



ORIGIN'

SKYCLAIR®

LAS VENTAJAS



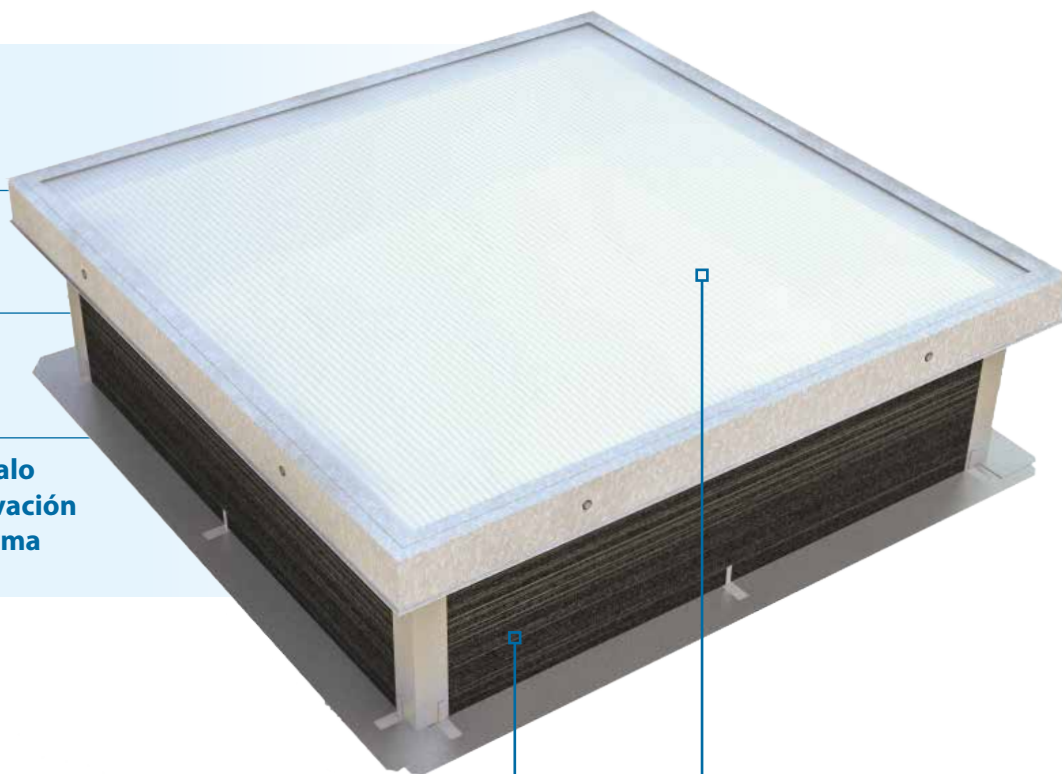
Aporte de luz
natural optimizado



Amplia gama
dimensional



Existe en versión zócalo
adaptable para renovación
o adecuación a la norma



ZÓCALO

• Zócalo recto

• Acero galvanizado 12/10°

• Altura 310 mm con aislamiento con
acabado bituminoso de 15 mm



CÚPULA

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



OPCIONES

Cúpulas	Zócalo	Otros
• PCA 10 IR opal • PCA 10 gris • PCA 10 transparente • PCA 10 + 	• 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	• 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 • Estor para colocación horizontal en el equipo para las dimensiones 100 x 100 cm y 120 x 120 cm (otras dimensiones: consúltelos) con altura de zócalo de mínimo 500 mm.

ZÓCALO ADAPTABLE P. 4

DISPONIBLE EN VERSIONES



THERMIK'

CLASSIQUE | CONFORT | ELITE



ACOUSTIK'

LIGHT



DIMENSIONES

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m ²)	Peso (kg)
50 x 50	68 x 68	36	0,25	22
85 x 85	103 x 103	37	0,73	37
100 x 100	118 x 118	37	1,00	44
120 x 120	138 x 138	37	1,44	53
140 x 140	158 x 158	37	1,96	62
150 x 150	168 x 168	37	2,25	66
160 x 160	178 x 178	37	2,56	70
180 x 180	198 x 198	39	3,24	79
70 x 100	88 x 118	36	0,70	37
100 x 140	118 x 158	37	1,40	53
100 x 150	118 x 168	37	1,50	55
100 x 200	118 x 218	39	2,00	66
140 x 200	158 x 218	39	2,80	75
120 x 250	138 x 268	39	3,00	81
150 x 300	168 x 318	37	4,50	99
160 x 250	178 x 268	37	4,00	90
195 x 200	213 x 218	39	3,90	87
195 x 250	213 x 268	39	4,88	98
195 x 300	213 x 318	39	5,85	109

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 térmica Ug (W/m ² .K)		TL D65 ⁽²⁾	FS o g ⁽²⁾	Reacción al fuego	$\begin{matrix} R_w \\ R_A = R_w + C \\ R_{A, tr} = R_w + C_{tr} \end{matrix}$ (dB) ⁽³⁾
		U _{hor} ⁽¹⁾	U _{vert} ⁽¹⁾				
PCA	PCA 10, 4 paredes, opal	2,7	2,5	57 %	60 %	B-s1,d0	R _w = 17 dB
	PCA 10 transparente con aerogel Lumira™	1,93	ND	71 %	66 %	B-s1,d0	ND

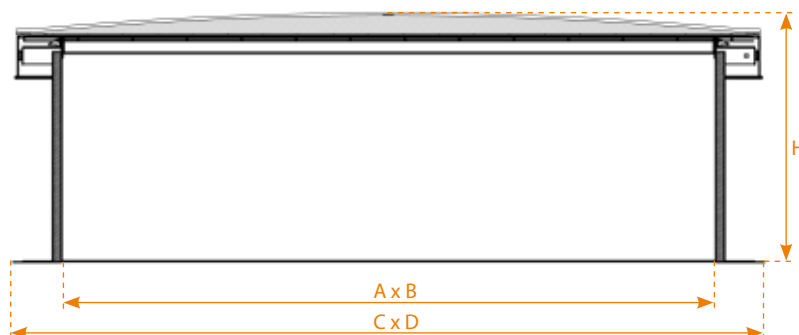
⁽¹⁾ Con respecto a la horizontal, según la sección 2 párrafo 31 de las reglas Th-Bat.

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

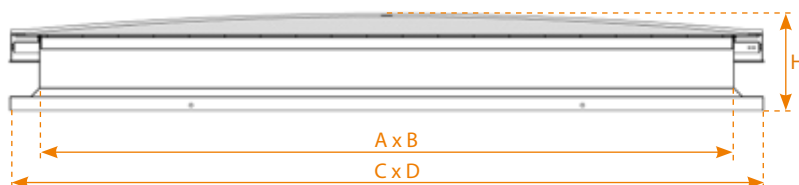
⁽³⁾ Aislamiento de la cúpula a los ruidos aéreos R_w, a los ruidos rosas R_A (vecindario, actividades aeroportuarias e industriales) y a los ruidos del tráfico R_{A,Tr} medidos en laboratorio según la norma EN ISO 140.

DETALLE TÉCNICO

SKYCLAIR® PCA



Zócalo adaptable
SKYCLAIR® PCA



CERTIFICACIÓN Y APLICACIÓN

Conforme a la norma europea **EN 1873**.

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/



ZOOM SOBRE...

EL SKYCLAIR CON ZÓCALO ADAPTABLE
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

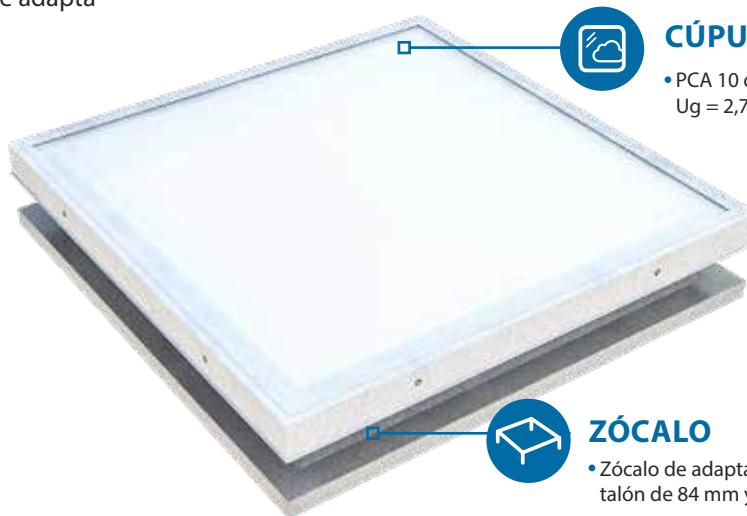
El SKYCLAIR® CON ZÓCALO ADAPTABLE se adapta a cualquier tipo de **zócalo existente**.

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



ZÓCALO

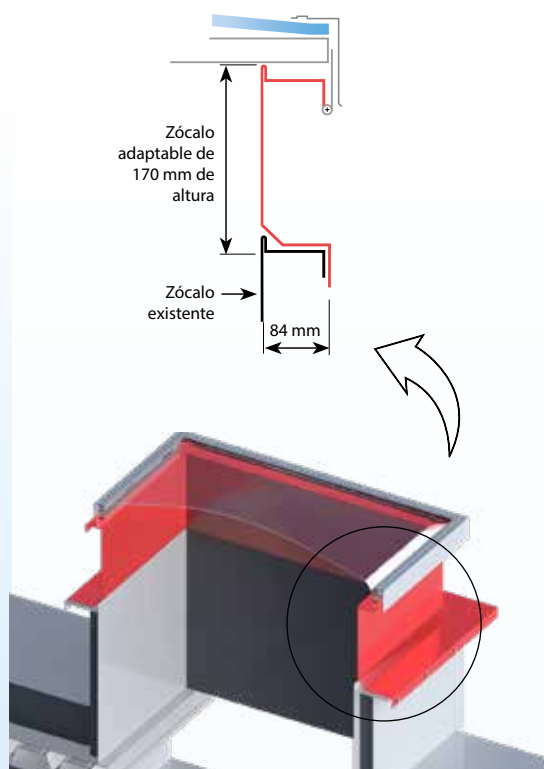
- Zócalo de adaptación biselado con talón de 84 mm y pestaña de 40 mm
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 170 mm

DIMENSIONES

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m²)	Peso (kg)
50 x 50	67 x 67	22	0,25	17
85 x 85	102 x 102	23	0,73	29
100 x 100	117 x 117	23	1,00	34
120 x 120	137 x 137	23	1,44	40
140 x 140	157 x 157	23	1,96	47
150 x 150	167 x 167	23	2,25	50
160 x 160	177 x 177	23	2,56	54
180 x 180	197 x 197	25	3,24	60
70 x 100	87 x 117	24	0,70	29
100 x 140	117 x 157	22	1,40	40
100 x 150	117 x 167	23	1,50	42
100 x 200	117 x 217	23	2,00	50
140 x 200	157 x 217	25	2,80	57
120 x 250	137 x 267	25	3,00	62
150 x 300	167 x 317	25	4,50	76
160 x 250	177 x 267	25	4,00	69
195 x 200	212 x 217	25	3,90	66
195 x 250	212 x 267	25	4,88	75
195 x 300	212 x 317	25	5,85	83

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

DETALLE DEL ZÓCALO ADAPTABLE



Ref.: 2018.10.SKYCLAIR ORIGIN - 10/2018 - Documento no contractual, fotos no contractuales.
Créditos fotografías: Fotolia, JF Chapuis, X. El fabricante se reserva el derecho a modificar en cualquier momento y sin previo aviso las características de sus equipos - SKYDÔME - +34 938 71 73 33



THERMIK'

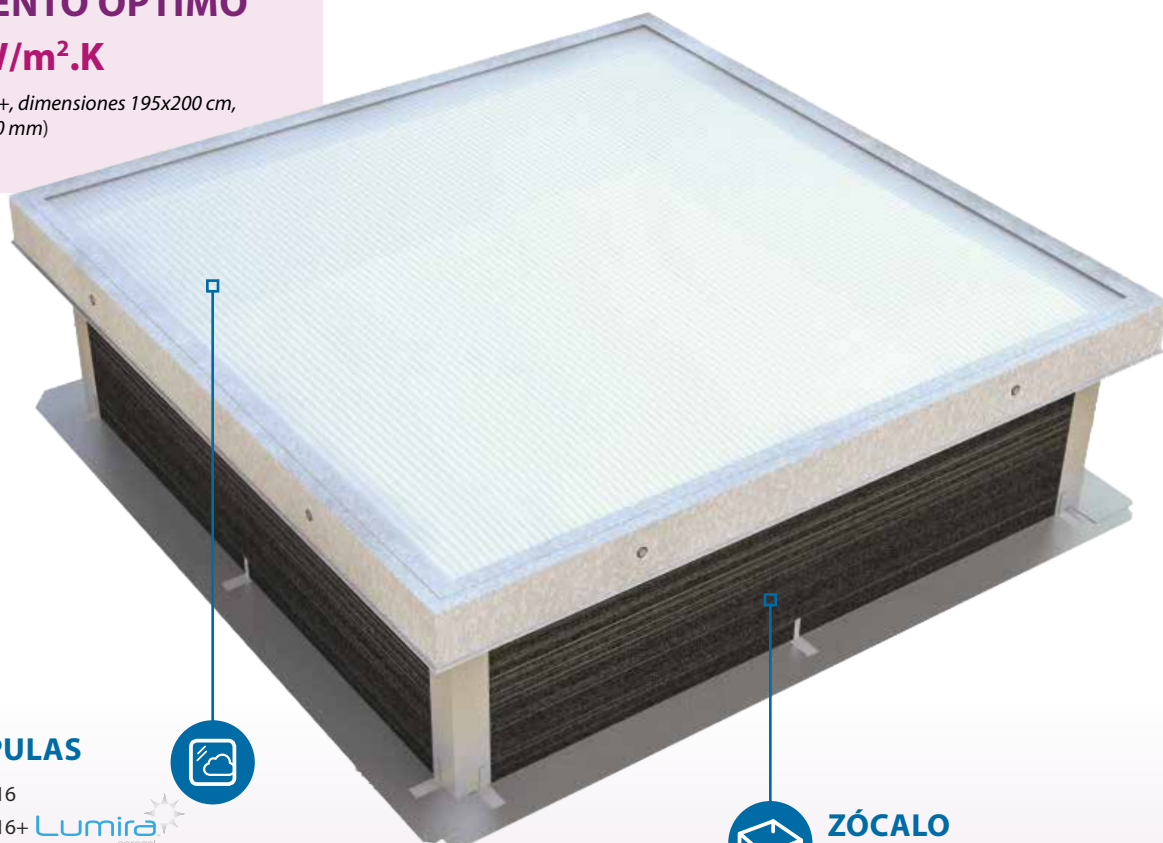
CLASSIQUE | CONFORT | ELITE

SKYCLAIR®

AISLAMIENTO ÓPTIMO

Urc: 0,9 W/m².K

(SKYCLAIR ELITE 32+, dimensiones 195x200 cm,
altura de zócalo 410 mm)



CÚPULAS

- PCA 16
- PCA 16+ 
- PCA 32
- PCA 32+ 
- Acoustik' Light



ZÓCALO

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

OPCIONES

Cúpulas

- PCA 16 IR opal
- PCA 16 gris
- PCA 16 transparente

Zócalo

- Altura de zócalo 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

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
- Estor para colocación horizontal en el equipo para las dimensiones 100 x 100 cm y 120 x 120 cm (otras dimensiones: consúltenos) con altura de zócalo de mínimo 500 mm.

ZÓCALO ADAPTABLE P. 10

DISPONIBLE EN VERSIONES



ACOUSTIK' LIGHT



DIMENSIONES

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m ²)	Peso (kg)
50 x 50	68 x 68	37	0,25	22
85 x 85	103 x 103	38	0,73	37
100 x 100	118 x 118	38	1,00	44
120 x 120	138 x 138	38	1,44	53
140 x 140	158 x 158	38	1,96	62
150 x 150	168 x 168	38	2,25	66
160 x 160	178 x 178	40	2,56	70
180 x 180	198 x 198	40	3,24	79
70 x 100	88 x 118	37	0,70	37
100 x 140	118 x 158	38	1,40	53
100 x 150	118 x 168	38	1,50	55
100 x 200	118 x 218	40	2,00	66
140 x 200	158 x 218	40	2,80	75
120 x 250	138 x 268	40	3,00	81
150 x 300	168 x 318	38	4,50	99
160 x 250	178 x 268	38	4,00	90
195 x 200	213 x 218	40	3,90	87
195 x 250	213 x 268	40	4,88	98
195 x 300	213 x 318	40	5,85	109

Otras dimensiones: consúltenos. *Para una altura de zócalo 360 mm.

PRESTACIONES DE LA CÚPULA

Otras cúpulas: véase ficha técnica «Cúpulas»

Tipo de cúpula		Coeficiente de transmisión térmica Ug (W/m ² .K)		TL D65 ⁽²⁾	FS o g ⁽²⁾	Reacción al fuego	R_w $R_A = R_w + C$ $R_{A, tr} = R_w + C_{tr}$ (dB) ⁽³⁾
		U _{hor} ⁽¹⁾	U _{vert} ⁽¹⁾				
PCA	PCA 16, multipared, opal	2,0	1,8	54 %	55 %	B-s1,d0	$R_w = 19$ dB, $R_A = 19$ dB $R_{A, tr} = 17$ dB
	PCA 16 transparente con aerogel Lumira™	1,31	ND	67 %	67 %	B-s1,d0	$R_w = 21$ dB, $R_A = 21$ dB $R_{A, tr} = 19$ dB
	PCA 32, multipared, transparente	1,4	1,25	64 %	57 %	B-s1,d0	$R_w = 19$ dB, $R_A = 18$ dB $R_{A, tr} = 18$ dB
	PCA 32 transparente con aerogel Lumi- ra™ al 50 %	0,8	ND	43 %	45 %	B-s2,d0	$R_w = 21$ dB, $R_A = 21$ dB $R_{A, tr} = 20$ dB
Acoustik' Light	Acoustik' Light PCA 10 transparente y PCP 6 transparente	2,1	ND	54	37	ND	$R_w = 27$ dB, $R_A = R_{A, tr} = 26$ dB

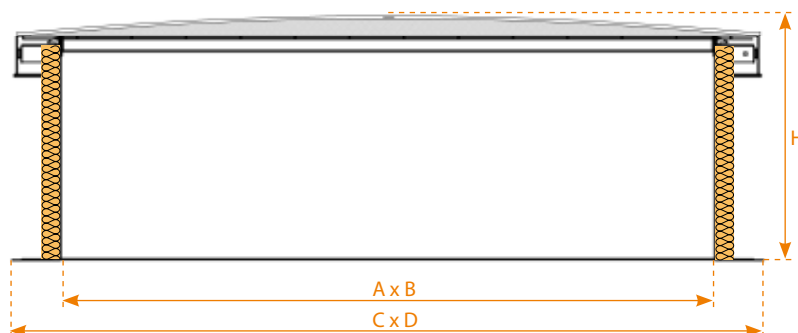
⁽¹⁾ Según la sección 2 párrafo 31 de las reglas Th-Bat.

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

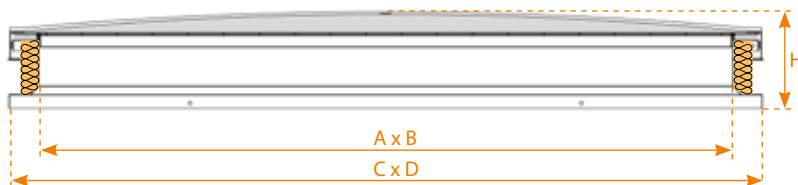
⁽³⁾ Aislamiento de la cúpula a los ruidos aéreos R_w , a los ruidos rosas R_A (vecindario, actividades aeroportuarias e industriales) y a los ruidos del tráfico $R_{A, tr}$ medidos en laboratorio según la norma EN ISO 140.

DETALLE TÉCNICO

SKYCLAIR® PCA



Zócalo adaptable
SKYCLAIR® PCA



CERTIFICACIÓN Y APLICACIÓN

Conforme a la norma europea **EN 1873**.

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/



DENOMINACIÓN COMERCIAL



	CLASSIQUE ★					CONFORT ★★					ELITE ★★★				
Aislamiento zócalo	Altura de zócalo 360 mm Aislamiento: • en la altura del zócalo					Altura de zócalo 360 mm Aislamiento: • en la altura del zócalo • en el borde superior del zócalo					Altura de zócalo 360 mm Aislamiento: • en la altura del zócalo • en el borde superior del zócalo • entre marco de acero y marco de aluminio				
Cúpula	PCA 16 mm (PCA opal)					PCA 16 mm (PCA opal)					PCA 16 mm (PCA opal)				
	PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente)					PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente)					PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente)				
	PCA 32 mm (PCA transparente)					PCA 32 mm (PCA transparente)					PCA 32 mm (PCA transparente)				
	PCA 16 mm + PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente)					PCA 16 mm + PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente)					PCA 16 mm + PCA 16 mm con LUMIRA (PCA transparente)				
	PCA 10 mm + PCP 6 mm					PCA 10 mm + PCP 6 mm					PCA 10 mm + PCP 6 mm				
Denominación comercial	CLASSIQUE 16					CONFORT 16					ELITE 16				
	CLASSIQUE 16+					CONFORT 16+					ELITE 16+				
	CLASSIQUE 32					CONFORT 32					ELITE 32				
	CLASSIQUE 32+					CONFORT 32+					ELITE 32+				
	CLASSIQUE ACOUSTIK' LIGHT					CONFORT ACOUSTIK' LIGHT					ELITE ACOUSTIK' LIGHT				

— PERMEABILIDAD AL AIRE Y SUPERFICIE DE LUZ

Dimensiones interiores A x B (cm)	Caudal de aire (m³/h) - Clase AP06 ⁽¹⁾		SLE ⁽²⁾ (m²)	
	Con 4 Pa	Con 50 Pa	Zócalo 360 mm	Zócalo 410 mm
50 x 50	0,18	2,46	0,07	0,07
85 x 85	0,31	4,18	0,25	0,24
100 x 100	0,36	4,92	0,36	0,35
120 x 120	0,43	5,90	0,54	0,52
140 x 140	0,50	6,89	0,75	0,73
150 x 150	0,54	7,38	0,86	0,85
160 x 160	0,58	7,87	0,99	0,98
180 x 180	0,65	8,86	1,27	1,25
70 x 100	0,71	9,72	0,24	0,23
100 x 140	0,31	4,18	0,52	0,51
100 x 150	0,43	5,90	0,56	0,55
100 x 200	0,45	6,15	0,76	0,74
140 x 200	0,61	8,36	1,09	1,07
120 x 250	0,67	9,10	1,16	1,14
150 x 300	0,81	11,07	1,78	1,76
160 x 250	0,74	10,09	1,58	1,56
195 x 200	0,71	9,72	1,54	1,52
195 x 250	0,80	10,95	1,95	1,92
195 x 300	0,89	12,18	2,35	2,32

⁽¹⁾ Ensayos de permeabilidad al aire realizados en el CSTC según los protocolos de la norma EN 1873 (con referencia a las normas EN 12152 y EN 12153).

⁽²⁾ SLE calculada con zócalo lacado en blanco y PCA 16.

— RENDIMIENTO ACÚSTICO DEL EQUIPO



	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+	Acoustik' Light*
Índice de reducción acústica R_w ($C; C_{tr}$) (dB)	17(-2;2)	19(0;-1)	20(-2;-1)	21(0;0)	25(-1;-1)
Nivel de intensidad acústica generado por la lluvia Lia (dB)	77	74	75	72	66

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



SKYCLAIR®

CLASSIQUE

AISLAMIENTO TÉRMICO MEJORADO

> en la altura del zócalo

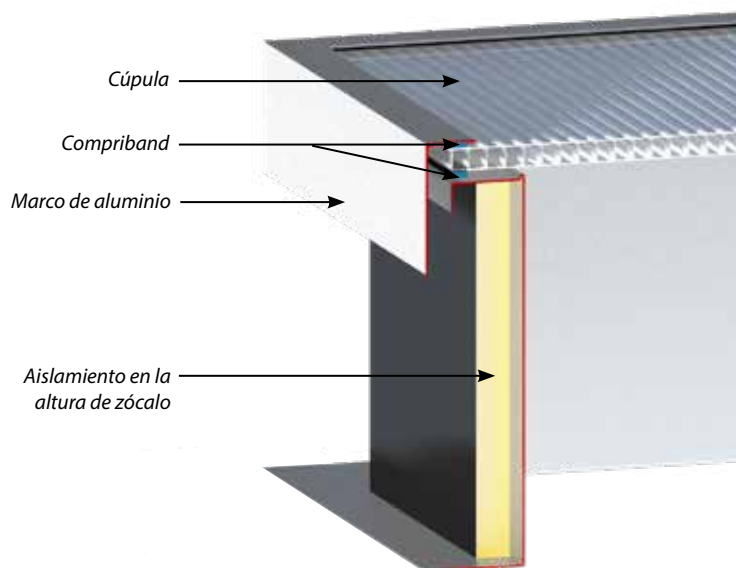
✓ **AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS** que responde a distintas prestaciones térmicas, transmisión luminosa y factor solar

✓ $U_{RC} = 1,3 \text{ W/m}^2 \cdot K^*$

✓ **MAYOR ESTANQUEIDAD**

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

✓ **CONFORME A LAS NORMAS** vigentes



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

SKYCLAIR®												
Dimensiones (cm)	Altura de zócalo 360 mm						Altura de zócalo 410 mm					
	U_{RC}					A_{RC}	U_{RC}					A_{RC}
	Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+	
50 x 50	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	1,2	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	1,3
85 x 85	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	2,2	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	2,4
100 x 100	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	2,7	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	2,9
120 x 120	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	3,5	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	3,7
140 x 140	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	4,3	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	4,6
150 x 150	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	4,7	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	5,1
160 x 160	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	5,2	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	5,6
180 x 180	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	6,2	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	6,6
70 x 100	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	2,2	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	2,3
100 x 140	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	3,4	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	3,7
100 x 150	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	3,6	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	3,9
100 x 200	1,9	1,8	1,6	1,7	1,5	4,5	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	4,8
140 x 200	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	5,6	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	6,0
120 x 250	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	6,1	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	6,4
150 x 300	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	8,2	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	8,7
160 x 250	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	7,4	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	7,8
195 x 200	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	7,2	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	7,6
195 x 250	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	8,5	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	9,0
195 x 300	1,8	1,7	1,5	1,6	1,4	9,9	1,7	1,6	1,4	1,5	1,3	10,4

* Para un equipo de 195 x 200 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+.

CONFORT

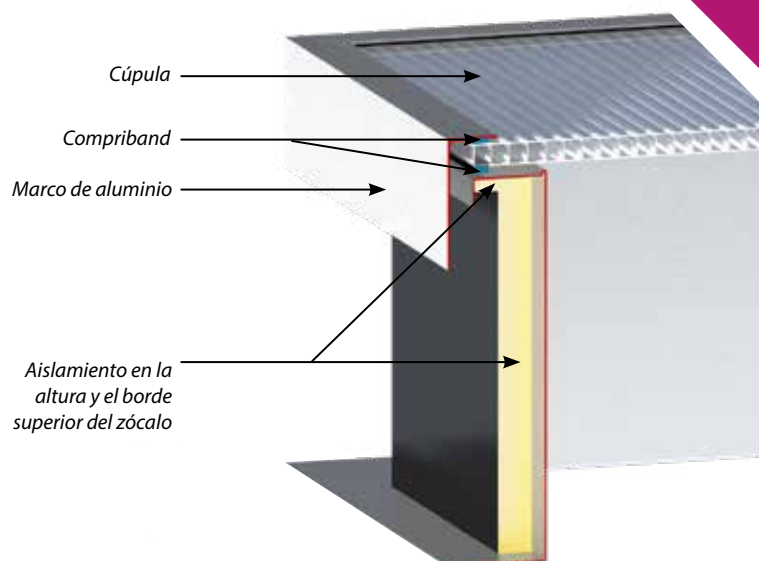
TRANSMITANCIA TÉRMICA U_{RC} :

> 20 % 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/m²·K) Y A_{RC} (m²)

SKYCLAIR®												
Dimensiones (cm)	Altura de zócalo 360 mm						Altura de zócalo 410 mm					
	U_{RC}					A_{RC}	U_{RC}					A_{RC}
	Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+	
50 x 50	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	1,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	1,3
85 x 85	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	2,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	2,4
100 x 100	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	2,7	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	2,9
120 x 120	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	3,5	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	3,7
140 x 140	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	4,3	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	4,6
150 x 150	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	4,7	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	5,1
160 x 160	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	5,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	5,6
180 x 180	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	6,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	6,6
70 x 100	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	7,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	7,6
100 x 140	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	2,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	2,3
100 x 150	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	3,4	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	3,7
100 x 200	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	4,5	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	4,8
140 x 200	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	5,6	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	6,0
120 x 250	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	6,1	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	6,4
150 x 300	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	8,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	8,7
160 x 250	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	7,4	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	7,8
195 x 200	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	7,2	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	7,6
195 x 250	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	8,5	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	9,0
195 x 300	1,6	1,5	1,3	1,4	1,2	9,9	1,5	1,4	1,2	1,3	1,1	10,4

* Para un equipo de 195 x 200 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+.



SKYCLAIR®

ELITE

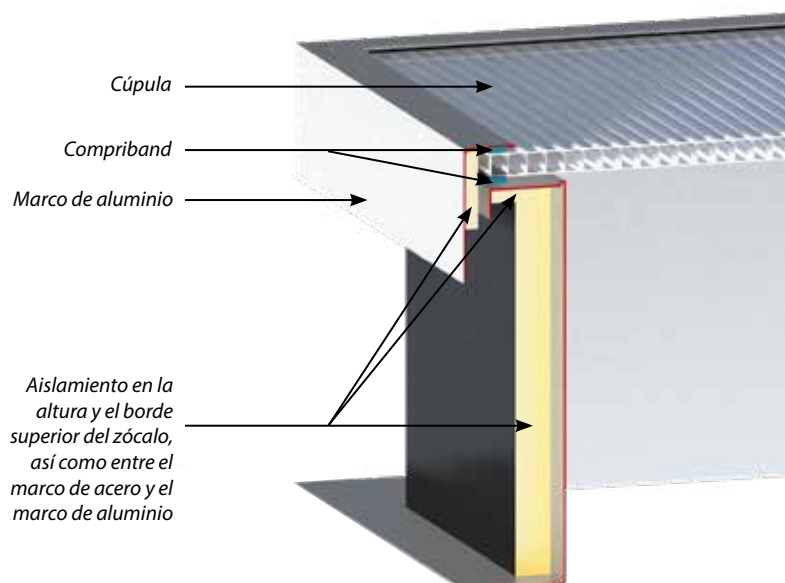
TRANSMITANCIA TÉRMICA U_{RC} :

- > 30 % mejor rendimiento térmico que la gama CLASSIQUE
- > 30 % de aislamiento adicional entre el marco de acero y el marco de aluminio

✓ AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS

✓ $U_{RC} = 0,9 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}^*$

✓ CONFORME A LAS NORMAS vigentes



— PRESTACIONES TÉRMICAS: U_{RC} ($\text{W/m}^2 \cdot \text{K}$) Y A_{RC} (m^2)

SKYCLAIR®												
Dimensiones (cm)	Altura de zócalo 360 mm						Altura de zócalo 410 mm					
	U_{RC}					A_{RC}	U_{RC}					A_{RC}
	Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+	
50 x 50	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	1,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	1,3
85 x 85	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	2,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	2,4
100 x 100	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	2,7	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	2,9
120 x 120	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	3,5	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	3,7
140 x 140	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	4,3	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	4,6
150 x 150	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	4,7	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	5,1
160 x 160	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	5,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	5,6
180 x 180	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	6,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	6,6
70 x 100	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	7,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	7,6
100 x 140	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	2,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	2,3
100 x 150	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	3,4	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	3,7
100 x 200	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	3,6	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	3,9
140 x 200	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	5,6	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	6,0
120 x 250	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	6,1	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	6,4
150 x 300	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	8,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	8,7
160 x 250	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	7,4	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	7,8
195 x 200	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	7,2	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	7,6
195 x 250	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	8,5	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	9,0
195 x 300	1,4	1,3	1,1	1,2	1,0	9,9	1,3	1,2	1,0	1,1	0,9	10,4

* Para un equipo de 195 x 200 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+.

ZOOM SOBRE...

EL SKYCLAIR CON ZÓCALO ADAPTABLE
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

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

SKYCLAIR® CON ZÓCALO ADAPTABLE

Dimensiones (cm)	CLASSIQUE ★						CONFORT ★★						ELITE ★★★					
	U_{RC}					A_{RC}	U_{RC}					A_{RC}	U_{RC}					A_{RC}
	Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+	
50 x 50	2,9	2,8	2,5	2,6	2,4	0,7	2,3	2,2	1,9	2,0	1,8	0,7	2,0	1,9	1,6	1,7	1,5	0,7
85 x 85	2,7	2,6	2,2	2,3	2,1	1,5	2,2	2,1	1,7	1,8	1,6	1,5	1,9	1,8	1,4	1,5	1,3	1,5
100 x 100	2,6	2,5	2,1	2,2	2,0	1,9	2,2	2,1	1,7	1,8	1,6	1,9	1,9	1,8	1,3	1,4	1,2	1,9
120 x 120	2,6	2,5	2,0	2,1	1,9	2,5	2,2	2,1	1,6	1,7	1,5	2,5	1,8	1,7	1,3	1,4	1,2	2,5
140 x 140	2,5	2,4	1,9	2,0	1,8	3,2	2,1	2,0	1,5	1,6	1,4	3,2	1,8	1,7	1,2	1,3	1,1	3,2
150 x 150	2,5	2,4	1,9	2,0	1,8	3,6	2,1	2,0	1,5	1,6	1,4	3,6	1,8	1,7	1,2	1,3	1,1	3,6
160 x 160	2,5	2,4	1,9	2,0	1,8	4,0	2,1	2,0	1,5	1,6	1,4	4,0	1,8	1,7	1,2	1,3	1,1	4,0
180 x 180	2,4	2,3	1,8	1,9	1,7	4,8	2,1	2,0	1,5	1,6	1,4	4,8	1,8	1,7	1,1	1,2	1,0	4,8
70 x 100	2,4	2,3	1,7	1,8	1,6	5,6	2,1	2,0	1,4	1,5	1,3	5,6	1,7	1,6	1,1	1,2	1,0	5,6
100 x 140	2,7	2,6	2,2	2,3	2,1	1,5	2,2	2,1	1,7	1,8	1,6	1,5	1,9	1,8	1,4	1,5	1,3	1,5
100 x 150	2,6	2,5	2,1	2,2	2,0	2,5	2,2	2,1	1,6	1,7	1,5	2,5	1,8	1,7	1,3	1,4	1,2	2,5
100 x 200	2,6	2,5	2,0	2,1	1,9	2,6	2,1	2,0	1,6	1,7	1,5	2,6	1,8	1,7	1,3	1,4	1,2	2,6
140 x 200	2,4	2,3	1,8	1,9	1,7	4,3	2,1	2,0	1,5	1,6	1,4	4,3	1,8	1,7	1,2	1,3	1,1	4,3
120 x 250	2,4	2,3	1,8	1,9	1,7	4,6	2,1	2,0	1,5	1,6	1,4	4,6	1,8	1,7	1,2	1,3	1,1	4,6
150 x 300	2,4	2,3	1,7	1,8	1,6	6,5	2,0	1,9	1,4	1,5	1,3	6,5	1,7	1,6	1,1	1,2	1,0	6,5
160 x 250	2,4	2,3	1,8	1,9	1,7	5,8	2,1	2,0	1,4	1,5	1,3	5,8	1,7	1,6	1,1	1,2	1,0	5,8
195 x 200	2,4	2,3	1,8	1,9	1,7	5,7	2,1	2,0	1,4	1,5	1,3	5,7	1,7	1,6	1,1	1,2	1,0	5,7
195 x 250	2,3	2,2	1,7	1,8	1,6	6,8	2,0	1,9	1,4	1,5	1,3	6,8	1,7	1,6	1,1	1,2	1,0	6,8
195 x 300	2,3	2,2	1,7	1,8	1,6	8,0	2,0	1,9	1,4	1,5	1,3	8,0	1,7	1,6	1,1	1,2	1,0	8,0



ZOOM SOBRE...

EL SKYCLAIR CON ZÓCALO ADAPTABLE
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

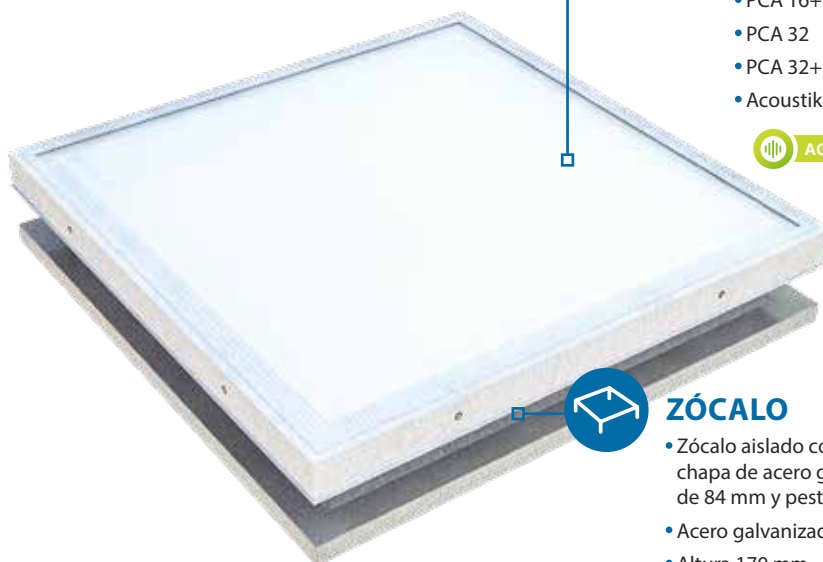
El SKYCLAIR® con zócalo adaptable se adapta a cualquier tipo de zócalo **existente**.

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



CÚPULAS

- PCA 16
- PCA 16+ Lumira aerogel
- PCA 32
- PCA 32+ Lumira aerogel
- Acoustik' Light



ZÓCALO

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

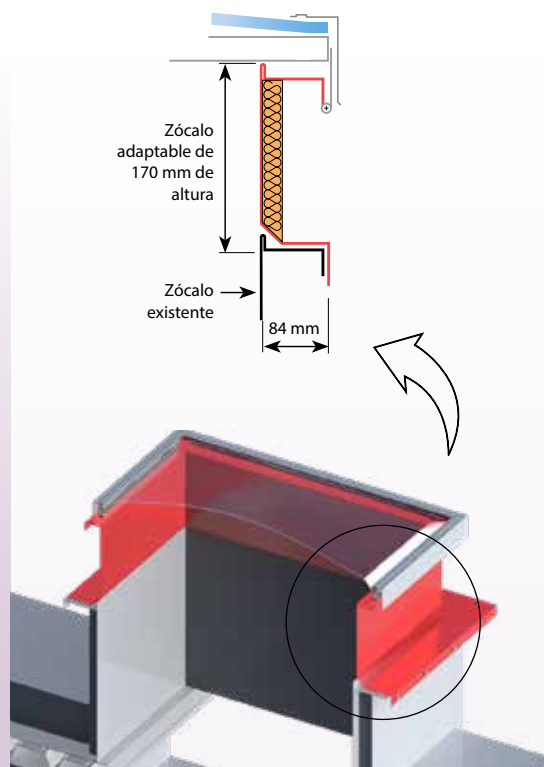


DIMENSIONES

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m²)	Peso (kg)
50 x 50	67 x 67	22	0,25	17
85 x 85	102 x 102	23	0,73	29
100 x 100	117 x 117	23	1,00	34
120 x 120	137 x 137	23	1,44	40
140 x 140	157 x 157	23	1,96	47
150 x 150	167 x 167	23	2,25	50
160 x 160	177 x 177	23	2,56	54
180 x 180	197 x 197	25	3,24	60
70 x 100	87 x 117	24	0,70	29
100 x 140	117 x 157	22	1,40	40
100 x 150	117 x 167	23	1,50	42
100 x 200	117 x 217	23	2,00	50
140 x 200	157 x 217	25	2,80	57
120 x 250	137 x 267	25	3,00	62
150 x 300	167 x 317	25	4,50	76
160 x 250	177 x 267	25	4,00	69
195 x 200	212 x 217	25	3,90	66
195 x 250	212 x 267	25	4,88	75
195 x 300	212 x 317	25	5,85	83

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

DETALLE DEL ZÓCALO ADAPTABLE



Ref.: 2018.10.SKYCLAIR THERMIK - 10/2018 - Documento no contractual, fotos no contractuales.
Créditos fotografías: Fotolia, JF Chapuis, X. El fabricante se reserva el derecho a modificar en cualquier momento y sin previo aviso las características de sus equipos - SKYDÔME - +34 938 71 73 33