



**ORIGIN'**

**PYROTOP T/L<sup>®</sup>**

## LAS VENTAJAS

- + **Apertura por medio de fusible térmico (en estándar) y mediante cerrojo 24V-48V**
- + **Mecanismo de apertura totalmente integrado en la altura del zócalo**
- + **Existe en versión zócalo adaptable para renovación o adecuación a la norma**

## ZÓCALO

- Zócalo recto o inclinado
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 310 mm con aislamiento con acabado bituminoso de 15 mm

## CÚPULA

- PCA 10 opal multipared,  $U_g = 2,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$

## ACCIONAMIENTO

- Apertura automática/cierre manual desde cubierta
- Cerrojo T/L

## OPCIONES

### Cúpulas

- PCA 10 IR opal
- PCA 10 gris
- PCA 10 transparente
- PCA 10 + **Lumira<sup>®</sup>** aerogel
- Capota de aluminio con aislamiento
- Doble cúpula PMMA
- Doble cúpula PC compacto

### Zócalo

- Altura de zócalo 360 mm, 410 mm y más
- Lacado interior (colores RAL estándar)
- Chapa colaminada en la parte alta para impermeabilización PVC
- Chapa galvanizada en la parte alta para impermeabilización PVC
- Aislamiento vuelto para impermeabilización PVC

### Accionamiento

- Contactor de posición

### Otros

- Reja compuesta por tubos de diámetro 6 mm o tubo cuadrado 16x16 mm 1200 J galvanizada o lacada en RAL estándar
- Reja antisierra (conjunto tubo 16x16 + R6) para retrasar la intrusión, galvanizada o lacada en RAL estándar
- Reja abatible 16x16 mm
- Posibilidad de accionamiento mecánico (torno): PYROTOP TORNO



## ZÓCALO ADAPTABLE P.4

## DISPONIBLE EN VERSIONES



**THERMIK'**

CLASSIQUE | CONFORT | ELITE



## DIMENSIONES

| Dimensiones interiores<br>A x B (cm) | Dimensiones máximas<br>C x D (cm) | Altura H* (cm) |    | Superficie de iluminación<br>(m <sup>2</sup> ) | E (cm) | Peso (kg) |     | Av<br>(m <sup>2</sup> ) | Aa<br>(m <sup>2</sup> ) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------|----|------------------------------------------------|--------|-----------|-----|-------------------------|-------------------------|
|                                      |                                   | PCA            | DC |                                                |        | PCA       | DC  |                         |                         |
| 100 x 100                            | 118 x 118                         | 37             | 56 | 1,00                                           | 165    | 63        | 69  | 1,00                    | 0,68                    |
| 120 x 120                            | 138 x 138                         | 37             | 59 | 1,44                                           | 186    | 76        | 86  | 1,44                    | 0,98                    |
| 140 x 140                            | 158 x 158                         | 37             | 62 | 1,96                                           | 207    | 90        | 103 | 1,96                    | 1,33                    |
| 150 x 150                            | 168 x 168                         | 37             | 64 | 2,25                                           | 228    | 96        | 112 | 2,25                    | 1,53                    |
| 160 x 160                            | 178 x 178                         | 37             | 65 | 2,56                                           | 240    | 103       | 122 | 2,56                    | 1,70                    |
| 180 x 180                            | 198 x 198                         | 39             | 68 | 3,24                                           | 274    | 116       | -   | 3,24                    | 1,98                    |
| 195 x 200                            | 213 x 218                         | 39             | 73 | 3,90                                           | 285    | 129       | -   | 3,90                    | 2,58                    |
| 100 x 150                            | 118 x 168                         | 37             | 56 | 1,50                                           | 165    | 76        | 86  | 1,50                    | 1,02                    |
| 100 x 200                            | 118 x 218                         | 39             | 56 | 2,00                                           | 165    | 90        | 104 | 2,00                    | 1,36                    |
| 120 x 200                            | 138 x 218                         | 38             | -  | 2,40                                           | 186    | 98        | -   | 2,40                    | 1,63                    |
| 140 x 200                            | 158 x 218                         | 39             | 62 | 2,80                                           | 207    | 106       | -   | 2,80                    | 1,85                    |

Otras dimensiones: consúltenos. \*Para una altura de zócalo 310 mm.

## PRESTACIONES DE LA CÚPULA

Otras cúpulas: véase ficha técnica «Cúpulas»

| Tipo de cúpula |                                                                                                                  | Coeficiente de transmisión<br>térmica Ug (W/m <sup>2</sup> .K) |                                  | TL<br>D65 <sup>(2)</sup> | FS<br>o g <sup>(2)</sup> | Reacción<br>al fuego | $R_w$<br>$R_A = R_w + C$<br>$R_{A, tr} = R_w + C_{tr}$<br>(dB) <sup>(3)</sup> |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                |                                                                                                                  | U <sub>hor</sub> <sup>(1)</sup>                                | U <sub>vert</sub> <sup>(1)</sup> |                          |                          |                      |                                                                               |
| PCA            | PCA 10, 4 paredes, opal                                                                                          | 2,7                                                            | 2,5                              | 57 %                     | 60 %                     | B-s1,d0              | R <sub>w</sub> =17 dB                                                         |
|                | PCA 10 transparente con aerogel Lumira™                                                                          | 1,93                                                           | ND                               | 71 %                     | 66 %                     | B-s1,d0              | ND                                                                            |
| Capota         | Capota de aluminio 40 mm                                                                                         | 0,85                                                           | ND                               | 0 %                      | ND                       | ND                   | 63                                                                            |
| Cúpula         | Doble cúpula PMMA opal<br><i>Cúpula superior opal + cúpula inferior transp.</i>                                  | 2,8                                                            | 2,5                              | 78 %                     | ND                       | E                    | ND                                                                            |
|                | Doble cúpula PC compacto 1200 J<br><i>Cúpula superior PC compacto opal + cúpula inferior PC compacto transp.</i> | 2,8                                                            | 2,5                              | 66 %                     | ND                       | B-s2,d0              | ND                                                                            |
|                | Doble cúpula 1200 J<br><i>Cúpula superior PMMA opal + cúpula inferior PC compacto transp.</i>                    | 2,8                                                            | 2,5                              | ND                       | ND                       | E                    | ND                                                                            |

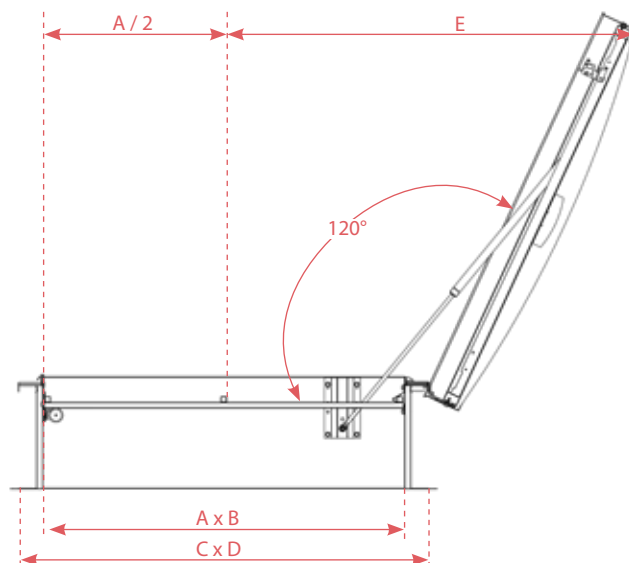
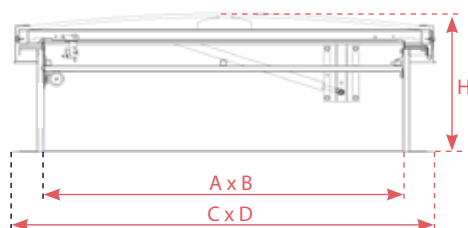
<sup>(1)</sup> Con respecto a la horizontal, según la sección 2 párrafo 31 de las reglas Th-Bat.

<sup>(2)</sup> Factor de transmisión luminosa TL D65 y factor de transmisión solar total FS (TST o g) según la norma EN 410.

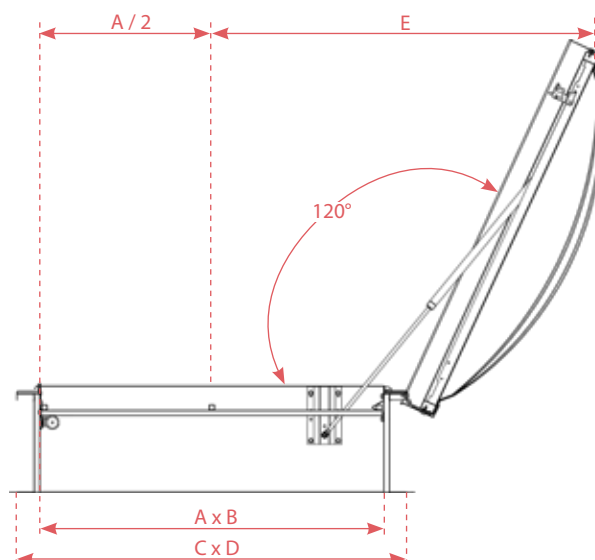
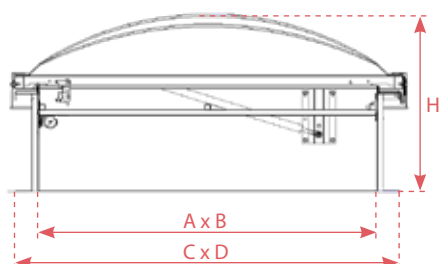
<sup>(3)</sup> Aislamiento de la cúpula a los ruidos aéreos R<sub>w</sub>, a los ruidos rosas R<sub>A</sub> (vecindario, actividades aeroportuarias e industriales) y a los ruidos del tráfico R<sub>A,Tr</sub> medidos en laboratorio según la norma EN ISO 140.

## DETALLE TÉCNICO

### PYROTOP T/L® PCA



### PYROTOP T/L® doble cúpula



## PRESTACIONES

**Apertura del exutorio:** tipo A (apertura a distancia)

**Fiabilidad:** Re 300

**Baja temperatura ambiente:** T(00)

**Resistencia al calor:** B<sub>300</sub>

**Carga de viento:** WL1500

**Carga de nieve:** SL30

**Activación por temperatura:** 93 °C en estándar  
(otras temperaturas disponibles: consúltenos)

## CERTIFICACIÓN Y APLICACIÓN

Conforme a la norma **EN 12101-2**  
(certificación del producto N.º 0333 CPR 219068).

La fijación y la impermeabilización deben cumplir con las normativas en vigor.

Pendiente máxima autorizada: 25° (46 %) (véanse las instrucciones de montaje).

**DoP disponible en la web [www.skydome.eu/es/](http://www.skydome.eu/es/)**



## ZOOM SOBRE...

## EL PYROTOP T/L CON ZÓCALO ADAPTABLE® PARA LA RENOVACIÓN Y LA ADECUACIÓN A LA NORMA

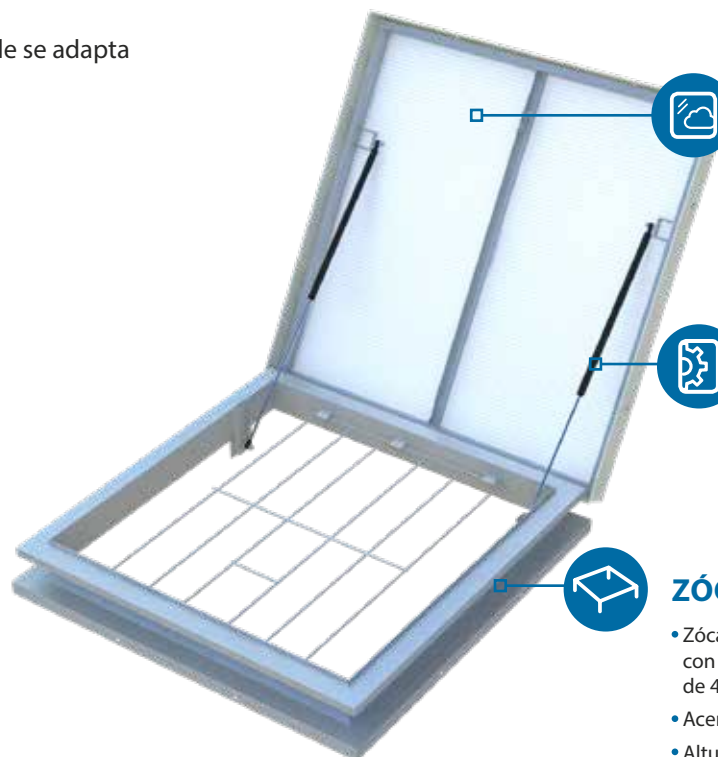
El PYROTOP T/L® con zócalo adaptable se adapta a cualquier tipo de zócalo **existente**.

### OPCIONES

Lista de opciones estándar p. 1

#### Zócalo

- Aislamiento del zócalo con un recubrimiento de chapa de acero galvanizado
- Anchura del talón bajo pedido para su adaptación sobre el soporte existente
- Altura de zócalo bajo pedido



#### CÚPULA

- PCA 10 opal multipared,  
Ug = 2,7 W/m².K

#### ACCIONAMIENTO

- Apertura automática/cierre manual desde cubierta
- Cerrojo T/L

#### ZÓCALO

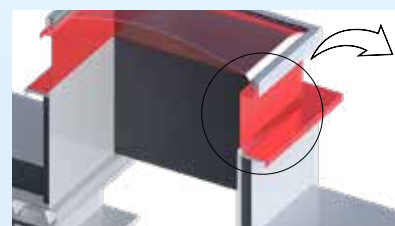
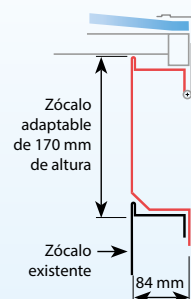
- Zócalo de adaptación biselado con talón de 84 mm y pestaña de 40 mm
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 170 mm

## DIMENSIONES

| Dimensiones interiores<br>A x B (cm) | Dimensiones máximas<br>C x D (cm) | Altura H* (cm) |    | Superficie de iluminación<br>(m²) | E (cm) | Peso (kg) |     | Av (m²) | Aa (m²) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------|----|-----------------------------------|--------|-----------|-----|---------|---------|
|                                      |                                   | PCA            | DC |                                   |        | PCA       | DC  |         |         |
| 100 x 100                            | 117 x 117                         | 23             | 42 | 1,00                              | 165    | 53        | 59  | 1,00    | 0,68    |
| 120 x 120                            | 137 x 137                         | 23             | 45 | 1,44                              | 186    | 64        | 73  | 1,44    | 0,98    |
| 140 x 140                            | 157 x 157                         | 23             | 48 | 1,96                              | 207    | 75        | 89  | 1,96    | 1,33    |
| 150 x 150                            | 167 x 167                         | 23             | 50 | 2,25                              | 228    | 81        | 97  | 2,25    | 1,53    |
| 160 x 160                            | 177 x 177                         | 23             | 51 | 2,56                              | 240    | 86        | 105 | 2,56    | 1,70    |
| 180 x 180                            | 197 x 197                         | 25             | 54 | 3,24                              | 274    | 97        | -   | 3,24    | 1,98    |
| 195 x 200                            | 212 x 217                         | 25             | 59 | 3,90                              | 285    | 108       | -   | 3,90    | 2,58    |
| 100 x 150                            | 117 x 167                         | 23             | 42 | 1,50                              | 165    | 63        | 86  | 1,50    | 1,02    |
| 100 x 200                            | 117 x 217                         | 25             | 42 | 2,00                              | 165    | 75        | 104 | 2,00    | 1,36    |
| 120 x 200                            | 137 x 217                         | 24             | -  | 2,40                              | 186    | 82        | -   | 2,40    | 1,63    |
| 140 x 200                            | 157 x 217                         | 25             | 48 | 2,80                              | 207    | 89        | -   | 2,80    | 1,85    |

Otras dimensiones: consúltenos. \*Para una altura de zócalo 170 mm.

## DETALLE DEL ZÓCALO ADAPTABLE





**THERMIK'**

CLASSIQUE | CONFORT | ELITE

**PYROTOP T/L®**

## AISLAMIENTO ÓPTIMO

**Urc: 1,0 W/m<sup>2</sup>.K**

(PYROTOP T/L® ELITE 32+, dimensiones  
100x100 cm, altura de zócalo 410 mm)



### CÚPULAS

- PCA 16
- PCA 16+
- PCA 32
- PCA 32+

### ZÓCALO



- Zócalo recto o inclinado
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 360 mm con aislamiento con acabado bituminoso de 30 mm



### ACCIONAMIENTO

- Apertura automática/cierre manual desde cubierta
- Cerrojo T/L

## OPCIONES

| Cúpulas                                                                                                                                                                | Zócalo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Otros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• PCA 16 IR opal</li> <li>• PCA 16 gris</li> <li>• PCA 16 transparente</li> <li>• Capota de aluminio con aislamiento</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura de zócalo 410 mm y más</li> <li>• Lacado interior (colores RAL estándar)</li> <li>• Chapa colaminada en la parte alta para impermeabilización PVC</li> <li>• Chapa galvanizada en la parte alta para impermeabilización PVC</li> <li>• Aislamiento vuelto para impermeabilización PVC</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reja compuesta por tubos de diámetro 6 mm o tubo cuadrado 16x16 mm 1200 J galvanizada o lacada en RAL estándar</li> <li>• Reja antisieria (conjunto tubo 16x16 + R6) para retrasar la intrusión, galvanizada o lacada en RAL estándar</li> <li>• Reja abatible 16x16 mm</li> <li>• Posibilidad de accionamiento mecánico (torno): PYROTOP TORNO</li> </ul> |
| <b>Accionamiento</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Contactor de posición</li> </ul>                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## ZÓCALO ADAPTABLE P.9



## DIMENSIONES

| Dimensiones interiores<br>A x B (cm) | Dimensiones máximas<br>C x D (cm) | Altura H* (cm) |    | Superficie de iluminación<br>(m <sup>2</sup> ) | E (cm) | Peso (kg) |     | Av<br>(m <sup>2</sup> ) | Aa<br>(m <sup>2</sup> ) |
|--------------------------------------|-----------------------------------|----------------|----|------------------------------------------------|--------|-----------|-----|-------------------------|-------------------------|
|                                      |                                   | PCA            | DC |                                                |        | PCA       | DC  |                         |                         |
| 100 x 100                            | 118 x 118                         | 37             | 56 | 1,00                                           | 165    | 63        | 69  | 1,00                    | 0,68                    |
| 120 x 120                            | 138 x 138                         | 37             | 59 | 1,44                                           | 186    | 76        | 86  | 1,44                    | 0,98                    |
| 140 x 140                            | 158 x 158                         | 37             | 62 | 1,96                                           | 207    | 90        | 103 | 1,96                    | 1,33                    |
| 150 x 150                            | 168 x 168                         | 37             | 64 | 2,25                                           | 228    | 96        | 112 | 2,25                    | 1,53                    |
| 160 x 160                            | 178 x 178                         | 37             | 65 | 2,56                                           | 240    | 103       | 122 | 2,56                    | 1,70                    |
| 180 x 180                            | 198 x 198                         | 39             | 68 | 3,24                                           | 274    | 116       | -   | 3,24                    | 1,98                    |
| 195 x 200                            | 213 x 218                         | 39             | 73 | 3,90                                           | 285    | 129       | -   | 3,90                    | 2,58                    |
| 100 x 150                            | 118 x 168                         | 37             | 56 | 1,50                                           | 165    | 76        | 86  | 1,50                    | 1,02                    |
| 100 x 200                            | 118 x 218                         | 39             | 56 | 2,00                                           | 165    | 90        | 104 | 2,00                    | 1,36                    |
| 120 x 200                            | 138 x 218                         | 38             | -  | 2,40                                           | 186    | 98        | -   | 2,40                    | 1,63                    |
| 140 x 200                            | 158 x 218                         | 39             | 62 | 2,80                                           | 207    | 106       | -   | 2,80                    | 1,85                    |

Otras dimensiones: consúltenos. \*Para una altura de zócalo 310 mm.

## PRESTACIONES DE LA CÚPULA

Otras cúpulas: véase ficha técnica «Cúpulas»

| Tipo de cúpula |                                                    | Coeficiente de transmisión<br>térmica Ug (W/m <sup>2</sup> .K) |                                  | TL<br>D65 <sup>(2)</sup> | FS<br>o g <sup>(2)</sup> | Reacción<br>al fuego | R <sub>w</sub><br>R <sub>A</sub> =R <sub>w</sub> +C<br>R <sub>A,Tr</sub> =R <sub>w</sub> +C <sub>tr</sub><br>(dB) <sup>(3)</sup> |
|----------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                                                    | U <sub>hor</sub> <sup>(1)</sup>                                | U <sub>vert</sub> <sup>(1)</sup> |                          |                          |                      |                                                                                                                                  |
| PCA            | PCA 16, multipared, opal                           | 2,0                                                            | 1,8                              | 54 %                     | 55 %                     | B-s1,d0              | R <sub>w</sub> =19 dB, R <sub>A</sub> =19 dB<br>R <sub>A,Tr</sub> =17 dB                                                         |
|                | PCA 16 transparente con aerogel Lumira™            | 1,31                                                           | ND                               | 67 %                     | 67 %                     | B-s1,d0              | R <sub>w</sub> =21 dB, R <sub>A</sub> =21 dB<br>R <sub>A,Tr</sub> =19 dB                                                         |
|                | PCA 32, multipared, transparente                   | 1,4                                                            | 1,25                             | 64 %                     | 57 %                     | B-s1,d0              | R <sub>w</sub> =19 dB, R <sub>A</sub> =18 dB<br>R <sub>A,Tr</sub> =18 dB                                                         |
|                | PCA 32 transparente con aerogel Lumira™<br>al 50 % | 0,8                                                            | ND                               | 43 %                     | 45 %                     | B-s2,d0              | R <sub>w</sub> =21 dB, R <sub>A</sub> =21 dB<br>R <sub>A,Tr</sub> =20 dB                                                         |
| Capota         | Capota de aluminio 40 mm                           | 0,85                                                           | ND                               | 0 %                      | ND                       | ND                   | 63                                                                                                                               |

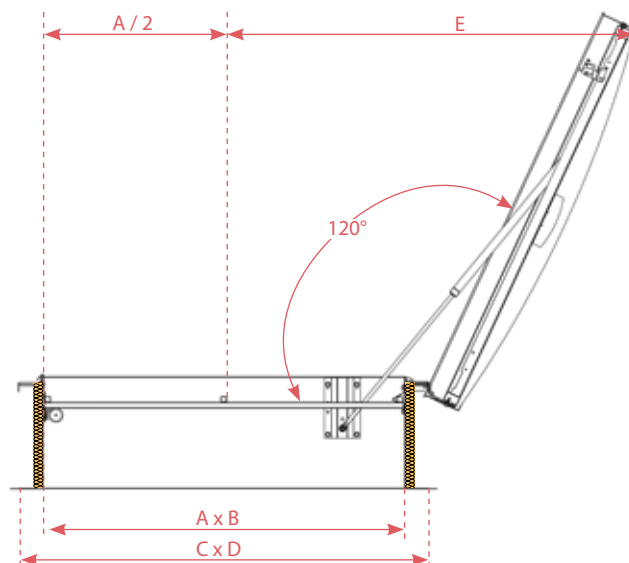
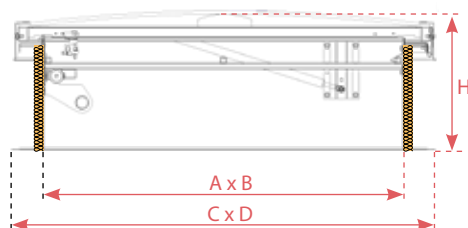
<sup>(1)</sup> Según la sección 2 párrafo 31 de las reglas Th-Bat.

<sup>(2)</sup> Factor de transmisión luminosa TL D65 y factor de transmisión solar total FS (TST o g) según la norma EN 410.

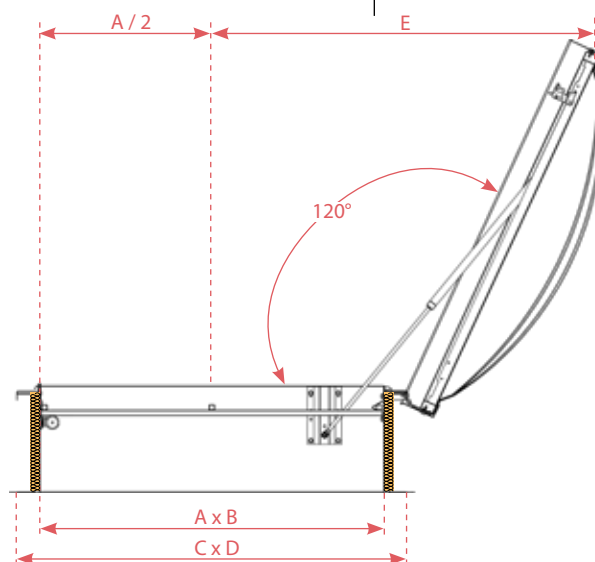
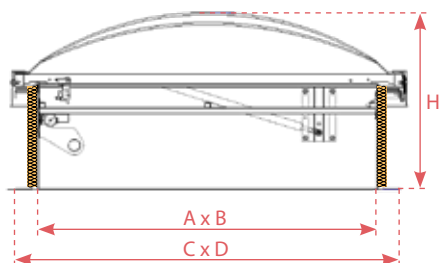
<sup>(3)</sup> Aislamiento de la cúpula a los ruidos aéreos R<sub>w</sub>, a los ruidos rosas R<sub>A</sub> (vecindario, actividades aeroportuarias e industriales) y a los ruidos del tráfico R<sub>A,Tr</sub> medidos en laboratorio según la norma EN ISO 140.

## DETALLE TÉCNICO

### PYROTOP T/L® PCA



### PYROTOP T/L® doble cúpula



## PRESTACIONES

**Apertura del exutorio:** tipo A (apertura a distancia)

**Fiabilidad:** Re 300

**Baja temperatura ambiente:** T(00)

**Resistencia al calor:** B<sub>300</sub>

**Carga de viento:** WL1500

**Carga de nieve:** SL30

**Activación por temperatura:** 93 °C en estándar  
(otras temperaturas disponibles: consúltenos)

## CERTIFICACIÓN Y APLICACIÓN

Conforme a la norma **EN 12101-2**  
(certificación del producto N.º 0333 CPR 219068).

La fijación y la impermeabilización deben cumplir con las normativas en vigor.

Pendiente máxima autorizada: 25° (46 %) (véanse las instrucciones de montaje).

**DoP disponible en la web [www.skydome.eu/es/](http://www.skydome.eu/es/)**



## DENOMINACIÓN COMERCIAL



|                        | CLASSIQUE ★                                                                 |                                         |                              |                                                     |                          | CONFORT ★★                                                                                                       |                                         |                              |                                                     |                          | ELITE ★★★                                                                                                                                                      |                                         |                              |                                                     |                          |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------|
| Aislamiento zócalo     | Altura de zócalo <b>360 mm</b><br>Aislamiento:<br>• en la altura del zócalo |                                         |                              |                                                     |                          | Altura de zócalo <b>360 mm</b><br>Aislamiento:<br>• en la altura del zócalo<br>• en el borde superior del zócalo |                                         |                              |                                                     |                          | Altura de zócalo <b>360 mm</b><br>Aislamiento:<br>• en la altura del zócalo<br>• en el borde superior del zócalo<br>• entre marco de acero y marco de aluminio |                                         |                              |                                                     |                          |
| Cúpula                 | PCA 16 mm (PCA opal)                                                        | PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente) | PCA 32 mm (PCA transparente) | PCA 16 mm + PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente) | Capota de aluminio 40 mm | PCA 16 mm (PCA opal)                                                                                             | PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente) | PCA 32 mm (PCA transparente) | PCA 16 mm + PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente) | Capota de aluminio 40 mm | PCA 16 mm (PCA opal)                                                                                                                                           | PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente) | PCA 32 mm (PCA transparente) | PCA 16 mm + PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente) | Capota de aluminio 40 mm |
| Denominación comercial | CLASSIQUE 16                                                                | CLASSIQUE 16+                           | CLASSIQUE 32                 | CLASSIQUE 32+                                       | CLASSIQUE 40 OPACO       | CONFORT 16                                                                                                       | CONFORT 16+                             | CONFORT 32                   | CONFORT 32+                                         | CONFORT 40 OPACO         | ELITE 16                                                                                                                                                       | ELITE 16+                               | ELITE 32                     | ELITE 32+                                           | ELITE 40 OPACO           |

## RENDIMIENTO ACÚSTICO DEL EQUIPO

|                                                              | PCA 16   | PCA 16+  | PCA 32    | PCA 32+ | Capota de aluminio 40 mm |
|--------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------|---------|--------------------------|
| Índice de reducción acústica $R_w$ (C;Ctr) (dB)              | 17(-2;2) | 19(0;-1) | 20(-2;-1) | 21(0;0) | 23(-1;-3)                |
| Nivel de intensidad acústica generado por la lluvia Lia (dB) | 77       | 74       | 75        | 72      | 63                       |

$R_w$  = índice de reducción acústica medido en laboratorio según la norma EN410 (ruido aéreo) -  $RA = R_w + C$  = índice de reducción «ruido rosa» -  $RA_{tr} = R_w + C_{tr}$  = índice de reducción «ruido de tráfico»  
 \*Las prestaciones globales del equipo con cúpula ACOUSTIK' LIGHT se indican únicamente para las gamas CONFORT y ELITE



## AISLAMIENTO TÉRMICO MEJORADO

> en la altura del zócalo

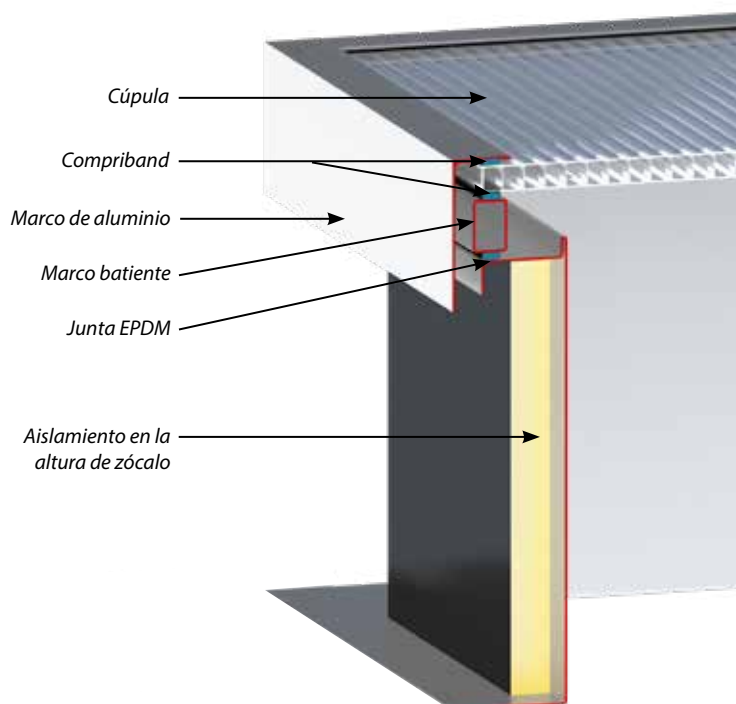
✓ **AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS** que responde a distintas prestaciones térmicas, transmisión luminosa y factor solar

✓  $U_{RC} = 1,9 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}^*$

✓ **MAYOR ESTANQUEIDAD**

✓ Reducción acústica **A PARTIR DE 17 DB**

✓ **CONFORME A LAS NORMAS** vigentes



## — PRESTACIONES TÉRMICAS: $U_{RC}$ (W/m<sup>2</sup>·K) Y $A_{RC}$ (m<sup>2</sup>)

| PYROTOP T/L®     |                         |         |        |                                          |          |                         |         |        |                                          |          |
|------------------|-------------------------|---------|--------|------------------------------------------|----------|-------------------------|---------|--------|------------------------------------------|----------|
| Dimensiones (cm) | Altura de zócalo 360 mm |         |        |                                          |          | Altura de zócalo 410 mm |         |        |                                          |          |
|                  | $U_{RC}$                |         |        |                                          | $A_{RC}$ | $U_{RC}$                |         |        |                                          | $A_{RC}$ |
|                  | PCA 16                  | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          | PCA 16                  | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          |
| 100 x 100        | 2,4                     | 2,1     | 2,2    | 2,0                                      | 3,1      | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 3,3      |
| 120 x 120        | 2,4                     | 2,1     | 2,2    | 2,0                                      | 3,8      | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 4,1      |
| 140 x 140        | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 4,7      | 2,2                     | 1,9     | 2,0    | 1,8                                      | 5,0      |
| 150 x 150        | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 5,2      | 2,2                     | 1,9     | 2,0    | 1,8                                      | 5,5      |
| 160 x 160        | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 5,6      | 2,2                     | 1,9     | 2,0    | 1,8                                      | 6,0      |
| 180 x 180        | 2,2                     | 1,9     | -      | -                                        | 6,6      | 2,1                     | 1,8     | -      | -                                        | 7,0      |
| 195 x 200        | 2,2                     | 1,9     | -      | -                                        | 7,6      | 2,1                     | 1,8     | -      | -                                        | 8,0      |
| 100 x 150        | 2,4                     | 2,1     | 2,2    | 2,0                                      | 4,0      | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 4,2      |
| 100 x 200        | 2,3                     | 2,0     | 2,1    | 1,9                                      | 4,9      | 2,2                     | 1,9     | 2,0    | 1,8                                      | 5,2      |
| 120 x 200        | 2,3                     | 2,0     | -      | -                                        | 5,5      | 2,2                     | 1,9     | -      | -                                        | 5,8      |
| 140 x 200        | 2,3                     | 2,0     | -      | -                                        | 6,0      | 2,2                     | 1,9     | -      | -                                        | 6,4      |

\* Para un equipo de 100 x 100 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+

# CONFORT

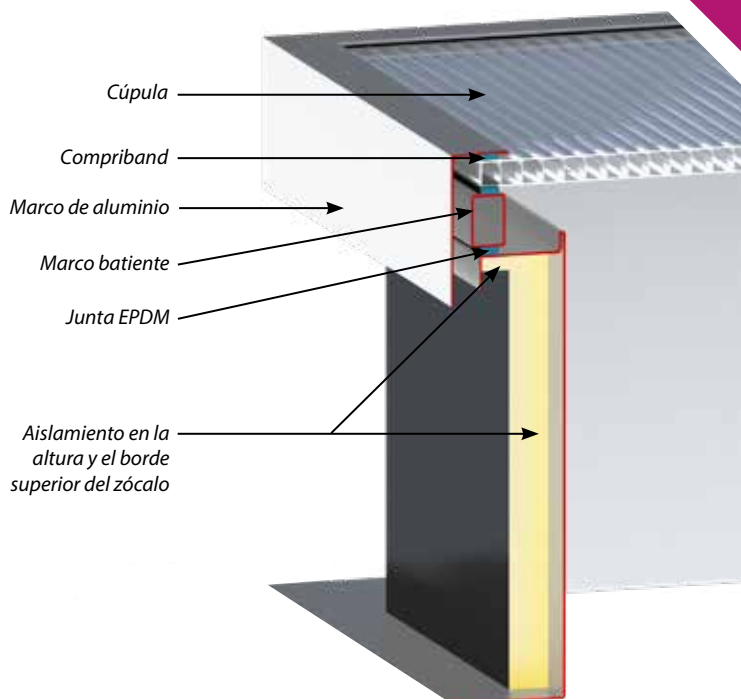
## TRANSMITANCIA TÉRMICA $U_{RC}$ :

> 40 % mejor rendimiento térmico  
que la gama CLASSIQUE

✓ AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS

✓  $U_{RC} = 1,1 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}^*$

✓ CONFORME A LAS NORMAS vigentes



## — PRESTACIONES TÉRMICAS: $U_{RC}$ (W/m<sup>2</sup>.K) Y $A_{RC}$ (m<sup>2</sup>)

| PYROTOP T/L®        |                         |         |        |                                                      |          |                         |         |        |                                                      |          |
|---------------------|-------------------------|---------|--------|------------------------------------------------------|----------|-------------------------|---------|--------|------------------------------------------------------|----------|
| Dimensiones<br>(cm) | Altura de zócalo 360 mm |         |        |                                                      |          | Altura de zócalo 410 mm |         |        |                                                      |          |
|                     | $U_{RC}$                |         |        |                                                      | $A_{RC}$ | $U_{RC}$                |         |        |                                                      | $A_{RC}$ |
|                     | PCA 16                  | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+<br>y capota<br>opaca de<br>aluminio<br>40 mm |          | PCA 16                  | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+<br>y capota<br>opaca de<br>aluminio<br>40 mm |          |
| 100 x 100           | 1,7                     | 1,4     | 1,5    | 1,2                                                  | 3,1      | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 3,3      |
| 120 x 120           | 1,7                     | 1,4     | 1,5    | 1,2                                                  | 3,8      | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 4,1      |
| 140 x 140           | 1,7                     | 1,4     | 1,5    | 1,2                                                  | 4,7      | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 5,0      |
| 150 x 150           | 1,7                     | 1,4     | 1,5    | 1,2                                                  | 5,2      | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 5,5      |
| 160 x 160           | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 5,6      | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,0                                                  | 6,0      |
| 180 x 180           | 1,6                     | 1,3     | -      | -                                                    | 6,6      | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                                    | 7,0      |
| 195 x 200           | 1,6                     | 1,3     | -      | -                                                    | 7,6      | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                                    | 8,0      |
| 100 x 150           | 1,7                     | 1,4     | 1,5    | 1,2                                                  | 4,0      | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 4,2      |
| 100 x 200           | 1,7                     | 1,4     | 1,5    | 1,2                                                  | 4,9      | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,1                                                  | 5,2      |
| 120 x 200           | 1,7                     | 1,4     | -      | -                                                    | 5,5      | 1,6                     | 1,3     | -      | -                                                    | 5,8      |
| 140 x 200           | 1,6                     | 1,3     | -      | -                                                    | 6,0      | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                                    | 6,4      |

\* Para un equipo de 100 x 100 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+



PYROTOP T/L®

ELITE

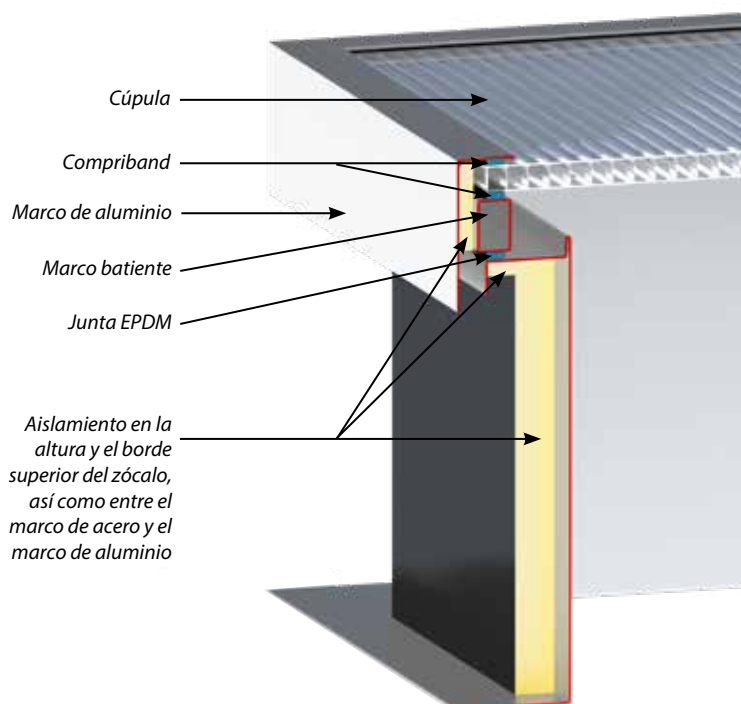
### CONDUCTANCIA TÉRMICA $U_{RC}$ :

> 50 % mejor rendimiento térmico  
que la gama CLASSIQUE

✓ AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS

✓  $U_{RC} = 1,0 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}^*$

✓ CONFORME A LAS DTU vigentes



## — PRESTACIONES TÉRMICAS: $U_{RC}$ (W/m<sup>2</sup>.K) Y $A_{RC}$ (m<sup>2</sup>)

| PYROTOP T/L®          |                         |         |        |                                          |          |                         |         |        |                                          |          |
|-----------------------|-------------------------|---------|--------|------------------------------------------|----------|-------------------------|---------|--------|------------------------------------------|----------|
| Dimensio-<br>nes (cm) | Altura de zócalo 360 mm |         |        |                                          |          | Altura de zócalo 410 mm |         |        |                                          |          |
|                       | $U_{RC}$                |         |        |                                          | $A_{RC}$ | $U_{RC}$                |         |        |                                          | $A_{RC}$ |
|                       | PCA 16                  | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          | PCA 16                  | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          |
| 100 x 100             | 1,6                     | 1,3     | 1,4    | 1,2                                      | 3,1      | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,0                                      | 3,3      |
| 120 x 120             | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,1                                      | 3,8      | 1,4                     | 1,1     | 1,2    | 0,9                                      | 4,1      |
| 140 x 140             | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,1                                      | 4,7      | 1,4                     | 1,1     | 1,2    | 0,9                                      | 5,0      |
| 150 x 150             | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,1                                      | 5,2      | 1,4                     | 1,1     | 1,2    | 0,9                                      | 5,5      |
| 160 x 160             | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,1                                      | 5,6      | 1,4                     | 1,1     | 1,2    | 0,9                                      | 6,0      |
| 180 x 180             | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                        | 6,6      | 1,4                     | 1,1     | -      | -                                        | 7,0      |
| 195 x 200             | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                        | 7,6      | 1,4                     | 1,1     | -      | -                                        | 8,0      |
| 100 x 150             | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,1                                      | 4,0      | 1,4                     | 1,1     | 1,2    | 0,9                                      | 4,2      |
| 100 x 200             | 1,5                     | 1,2     | 1,3    | 1,1                                      | 4,9      | 1,4                     | 1,1     | 1,2    | 0,9                                      | 5,2      |
| 120 x 200             | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                        | 5,5      | 1,4                     | 1,1     | -      | -                                        | 5,8      |
| 140 x 200             | 1,5                     | 1,2     | -      | -                                        | 6,0      | 1,4                     | 1,1     | -      | -                                        | 6,4      |

\* Para un equipo de 100 x 100 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+

## ZOOM SOBRE...

## EL PYROTOP T/L® CON ZÓCALO ADAPTABLE® PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

### — DIMENSIONES

| Dimensiones interiores A x B (cm) | Dimensiones máximas C x D (cm) | Altura H* (cm) | Superficie de iluminación (m²) | E (cm) | Peso (kg) | Av (m²) | Aa (m²) |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|--------|-----------|---------|---------|
| 100 x 100                         | 117 x 117                      | 23             | 1,00                           | 165    | 53        | 1,00    | 0,68    |
| 120 x 120                         | 137 x 137                      | 23             | 1,44                           | 186    | 64        | 1,44    | 0,98    |
| 140 x 140                         | 157 x 157                      | 23             | 1,96                           | 207    | 75        | 1,96    | 1,33    |
| 150 x 150                         | 167 x 167                      | 23             | 2,25                           | 228    | 81        | 2,25    | 1,53    |
| 160 x 160                         | 177 x 177                      | 23             | 2,56                           | 240    | 86        | 2,56    | 1,70    |
| 180 x 180                         | 197 x 197                      | 25             | 3,24                           | 274    | 97        | 3,24    | 1,98    |
| 195 x 200                         | 212 x 217                      | 25             | 3,90                           | 285    | 108       | 3,90    | 2,58    |
| 100 x 150                         | 117 x 167                      | 23             | 1,50                           | 165    | 63        | 1,50    | 1,02    |
| 100 x 200                         | 117 x 167                      | 25             | 2,00                           | 165    | 75        | 2,00    | 1,36    |
| 120 x 200                         | 117 x 217                      | 24             | 2,40                           | 186    | 82        | 2,40    | 1,63    |
| 140 x 200                         | 157 x 217                      | 24             | 2,80                           | 207    | 89        | 2,80    | 1,85    |

Otras dimensiones: consúltenos. \*Para una altura de zócalo 170 mm.

### — PRESTACIONES TÉRMICAS: $U_{RC}$ (W/m².K) Y $A_{RC}$ (m²)

#### PYROTOP T/L® CON ZÓCALO ADAPTABLE® - Altura de zócalo 170 mm

| Dimensiones (cm) | CLASSIQUE ★ |         |        |                                          |          | CONFORT ★★ |         |        |                                          |          | ELITE ★★★ |         |        |                                          |          |
|------------------|-------------|---------|--------|------------------------------------------|----------|------------|---------|--------|------------------------------------------|----------|-----------|---------|--------|------------------------------------------|----------|
|                  | $U_{RC}$    |         |        |                                          | $A_{RC}$ | $U_{RC}$   |         |        |                                          | $A_{RC}$ | $U_{RC}$  |         |        |                                          | $A_{RC}$ |
|                  | PCA 16      | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          | PCA 16     | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          | PCA 16    | PCA 16+ | PCA 32 | PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm |          |
| 100 x 100        | 3,1         | 2,8     | 2,9    | 2,6                                      | 2,3      | 2,5        | 2,1     | 2,2    | 1,9                                      | 2,3      | 2,4       | 2,0     | 2,1    | 1,8                                      | 2,3      |
| 120 x 120        | 3,0         | 2,6     | 2,7    | 2,4                                      | 2,9      | 2,4        | 2,0     | 2,1    | 1,7                                      | 2,9      | 2,3       | 1,9     | 2,0    | 1,6                                      | 2,9      |
| 140 x 140        | 2,9         | 2,5     | 2,6    | 2,3                                      | 3,6      | 2,3        | 1,9     | 2,0    | 1,6                                      | 3,6      | 2,2       | 1,8     | 1,9    | 1,5                                      | 3,6      |
| 150 x 150        | 2,8         | 2,5     | 2,6    | 2,3                                      | 4,0      | 2,2        | 1,8     | 1,9    | 1,6                                      | 4,0      | 2,1       | 1,7     | 1,8    | 1,5                                      | 4,0      |
| 160 x 160        | 2,8         | 2,4     | 2,5    | 2,2                                      | 4,4      | 2,2        | 1,8     | 1,9    | 1,5                                      | 4,4      | 2,1       | 1,7     | 1,8    | 1,4                                      | 4,4      |
| 180 x 180        | 2,7         | 2,3     | -      | -                                        | 5,2      | 2,1        | 1,7     | -      | -                                        | 5,2      | 2,0       | 1,6     | -      | -                                        | 5,2      |
| 195 x 200        | 2,6         | 2,3     | -      | -                                        | 6,1      | 2,1        | 1,6     | -      | -                                        | 6,1      | 2,0       | 1,5     | -      | -                                        | 6,1      |
| 100 x 150        | 3,0         | 2,6     | 2,7    | 2,4                                      | 3,0      | 2,4        | 2,0     | 2,1    | 1,7                                      | 3,0      | 2,3       | 1,9     | 2,0    | 1,6                                      | 3,0      |
| 100 x 200        | 2,9         | 2,6     | 2,7    | 2,4                                      | 3,7      | 2,3        | 1,9     | 2,0    | 1,7                                      | 3,7      | 2,2       | 1,8     | 1,9    | 1,6                                      | 3,7      |
| 120 x 200        | 2,9         | 2,6     | -      | -                                        | 4,2      | 2,2        | 1,8     | -      | -                                        | 4,2      | 2,1       | 1,7     | -      | -                                        | 4,2      |
| 140 x 200        | 2,8         | 2,4     | -      | -                                        | 4,7      | 2,2        | 1,8     | -      | -                                        | 4,7      | 2,1       | 1,7     | -      | -                                        | 4,7      |



**ZOOM SOBRE...**

**EL PYROTOP T/L CON ZÓCALO ADAPTABLE®  
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA**

El PYROTOP T/L® con zócalo adaptable se adapta a cualquier tipo de zócalo **existente**.

**OPCIONES**

Lista de opciones estándar p. 1

**Zócalo**

- Anchura del talón bajo pedido para su adaptación sobre el soporte existente
- Altura de zócalo bajo pedido



**CÚPULA**

- PCA 16
- PCA 16+ Lumira aerogel
- PCA 32
- PCA 32+ Lumira aerogel



**ACCIONAMIENTO**

- Apertura automática/cierre manual desde cubierta
- Cerrojo T/L



**ZÓCALO**

- Zócalo aislado con chapa de protección de acero galvanizado, talón de 84 mm y pestaña de 40 mm
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 170 mm

**— DETALLE DEL ZÓCALO ADAPTABLE**

