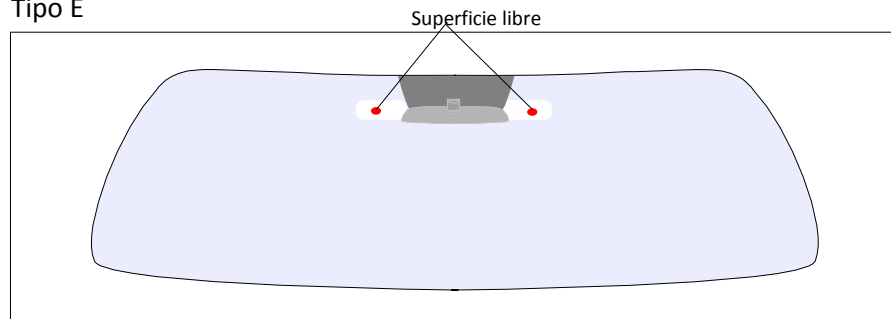
 **Vidrio atómico**

Tipo D



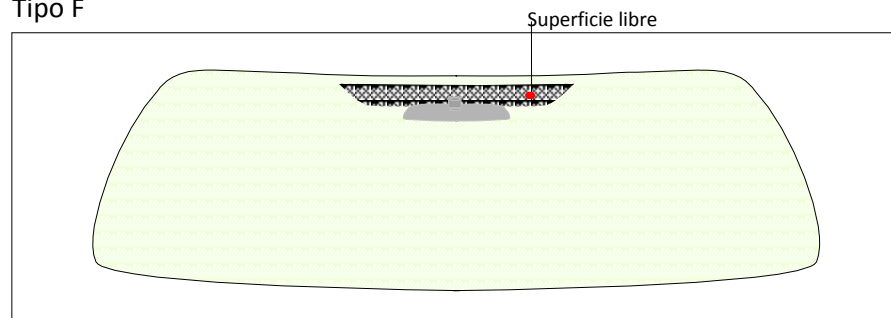
 Vidrio atérmico

Tipo E




 Vidrio atérmico

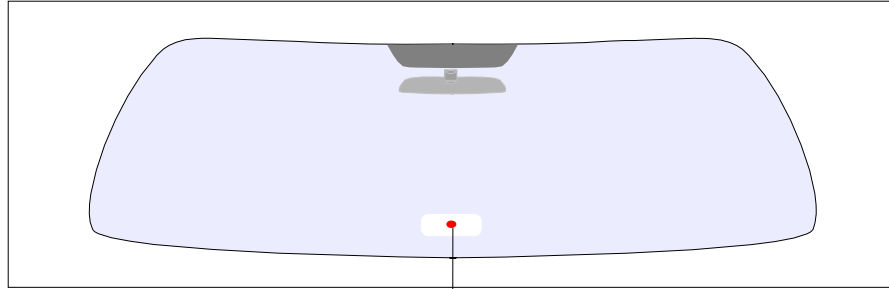
Tipo F



 Vidrio atérmico de color neutro

 Superficie libre

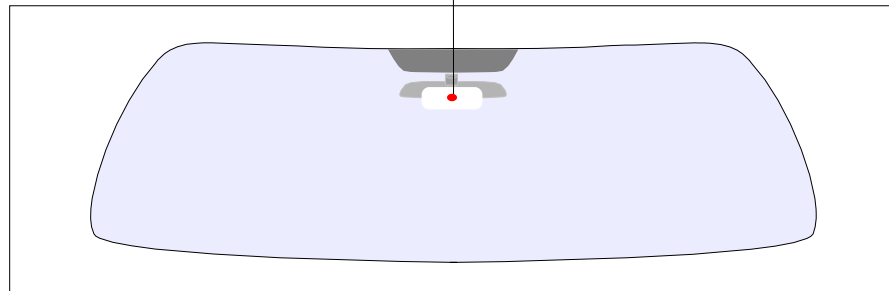
Tipo G



 Vidrio atérmico

Superficie libre

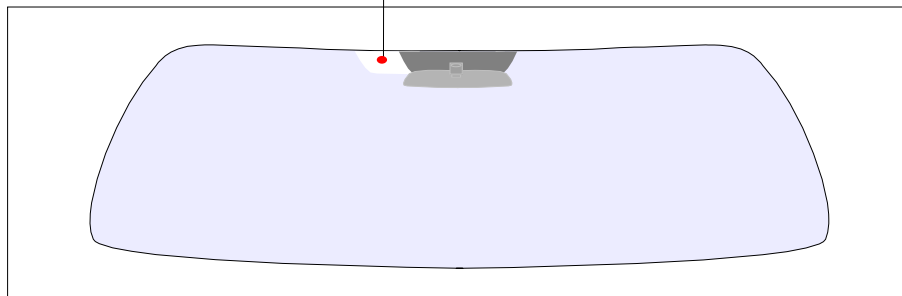
Tipo H



 Vidrio atérmico

Superficie libre

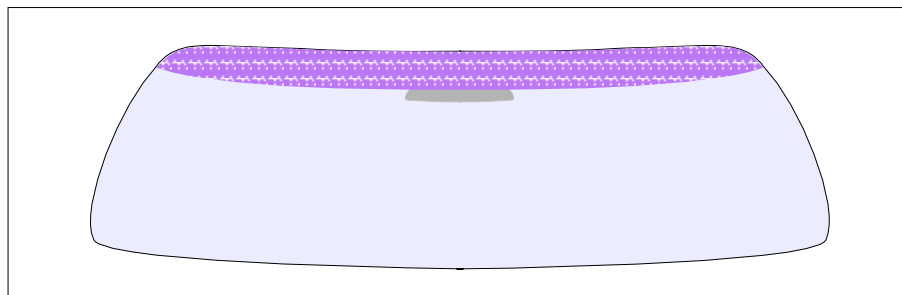
Tipo I



 Vidrio atérmico

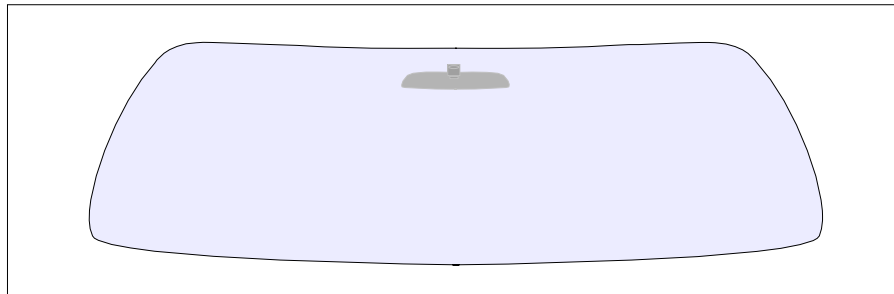
Superficie libre

Tipo J



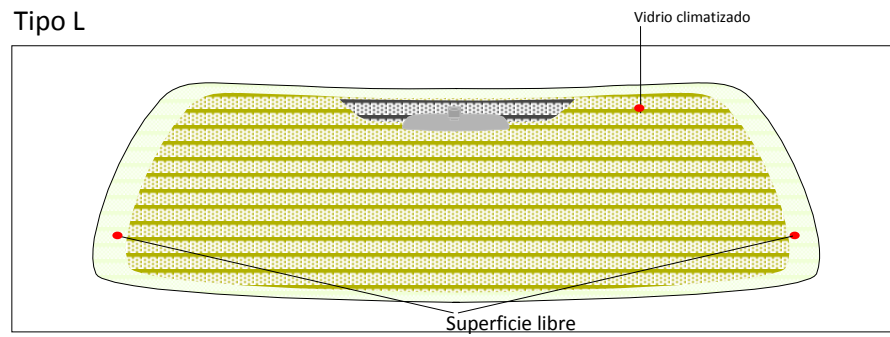
 Vidrio atérmico (sin superficie libre)  Vidrio atérmico en color degradado

Tipo K



 Vidrio atérmico (sin superficie libre)

Tipo L



 Vidrio atérmico de color neutro

 Vidrio climatizado

Índice automóviles

MARCA	PÁGINA
Alfa Romeo	7
Aston Martin	7
Audi	7
Bentley	8
Bmw	8
Cadillac	8
Chevrolet	9
Chrysler	9
Citroën	10
Daewoo	10
Daihatsu	11
De Tomazo	11
Ferrari	11
Fiat	12
Ford	12
Hommell	13
Honda	13
Hyundai	13
Isuzu	14
Jaguar	14
Jeep	14
Kia	15
Lada	15
Lamborghini	15
Lancia	15
Land Rover	16
Lexus	16
Lotus	16

Maserati	16
Mazda	17
Mercedes Benz	17
Mitsubishi	18
Nissan	18
Opel	19
Peugeot	20
Porsche	20
Renault	21
Rolls Royce	21
Rover	22
Saab	22
Seat	22
Skoda	23
Smart	23
Subaru	23
Suzuki	24
Toyota	24
Tvr	25
Volkswagen	25
Volvo	25

LISTA AUTOMOVIL MARCA Y MODELO

ALFA ROMEO	Tipo	Tipo
147 3P	A	
147 5P	A	
156	A	
156 Sportwagon	A	
166	A	L
Spider	A	
GTV	A	
GT	A	

Nota: Alfa 166 con parabrisas climatizado (opcional) a partir de fin 2003

ASTON MARTIN	Tipo
DB7 Vantage	A
DB7 Volante Vantage	A
V12 Vanquish	A
DB9 Vantage	A
DB9 Volante	A

AUDI	Tipo	Tipo
A2	A	
A3 3P	A	
A3 5P	A	
A3 Sportback	A	
S3	A	
A4 Référence, Pack	A	
A4 Pack Plus	A	
A4 Avant	A	
A4 Cabriolet	A	
S4, RS4	A	
A6 Berline	A	J
A6 Référence, Pack, Pack Plus	A	J
A6 Evolution Avant	A	J
A6 Evolution Allroad	A	J
S6	A	J
RS6	A	J
A8	A	J
A8 Quattro	A	J
TT Coupé	A	
TT Roadster	A	

El Audi A6 y A8 (2002) y S6 tienen opción "Pack Avus", se suministran con PBA y un doble acristalamiento de las ventanas laterales. El nuevo A8 cuenta con el equipo PBA en serie. En los dos tipos, el parabrisas se provee sin superficie libre.

BENTLEY	Tipo
Arnage Green	A
Continental R	A
Continental T	A
Continental SC	A
Continental GT	A
Azure	A

BMW	Tipo	Tipo	Tipo	Tipo
Serie 1	A	J		
Série 3 Compact	A	C	J	
Série 3 Berline	A	C	J	
Série 3 Coupé	A	J	J	
M3	A	J	J	
Série 3 Touring	A	C	J	
Série 3 Cabriolet	A	C	J	
Série 5	A	C	J	
M5	A	C	J	
Série 5 Touring	A	C	J	
Série 7	A	C	J	L
Z3 Roadster	A	C	J	
Z3 Coupé	A	C	J	
Z4	A			
Z8	A			
X5	A	J		
Série 6	A	J		
X3	A	J		

La opción de "parabrisas confort" está disponible en todos los modelos excepto el Z8 y Z4. En el caso de PBA, la parte superior tiene siempre una franja en tono color verde. Algunos modelos más recientes vienen provistos con superficie libre. Para las series 1, 5, 6, X3 a la venta en 2003, el parabrisas atérmico según BMW es incompatible con el dispositivo de telepeaje.

CADILLAC	Tipo
CTS	A
Seville	A
XLR	A
SRX	A
STS	A

CHEVROLET	Tipo	Tipo
Alero	A	
Corvette	A	
Corvette Cabrio	A	
Camaro	A	
Camaro Cabrio	A	
Blazer	A	
Trail Blazer	A	
Trans Sport	A	K
Tahoe	A	

CHRYSLER	Tipo
PT Cruiser	A
Sebring	A
Sebring Cabrio	A
300 M	A
Voyager	A
Grand Voyager	A
Crossfire Coupé	A
Crossfire Roadster	A
PT Cruiser Cabrio	A

CITRÖEN	Tipo	Tipo
Saxo 3P	A	B
Saxo 5P	A	B
C1 3P	A	
C1 5P	A	
C2	A	
C3	A	
C3 Pluriel	A	C
Xsara Berline	A	B
Xsara Break	A	B
Xsara Coupé	A	B
Xsara Picasso	A	D
Xantia	A	D
Xantia Break	A	D
C4 Coupé	A	C
C4 Berline	A	C
C5	C	
C5 Break	C	
Evasion	A	B
C8	A	B
Berlingo	A	B

Toda la línea 2005 está equipada con PBA y superficies libres, a excepción del C1. PBA suministrado en serie para C5, C5 Break, y opcional para otros modelos. Los primeros modelos equipados con PBA fueron Xantia, comercializados a partir de mediados de 2000

DAEWOO	Tipo
Matiz	A
Kalos	A
Lanos 3P	A
Lanos 5P	A
Nubira 5P	A
Nubira 4P	A
Nubira Break	A
Leganza	A
Rezzo	A
Rexton	A
Korando	A
Korando Cabrio	A
Musso	A
Evanda	A

DAIHATSU	Tipo
Sirion	A
Sirion 4WD	A
YRV	A
Move	A
Grand Move	A
Terios 4X4	A
Cuore	A
Copen	A

DE TOMAZO	Tipo
Guara Coupé	A
Spider Barchetta	A

FERRARI	Tipo
360 Modena	A
360 Modena F1	A
360 Spider	A
360 Spider F1	A
456 GT	A
456 GTA	A
550 Maranello	A
575 M	A
575 M F1	A
Enzo	A
F 430	A
612 Scaglietti	A

FIAT	Tipo
Panda	A
Panda 4X4 Trekking	A
Seicento	A
Seicento Sporting	A
Punto 3P	A
Punto Sporting	A
Punto 5P	A
Palio Weekend	A
Doblo	A
Stilo 3P	A
Stilo 5P	A
Stilo Multiwagon	A
Bravo	A
Brava	A
Multipia	A
Marea	A
Marea Weekend	A
Barchetta	A
Ulysse	A
Idea	A
Croma	A

FORD	Tipo	Tipo
Ka	A	
Fiesta 3P	A	
Fiesta 5P	A	
Fusion	A	
Puma	A	
Focus 3P	A	
Focus 5P	A	
Focus 4P	A	
Focus Clipper	A	
Mondeo 4P/5P	A	L
Mondeo Clipper	A	L
Cougar	A	
Galaxy	A	L
Explorer 4X4	A	
Ranger 4X4	A	
Transit Connect	A	
StreetKa	A	
Focus C-Max	A	
Tourneo Connect	A	L

Sólo los modelos Mondeo y Galaxy están equipados con parabrisas térmico, para la opción "Paquete de Invierno". En este caso, coloque la placa en la parte baja izquierda del parabrisas. Para el modelo Tourneo Connect, el parabrisas térmico se vende con la opción: "descongelador de parabrisas eléctrico"

HOMMELL	Tipo
Berlinette RS	A
Berlinette RS2	A

HONDA	Tipo
Civic	A
Civic 5P	A
Jazz	A
Stream	A
Accord 4/5P	A
Accord Coupé	A
S 2000	A
HR-V Joy Machine 3P	A
HR-V Joy Machine 5P	A
CR-V	A
Accord Tourer	A
NSX	A
FR-V	A

HYUNDAI	Tipo
Atos Prime	A
Getz	A
Accent 3/5P	A
Matrix	A
Elantra 4/5P	A
Coupé	A
Sonata	A
XG	A
Galloper 4X4 3P	A
Galloper 4X4 5P	A
Trajet	A
Satellite	A
Santa Fé	A
Santa Fé 4X4	A
Terracan	A
Tucson	A

ISUZU	Tipo
Trooper 5 pl.	A
Trooper 7 pl.	A
Trooper Aventure 4 pl.	A
Trooper Aventure 5 pl.	A
Trooper Duty 4 pl.	A
Trooper Citation 4 pl.	A
Trooper Duty Long 5 pl.	A
Trooper Duty Long 7 pl.	A
Trooper CitationLong5pl	A
Trooper CitationLong7pl	A
Trooper 4 pl. BVA	A
D-Max	A

JAGUAR	Tipo	Tipo
X Type	A	L
S Type	A	L
Sovereign	A	
Sovereign Long	A	
XJ6, XJ8	A	L
XJR	A	L
XK8 Coupé	A	L
XK8 Cabriolet	A	L
XKR Coupé	A	L
XKR Cabriolet	A	L
Daimler	A	
X Type Estate	A	

Toda la línea 2005 está equipada con un parabrisas térmico opcional

JEEP	Tipo
Wrangler Sport	A
Wrangler Sahara	A
Cherokee Sport 3P	A
Cherokee 5P	A
Grand Cherokee	A

KIA	Tipo
Rio	A
Shuma	A
Carens	A
Magentis	A
Carnival	A

Sportage	A
Sorento	A
Opirus	A
Picanto	A
Cerrato	A
110/112	A
Niva	A

LADA		Tipo
Niva	A	
110	A	
111	A	
112	A	
Berline	A	
Break	A	

LAMBORGHINI		Tipo
Countach	A	
Diablo	A	
Murcielago	A	
Gallardo	A	

LANCIA		Tipo
Ypsilon	A	
Lybra	A	
Lybra Station Wagon	A	
Zeta	A	
Thesis	A	
Phedra	A	

LAND ROVER		Tipo
Freelander 3P	A	
Freelander 5P	A	
Defender	A	
Discovery	A	
Range Rover	A	

LEXUS	Tipo
IS 200	A
IS 300	A
RX 300	A
GS 300	A
GS 430	A
LS 430	A
SC 430	A

LOTUS	Tipo
Elise	A
Esprit	A

MASERATI	Tipo
Quattroporte	A
3200 GT	A
Coupe	A
Spyder	A
Gransport	A

MAZDA	Tipo
121 3P	A
121 5P	A
Demio	A
323	A
Premacy	A
626	A
626 Break	A
MPV	A
Xedos 9	A
MX-5	A
Mazda 6	A
Tribute	A
Fastwagon	A
Mazda 2	A
RX-8	A
B-2500	A
Mazda 3	A

MERCEDES BENZ	Tipo	Tipo	Tipo
Clase A	A		
Clase A Family	A		
Clase B	A		
Clase C	A		
Clase C Break	A		
Coupé Sport	A		
CLK	A		
CLK Cabriolet	A		
Clase E	A	C	
Clase E Break	A		
Clase S	A	C	J
Clase CL Coupé	A	C	J
Clase CLS	A	C	J
Clase SL	A		
Clase SLK	A		
Clase M	A		
Clase V	A		
Vaneo	A	J	
Clase G	A	L	
Viano	A		

Sólo los modelos de las Clases E, S, CL, Vaneo están equipados con PBA. Las fichas de los vehículos Mercedes mencionan " vidrio atérmico de de color verde en todos los cristales "Superficies libres en los modelos más nuevos. Los primeros modelos no cuentan con superficies libres.

MITSUBISHI	Tipo
Carisma	A
Space Star	A
Pajero Pinin 3P	A
Pajero Pinin 5P	A
Pajero Court	A
Pajero Long	A
Pajero sport	A
L200	A
Montero	A
Outlander	A
Lancer	A
Colt 3P	A
Colt 5P	A

NISSAN	Tipo	Tipo
Micra 3P	A	
Micra 5P	A	
Almera 3P	A	
Almera 5P	A	
Almera 4P	A	
Tino, Almera Tino	A	
Almera Sedan	A	
Primera 4P/5P	A	
Primera Break	A	
Maxima	A	
Patrol GR 3P/5P, Court, Long	A	
Pick-up	A	
Terrano II	A	
X-trail	A	
Almera Sedan	A	
Primastar	A	D
350 Z	A	
Industar	A	G
Murano	A	
Pathfinder	A	

Solo PBA en los modelos Primastar e Industar

OPEL	Tipo	Tipo
Agila	A	
Corsa 3P	A	
Corsa 5P	A	
Astra 3P	A	B
Astra 5P	A	B
Astra Coupé	A	B
Astra Cabriolet	A	
Astra Break	A	
Zafira	A	J
Vectra 4/5P	A	B
Vectra Break	A	B
Omega	A	B
Omega Break	A	B
Tigra Twin Top	A	B
Speedster	A	
Frontera II	A	
Nouvel Vectra 4/5P	A	B
Combo tour	A	
Meriva	A	B
Signum	A	B
Movano	A	B

Sólo las versiones Elegance de los modelos Vectra, Omega y Zafira están equipados de serie con parabrisas térmico reflexivo.

Estos vienen con superficie libre, excepto para el Zafira.

El Corsa, Agila y Frontera no tienen parabrisas reflectantes de calor.

Opcional en los modelos Meriva, Signum, Movano y Vectra- caravan.

El nuevo Astra (III) tiene como opcional "Parabrisas térmico reflexivo"

PEUGEOT	Tipo	Tipo
106 3P	A	B
106 5P	A	B
107 3P	A	
107 5P	A	
206 3P	A	
206 5P	A	
206 Coupé Cabriolet	A	B
206 SW	A	C
306 4P	A	C
306 Break	A	C
306 Cabriolet	A	C
307 3P	A	C
307 5P	A	C
307 SW	A	C
307 CC	C	
406	A	C
406 Break	A	C
406 Coupé	A	C
407	A	C
407 SW	A	C
607	A	C
806	A	C
807	A	C
1007	A	C
Partner	A	B

Todos los modelos están equipados con la opción PBA con superficie libre, excepto el modelo 107.

PORSCHE	Tipo
Boxster 2.7	A
Boxster 3.1 S	A
911 Carrera Coupé	A
911 Carrera Cabrio	A
911 GT3	A
911 Turbo	A
Cayenne	A

El modelo Cayenne puede recibir como opción un "vidrio de seguridad termo-aislado "

RENAULT	Tipo	Tipo	Tipo
Twingo	A	I	J
Clio 3P Nouvelle	A	G	
Clio 5P Nouvelle	A		
Modus	A	D	
Mégane 5P	A		
Mégane Classic	A	B	
Mégane Break	A	B	
Mégane Coupé	A	B	
Mégane Cabriolet	A	B	
Mégane Coupé-Cabriolet	A	E	
Mégane Scénic	A	D	
Mégane Grand Scenic	A	D	
Mégane Scénic RX4	A	D	
Megane 2	A	F	
Laguna 2 ou Evolution	A	F	
Laguna Estate	A	F	
Laguna (ancienne)	A	B	J
Vel Satis	A	F	
Avantime	A	D	
Espace 4	A	D	
Espace	A	H	G
Grand Espace	A	H	G
Kangoo 5P	A	E	
Kangoo 4x4	A	E	
Trafic	A	D	
Master	A	G	

Todos los modelos actuales cuentan con superficie libre. Los primeros modelos con PBA en 1997. Sólo el primer lote de Twingo y Laguna no tenía superficies libres (poco frecuente) Parabrisas coloración violeta, a excepción del nuevo Laguna (color neutro)

ROLLS ROYCE	Tipo
Silver Seraph	A
Park Ward	A
Corniche	A
Phantom	A

ROVER	Tipo
25 3P	A
25 5P	A
45 5P	A
45 4P	A
75	A
75 Tourer	A
MGF	A

SAAB	Tipo
9-3 Coupé	A
9-3 Pack Coupé	A
9-3 SE Coupé	A
9-3 5P	A
9-3 Pack 5P	A
9-3 SE 5P	A
9-3 Cabriolet	A
9-5 4P	A
9-5 Estate	A

SEAT	Tipo	Tipo
Arosa	A	
Ibiza 3P	A	
Ibiza 5P	A	
Cordoba 4P/2P	A	
Cordoba Vario	A	
Leon	A	
Toledo	A	
Alhambra	A	L
Altea	A	

Alhambra es el único modelo, con la opción "Pack de Invierno" equipado con un parabrisas térmico. En este caso, coloque la placa en la parte inferior derecha del parabrisas

SKODA	Tipo
Fabia	A
Fabia Combi	A
Fabia Sedan	A
Octavia	A
Octavia RS	A
Octavia L&K	A
Octavia Combi	A
Octavia Combi L&K	A
Octavia Combi 4X4	A
Superb	A

SMART	Tipo
Smart	A
Smart / Fortwo Cabrio	A
Smart City coupe	A
Smart Roadster	A
Forfour	A
Roadster coupe	A

SUBARU	Tipo
Justy 4WD 3P	A
Justy 4WD 5P	A
Impreza 4P	A
Impreza 5P	A
Forester	A
Legacy	A
Outback	A
Legacy Break	A
G3X	A
Justy	A
650	A

SUZUKI	Tipo
Alto	A
Swift 3P	A
Swift 5P	A
Wagon R+	A
Ignis 3P	A
Ignis 5P	A
Ignis 4X4	A
Liana	A
Liana 4X4	A
Baleno Break	A
Baleno 4P	A
Samurai Court	A
Samurai Long	A
Jimny	A
Jimny Cabrio	A
Vitara 3P	A
Vitara 5P	A
Grand Vitara 3P	A
Grand Vitara 5P	A
XL-7	A

TOYOTA	Tipo
Aygo 3P	A
Aygo 5P	A
Yaris 3P	A
Yaris 5P	A
Yaris Verso	A
Corolla 3P	A
Corolla 5P	A
Avensis 4/5P	A
Avensis Break	A
MR	A
Celica	A
RAV 4 3P/5P	A
Land Cruiser 3P/5P	A
Land Cruiser StationWa.	A
Picnic	A
Previa	A
Prius	A
Corolla Verso	A

Avensis Verso	A
Hi Ace	A
Hi Lux	A
TVR	Tipo
Chimaera	A
Griffith	A
Cerbera	A
Tamora	A
Tuscan	A
Tuscan R	A
Tuscan S	A

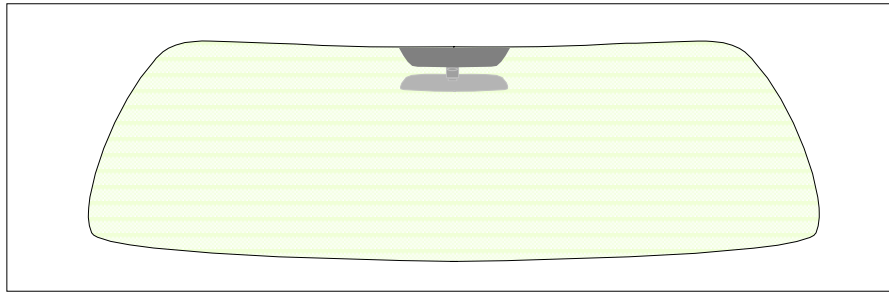
VOLKSWAGEN	Tipo	Tipo
Lupo	A	
Polo 3P	A	
Polo 5P	A	
Golf 3P	A	
Golf 5P	A	
Golf Break	A	
Golf Cabriolet	A	
Golf Plus	A	
New Beetle	A	
Bora	A	
Bora Break	A	
Passat	A	
Passat Break	A	
Sharan	A	L
Phaeton	A	
Touareg	A	
Touran	A	
Multivan	A	
Caddy 5P	A	
Caddy 7P	A	

VOLVO	Tipo	Tipo
S 40	A	
V 40	A	
V50 Break	A	
S 60	A	
V 70	A	
C 70 Coupé	A	
C 70 Cabriolet	A	
S 80	A	J
XC 70	A	
XC 90 5P	A	J
XC 90 7P	A	J

El Volvo S80 y XC90 vienen equipados con parabrisas del tipo reflectante para las versiones "Óptima" y "Summum". Según Volvo, el parabrisas no cuenta con superficies libres.

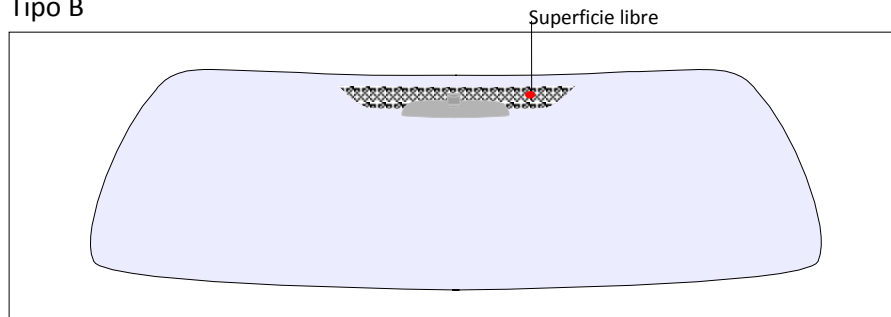
Tipos de parabrisas y zonas libre para posicionamiento de dispositivos

Tipo A



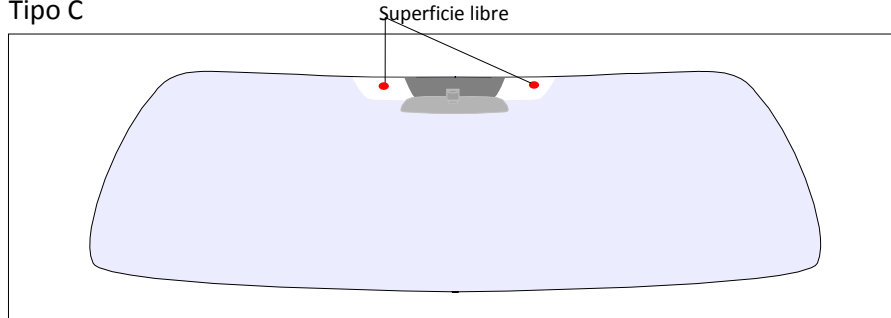
 **Vidrio tonalizado (no atómico)**

Tipo B



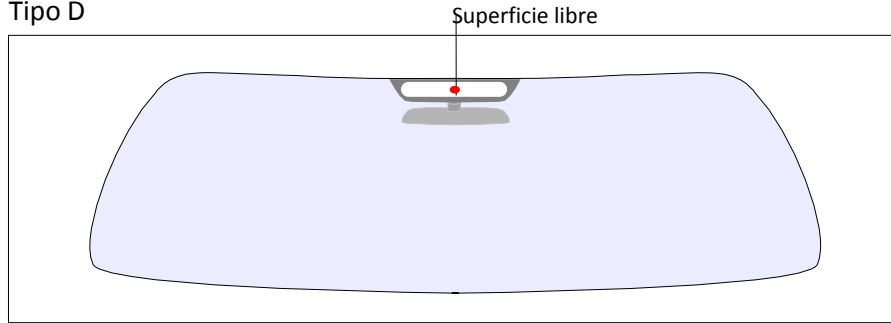
 **Vidrio atómico**  **Superficie Libre**

Tipo C



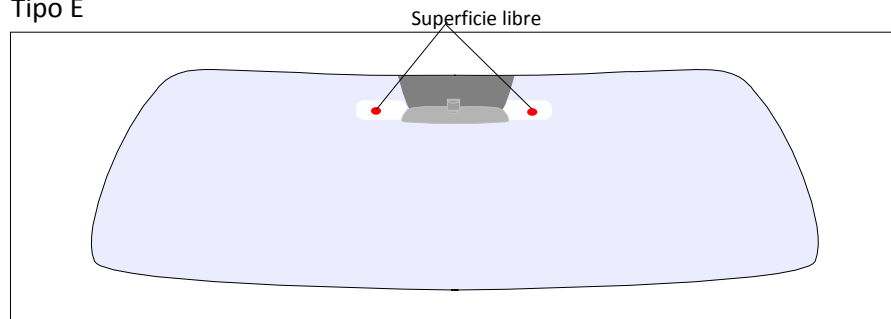
 **Vidrio atómico**

Tipo D



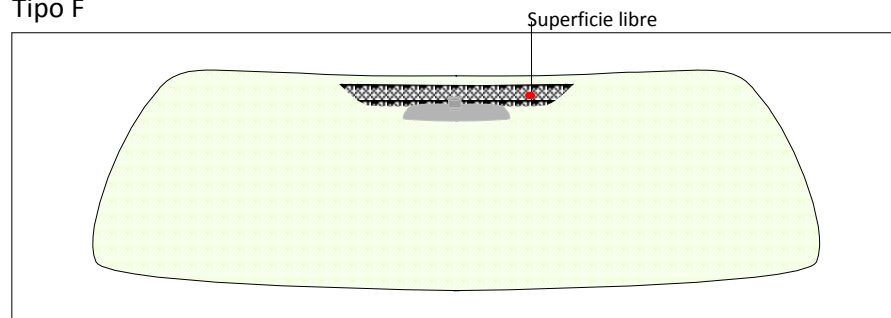
 Vidrio atérmico

Tipo E




 Vidrio atérmico

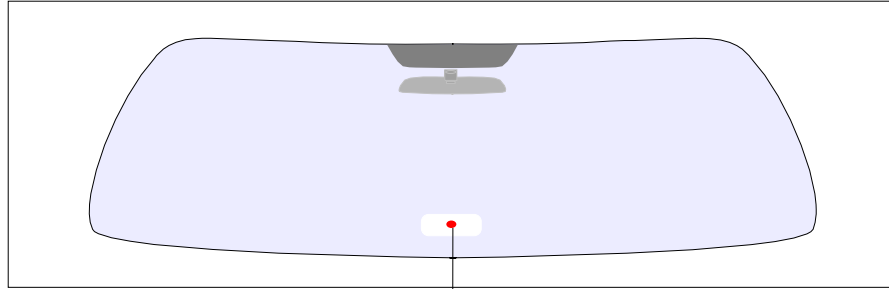
Tipo F



 Vidrio atérmico de color neutro

 Superficie libre

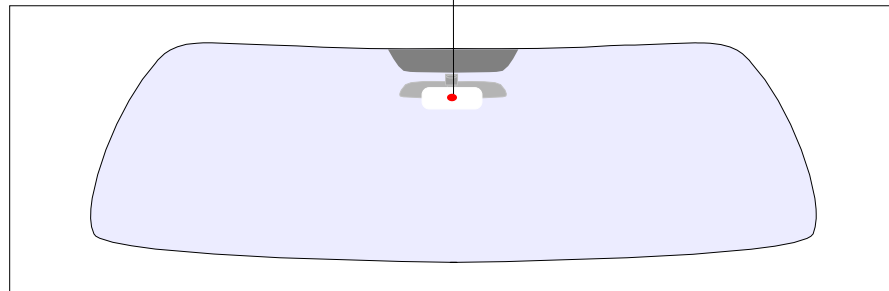
Tipo G



 Vidrio atérmico

Superficie libre

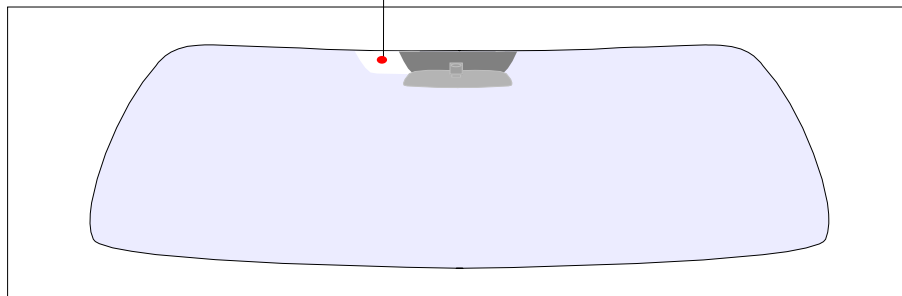
Tipo H



 Vidrio atérmico

Superficie libre

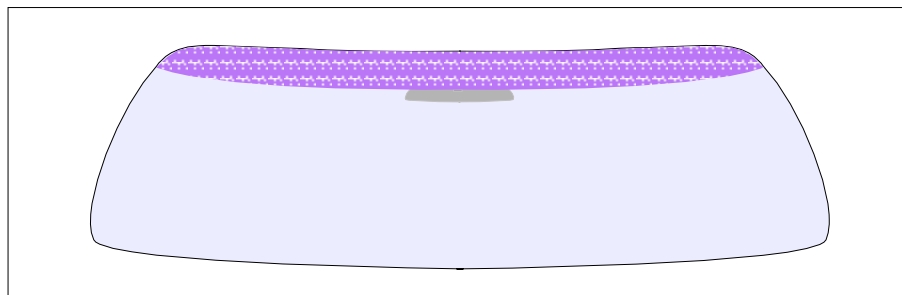
Tipo I



 Vidrio atérmico

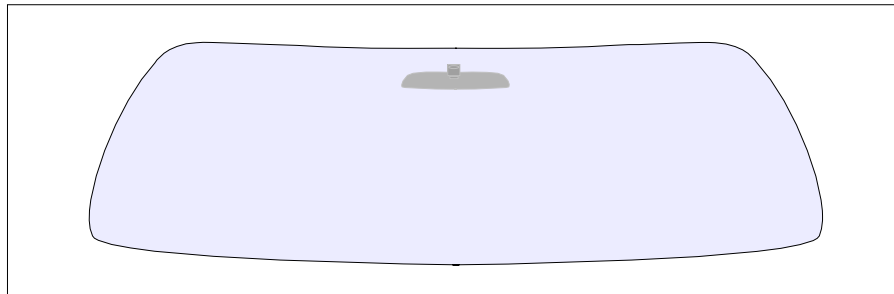
Superficie libre

Tipo J



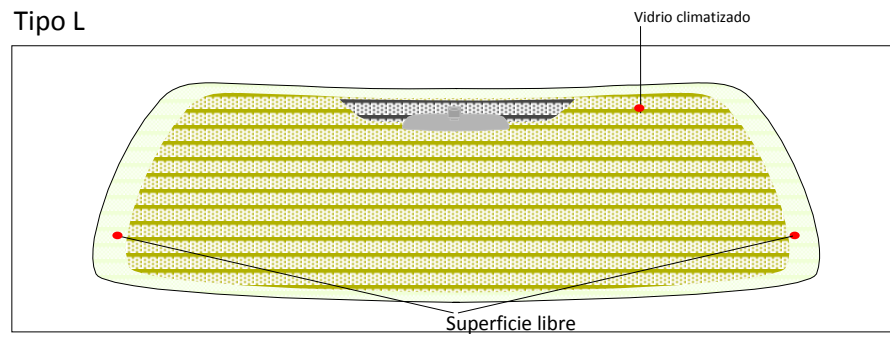
 Vidrio atérmico (sin superficie libre)  Vidrio atérmico en color degradado

Tipo K



 Vidrio atérmico (sin superficie libre)

Tipo L



 Vidrio atérmico de color neutro

 Vidrio climatizado