

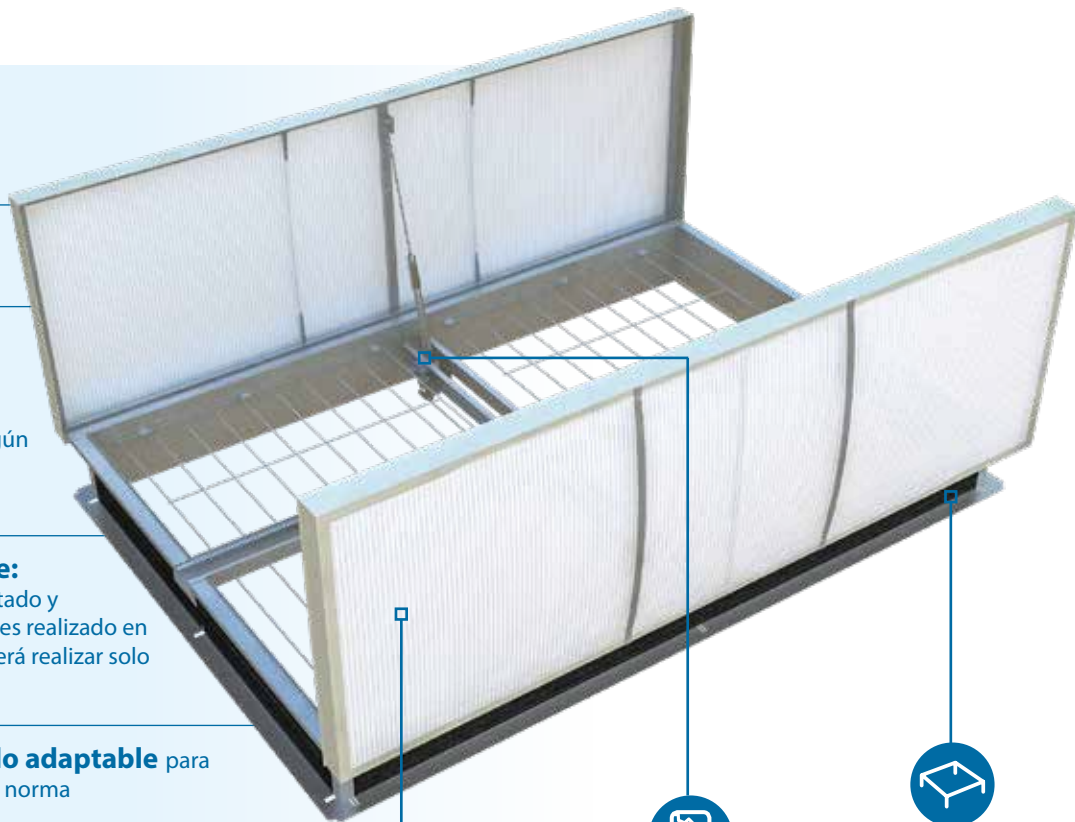


ORIGIN'

PYROMAX®

LAS VENTAJAS

- + **Mecanismo integrado** en la altura del zócalo.
- + **Rendimiento aerodinámico inigualable:** 3 versiones (SD, AD, AD+) según el rendimiento aerodinámico necesario en cada proyecto.
- + **Facilidad en el montaje:** Equipo suministrado ya montado y preconexionado entre pistones realizado en fábrica. La instalación se deberá realizar solo en un punto.
- + **Existe en versión zócalo adaptable** para renovación o adecuación a la norma



CÚPULA

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



ACCIONAMIENTO

- Apertura/cierre neumático
- Mecanismo integrado



ZÓCALO

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

OPCIONES

Cúpulas	Accionamiento	Zócalo	Otros
<ul style="list-style-type: none"> • PCA 10 IR opal • PCA 10 gris • PCA 10 transparente • PCA 10 + Lumira <small>serrogel</small> • Capota de aluminio con aislamiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Contactores de posición • Activación por temperatura (93°C en estándar y otras temperaturas disponibles). 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Sin/Con deflectores (SD/AD/AD+) 	<ul style="list-style-type: none"> • 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

ZÓCALO ADAPTABLE P.6

OPCIONES PARA VENTILACIÓN DIARIA

Ventilación integrada, kit de ventilación eléctrica o neumática

DISPONIBLE EN VERSIONES



THERMIK'

CLASSIQUE | CONFORT | ELITE



ACOUSTIK'

LIGHT



— DIMENSIONES Y RENDIMIENTO AERODINÁMICO

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura h bajo canalón* (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m ²)	Peso (kg)		Av (m ²)	Aa (m ²)		
					AD	AD+		SD	AD	AD+
120 x 200	138 x 218	23	37	2,4	132	154	2,40	1,42	1,66	1,80
120 x 250	138 x 268	23	37	3	143	169	3,00	1,77	2,07	2,25
120 x 300	138 x 318	23	37	3,6	156	185	3,60	2,16	2,48	2,77
140 x 200	158 x 218	23	37	2,8	140	164	2,80	1,51	1,90	2,10
140 x 250	158 x 268	23	37	3,5	157	184	3,50	1,89	2,38	2,66
140 x 300	158 x 318	23	37	4,2	167	198	4,20	2,27	2,86	3,11
150 x 200	168 x 218	23	37	3	146	171	3,00	1,59	2,07	2,31
150 x 250	168 x 268	23	37	3,75	160	188	3,75	1,95	2,55	2,81
150 x 300	168 x 318	23	37	4,5	173	205	4,50	2,34	3,06	3,33
160 x 200	178 x 218	23	37	3,2	152	177	3,20	1,70	2,21	2,43
160 x 250	178 x 268	23	37	4	164	193	4,00	2,12	2,68	3,00
160 x 300	178 x 318	23	37	4,8	181	213	4,80	2,54	3,26	3,60
180 x 200	198 x 218	23	37	3,6	159	186	3,60	1,84	2,41	2,70
180 x 250	198 x 268	23	37	4,5	166	196	4,50	2,30	3,02	3,38
180 x 300	198 x 318	23	37	5,4	185	219	5,40	2,75	3,67	4,05
200 x 200	218 x 218	23	37	4	151	179	4,00	2,04	2,72	3,00
200 x 250	218 x 268	23	37	5	166	198	5,00	2,55	3,40	3,75
200 x 300	218 x 318	23	37	6	175	210	6,00	3,06	4,08	4,50
220 x 300	238 x 318	23	37	6,6	183	219	6,60	3,37	4,49	4,95

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	R _w R _A =R _w +C R _{A,Tr} =R _w +C _{tr} (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
Capota	Capota de aluminio 40 mm	0,85	ND	0 %	ND	ND

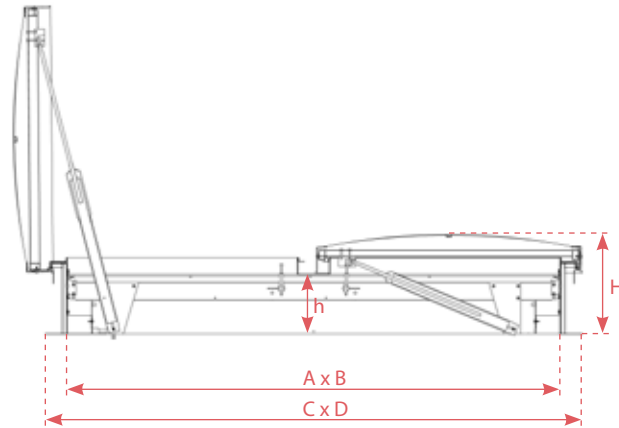
⁽¹⁾ Con respecto a la horizontal, según la sección 2 párrafo 31 de las reglas Th-Bat.

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

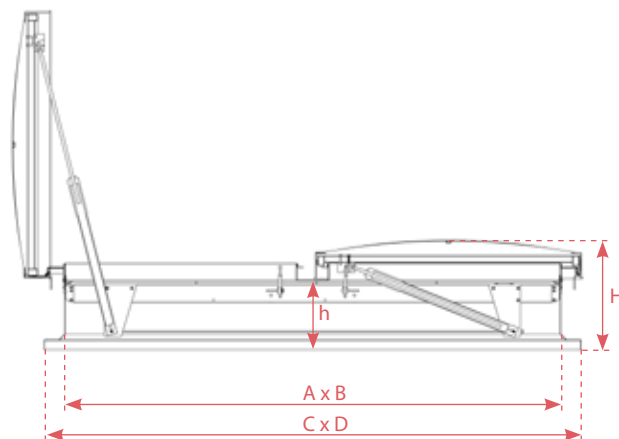
⁽³⁾ Aislamiento de la cúpula a los ruidos aéreos R_w, a los ruidos rosas RA (vecindario, actividades aeroportuarias e industriales) y a los ruidos del tráfico RA,Tr medidos en laboratorio según la norma EN ISO 140.

— DETALLE TÉCNICO

PYROMAX® PCA



Zócalo adaptable
PYROMAX® PCA



— PRESTACIONES

Apertura del exutorio: tipo B (apertura + cierre a distancia)

Fiabilidad: Re 300 + 10 000 (sin/con kit de ventilación)

Baja temperatura ambiente: T(-15)

Resistencia al calor: B₃₀₀

Activación por temperatura: de 93 °C a 183 °C

Carga de viento: WL3000

Carga de nieve: SL250 y SL500 en función de la cúpula

— CERTIFICACIÓN Y APLICACIÓN

Conforme a la norma **EN 12101-2**
(certificación del producto N.º 0333 CPR 219075).

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

Pendiente máxima autorizada: 20° (36 %)
(véanse las instrucciones de montaje).

DoP disponible en la web www.skydome.eu/es/



— CARGA DE NIEVE ADMISIBLE SL (Pa) Y PRESIÓN DE SERVICIO

Hueco (cm)		Presión de apertura (bar) Carga de nieve SL250			Presión de apertura (bar) Carga de nieve SL500			Presión de cierre (bar)
Anchura	Longitud	PCA 10	Capota de aluminio	Consumo del pistón (l)	PCA 10	Capota de aluminio	Consumo del pistón (l)	
120	200	9	10	1,3	12	13	1,3	6
	250	9	10		12	14		
	300	11	13		17	20		
140	200	17	20	0,52	17	20	0,85	6
	250	20	23		21	24		
	300	23	26		24	27		
150	200	15	18	0,63	16	18	0,98	6
	250	18	22		20	22		
	300	22	25		23	26		
160	200	15	16	0,74	15	17	1,11	6
	250	16	19		18	20		
	300	19	23		21	23		
180	200	16	19	0,74	17	19	1,11	6
	250	20	23		21	24		
	300	22	26		25	26		
200	200	19	22	0,91	19	21	1,38	6
	250	21	25		24	26		
	300	24	27		17	20		
220*	200	16	19	0,74	19	21	1,38	6
	250	20	23		24	26		
	300	22	26		17	20		

*Zócalo inclinado en la longitud del equipo.



ZOOM SOBRE...

EL PYROMAX® CON ZÓCALO ADAPTABLE
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

— DIMENSIONES Y RENDIMIENTO AERODINÁMICO

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura h bajo canalón* (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m ²)	Peso (kg)		Av (m ²)	Aa (m ²)		
					AD	AD+		SD	AD	AD+
120 x 200	137 x 217	23	37	2,4	126	149	2,40	1,42	1,66	1,80
120 x 250	137 x 267	23	37	3	137	162	3,00	1,77	2,07	2,25
120 x 300	137 x 317	23	37	3,6	149	178	3,60	2,16	2,48	2,77
140 x 200	157 x 217	23	37	2,8	134	158	2,80	1,51	1,90	2,10
140 x 250	157 x 267	23	37	3,5	150	177	3,50	1,89	2,38	2,66
140 x 300	157 x 317	23	37	4,2	159	190	4,20	2,27	2,86	3,11
150 x 200	167 x 217	23	37	3	140	164	3,00	1,59	2,07	2,31
150 x 250	167 x 267	23	37	3,75	153	181	3,75	1,95	2,55	2,81
150 x 300	167 x 317	23	37	4,5	165	197	4,50	2,34	3,06	3,33
160 x 200	177 x 217	23	37	3,2	146	171	3,20	1,70	2,21	2,43
160 x 250	177 x 267	23	37	4	157	186	4,00	2,12	2,68	3,00
160 x 300	177 x 317	23	37	4,8	173	205	4,80	2,54	3,26	3,60
180 x 200	197 x 217	23	37	3,6	152	179	3,60	1,84	2,41	2,70
180 x 250	197 x 267	23	37	4,5	158	189	4,50	2,30	3,02	3,38
180 x 300	197 x 317	23	37	5,4	177	210	5,40	2,75	3,67	4,05
200 x 200	217 x 217	23	37	4	144	172	4,00	2,04	2,72	3,00
200 x 250	217 x 267	23	37	5	158	190	5,00	2,55	3,40	3,75
200 x 300	217 x 317	23	37	6	166	201	6,00	3,06	4,08	4,50
220 x 300	237 x 317	23	37	6,6	174	210	6,60	3,37	4,49	4,95

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



ZOOM SOBRE...

EL PYROMAX® CON ZÓCALO ADAPTABLE PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

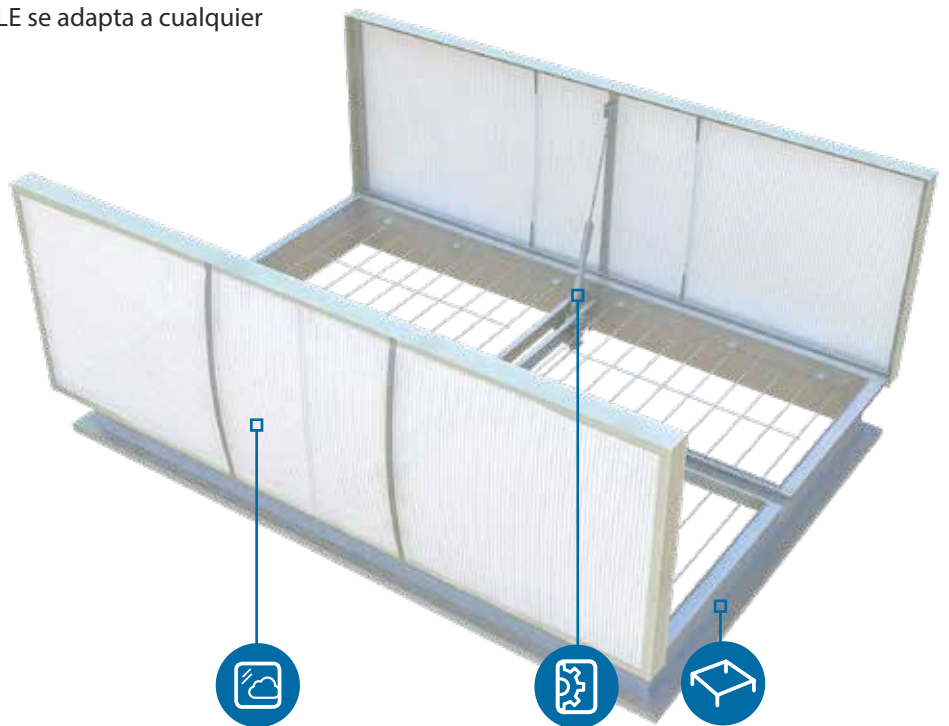
EL PYROMAX® CON ZÓCALO ADAPTABLE se adapta a cualquier tipo de **zócalo existente**.

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

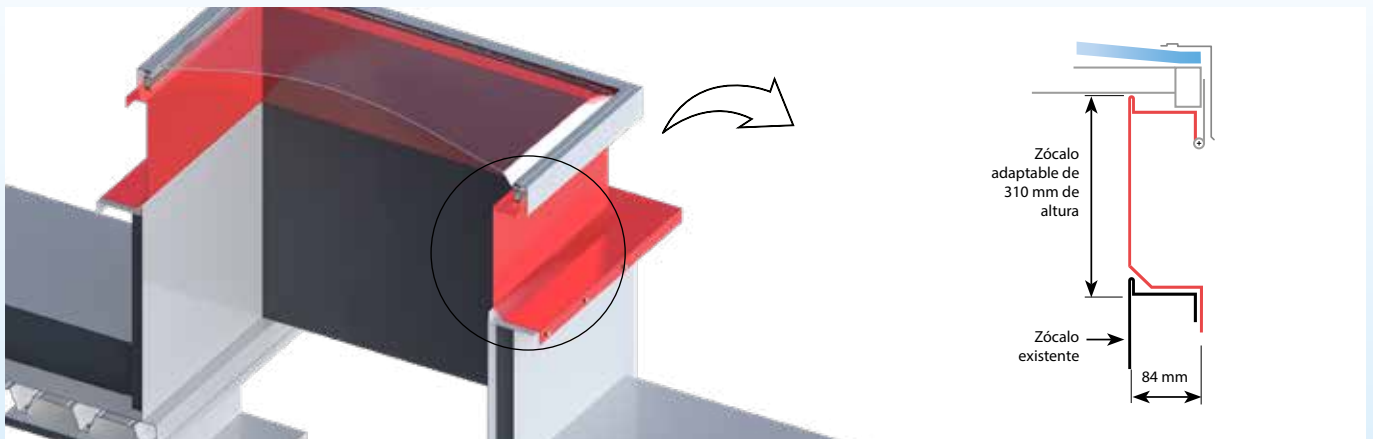
- Apertura/cierre neumático
- Mecanismo integrado



ZÓCALO

- Zócalo de adaptación biselado con talón de 84 mm y pestaña de 40 mm
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 310 mm

DETALLE DEL ZÓCALO ADAPTABLE





THERMIK'

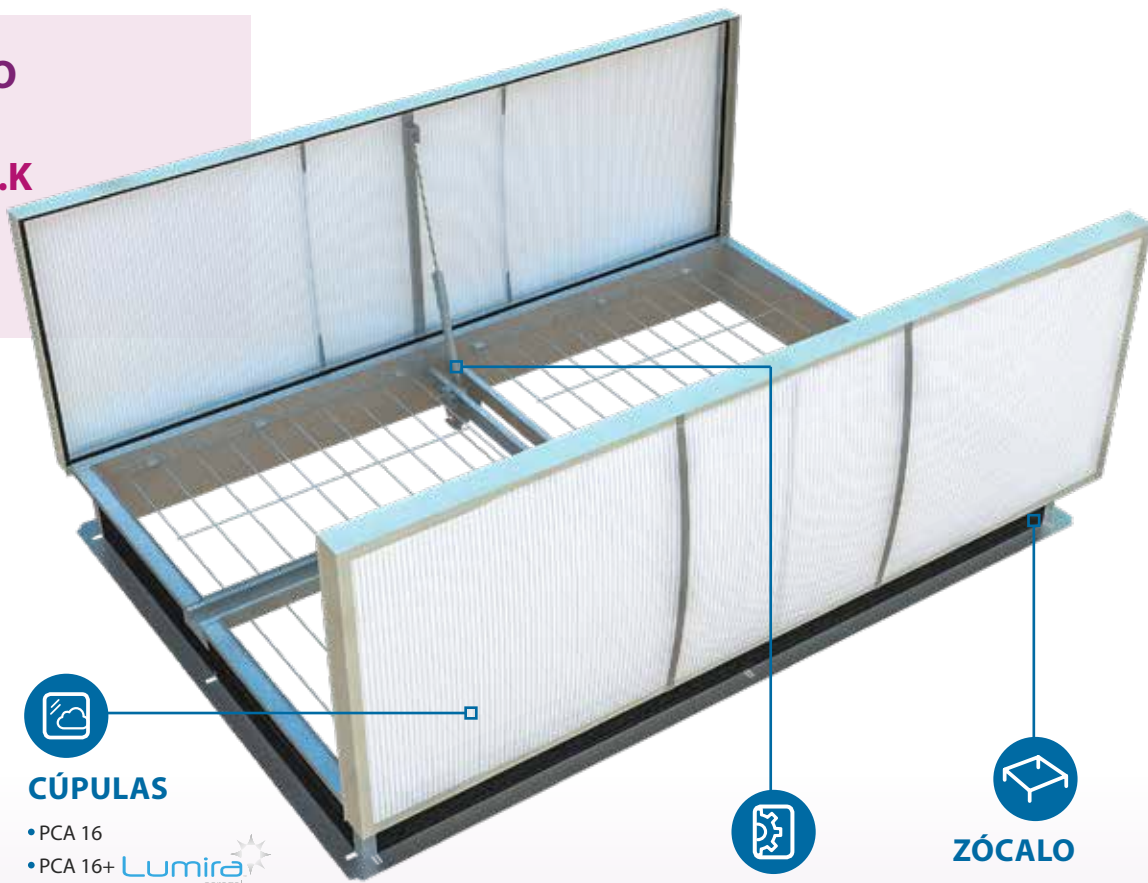
CLASSIQUE | CONFORT

PYROMAX[®]

AISLAMIENTO ÓPTIMO

Urc: 1,4 W/m².K

(PYROMAX CONFORT 32+ dimensiones 220x300 cm, altura de zócalo 410 mm)



CÚPULAS

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



ACCIONAMIENTO

- Apertura/cierre neumático
- Mecanismo integrado



ZÓCALO

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

OPCIONES

Cúpulas	Accionamiento	Zócalo	Otros
<ul style="list-style-type: none"> • PCA 16 IR opal • PCA 16 gris • PCA 16 transparente • Capota de aluminio con aislamiento 	<ul style="list-style-type: none"> • Contactores de posición • Activación por temperatura (93 °C en estándar) 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • Sin/Con deflectores (SD/AD/AD+) 	<ul style="list-style-type: none"> • 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

ZÓCALO ADAPTABLE P.8

OPCIONES PARA VENTILACIÓN DIARIA

Ventilación integrada, kit de ventilación eléctrica o neumática

DISPONIBLE EN VERSIONES **ACOUSTIK' LIGHT**



• EVACUACIÓN NATURAL DE HUMOS
• ILUMINACIÓN CENTRAL
• VENTILACIÓN

SOPORTE:

Cubierta con impermeabilización /
Zócalo existente



— DIMENSIONES Y RENDIMIENTO AERODINÁMICO

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura h bajo canalón* (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m ²)	Peso (kg)		Av (m ²)	Aa (m ²)		
					AD	AD+		SD	AD	AD+
120 x 200	138 x 218	28	42	2,4	132	154	2,40	1,42	1,66	1,80
120 x 250	138 x 268	28	42	3	143	169	3,00	1,77	2,07	2,25
120 x 300	138 x 318	28	42	3,6	156	185	3,60	2,16	2,48	2,77
140 x 200	158 x 218	28	42	2,8	140	164	2,80	1,51	1,90	2,10
140 x 250	158 x 268	28	42	3,5	157	184	3,50	1,89	2,38	2,66
140 x 300	158 x 318	28	42	4,2	167	198	4,20	2,27	2,86	3,11
150 x 200	168 x 218	28	42	3	146	171	3,00	1,59	2,07	2,31
150 x 250	168 x 268	28	42	3,75	160	188	3,75	1,95	2,55	2,81
150 x 300	168 x 318	28	42	4,5	173	205	4,50	2,34	3,06	3,33
160 x 200	178 x 218	28	42	3,2	152	177	3,20	1,70	2,21	2,43
160 x 250	178 x 268	28	42	4	164	193	4,00	2,12	2,68	3,00
160 x 300	178 x 318	28	42	4,8	181	213	4,80	2,54	3,26	3,60
180 x 200	198 x 218	28	42	3,6	159	186	3,60	1,84	2,41	2,70
180 x 250	198 x 268	28	42	4,5	166	196	4,50	2,30	3,02	3,38
180 x 300	198 x 318	28	42	5,4	185	219	5,40	2,75	3,67	4,05
200 x 200	218 x 218	28	42	4	151	179	4,00	2,04	2,72	3,00
200 x 250	218 x 268	28	42	5	166	198	5,00	2,55	3,40	3,75
200 x 300	218 x 318	28	42	6	175	210	6,00	3,06	4,08	4,50
220 x 300	238 x 318	28	42	6,6	183	219	6,60	3,37	4,49	4,95

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⁾	Lia (dB) ⁽⁴⁾	
	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	77
	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	69
	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	75
	PCA 32 transparente con aerogel Lumira™ al 50 %	0,8	ND	43 %	45 %	B-s2,d0	R _w =21 dB, R _A =21 dB R _{A,tr} =20 dB	72
Capota	Capota de aluminio 40 mm	0,85	ND	0 %	ND	ND	ND	63
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	66

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

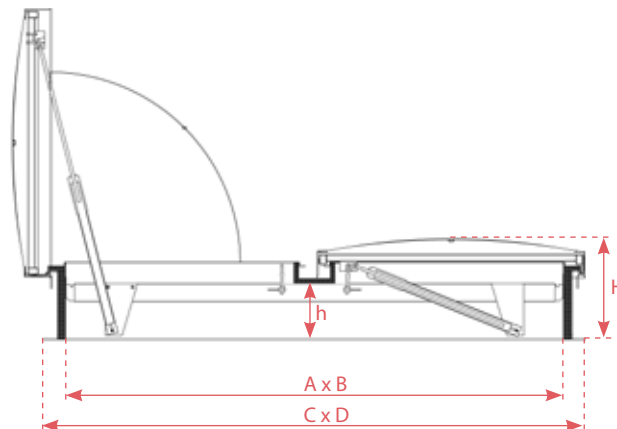
⁽²⁾ Factor de transmisión luminosa TL D65 y factor de transmisión solar total FS (TST o g) según la norma EN 410.

⁽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.

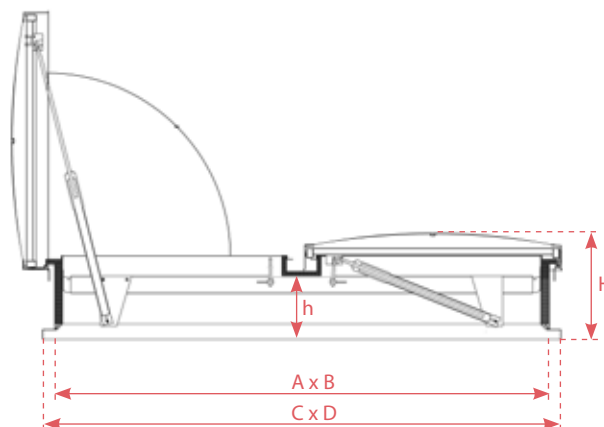
⁽⁴⁾ Índice de reducción acústica R y nivel de intensidad acústica del equipo generado por la lluvia LIA medidos en laboratorio según la norma EN ISO 140.

DETALLE TÉCNICO

PYROMAX® PCA



Zócalo adaptable
PYROMAX® PCA



PRESTACIONES

Apertura del exutorio: tipo B (apertura + cierre a distancia)

Fiabilidad: Re 300 + 10 000 (sin/con kit de ventilación)

Baja temperatura ambiente: T(-15)

Resistencia al calor: B₃₀₀

Activación por temperatura: de 93 °C a 183 °C

Carga de viento: WL3000

Carga de nieve: SL250 y SL500 en función de la cúpula

CERTIFICACIÓN Y APLICACIÓN

Conforme a la norma **EN 12101-2 (certificación del producto N.º 0333 CPR 219075)**.

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

Pendiente máxima autorizada: 20° (36 %) (véanse las instrucciones de montaje).

DoP disponible en la web www.skydome.eu/es/



DENOMINACIÓN COMERCIAL



	CLASSIQUE ★						CONFORT ★★																	
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																	
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 10 mm + PC compacto 6 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 10 mm + PC compacto 6 mm	
Denominación comercial	CLASSIQUE 16		CLASSIQUE 16+		CLASSIQUE 32		CLASSIQUE 32+		CLASSIQUE 40 OPACO		CLASSIQUE ACOUSTIK' LIGHT		CONFORT 16		CONFORT 16+		CONFORT 32		CONFORT 32+		CONFORT 40 OPACO		CONFORT ACOUSTIK' LIGHT	

— CARGA DE NIEVE ADMISIBLE SL (Pa) Y PRESIÓN DE SERVICIO

Hueco (cm)		Presión de apertura (bar) Carga de nieve SL250			Presión de apertura (bar) Carga de nieve SL500			Presión de cierre (bar)
Anchura	Longitud	PCA 16 / PCA 16+	PCA 32 / PCA 32+ / Capota de aluminio de 40 mm / Acoustik'Light	Consumo del pistón (l)	PCA 16 / PCA 16+	PCA 32 / PCA 32+ / Capota de aluminio de 40 mm / Acoustik'Light	Consumo del pistón (l)	
120	200	9	10	1,3	12	13	1,3	6
	250	9	10		12	14		
	300	11	13		17	20		
140	200	17	20	0,52	17	20	0,85	6
	250	20	23		21	24		
	300	23	26		24	27		
150	200	15	18	0,63	16	18	0,98	6
	250	18	22		20	22		
	300	22	25		23	26		
160	200	15	16	0,74	15	17	1,11	6
	250	16	19		18	20		
	300	19	23		21	23		
180	200	16	19	0,74	17	19	1,11	6
	250	20	23		21	24		
	300	22	26		25	26		
200	200	19	22	0,91	19	21	1,38	6
	250	21	25		24	26		
	300	24	27		17	20	2,1	
220*	200	16	19	0,74	19	21	1,38	6
	250	20	23		24	26		
	300	22	26		17	20	2,1	

*Zócalo inclinado en la longitud del equipo.

— 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	Alt. 360 mm	Alt. 410 mm
120 x 200	0,31	2,00	0,92	0,91
120 x 250	0,37	2,38	1,16	1,14
120 x 300	0,43	2,77	1,4	1,38
140 x 200	0,32	2,08	1,09	1,07
140 x 250	0,38	2,46	1,37	1,35
140 x 300	0,44	2,84	1,32	1,68
150 x 200	0,33	2,11	1,17	1,15
150 x 250	0,39	2,50	1,48	1,46
150 x 300	0,45	2,88	1,78	1,76
160 x 200	0,34	2,15	1,25	1,24

Dimensiones interiores A x B (cm)	Caudal de aire (m³/h) - Clase AP06 ⁽¹⁾		SLE ⁽²⁾ (m²)	
	Con 4 Pa	Con 50 Pa	Alt. 360 mm	Alt. 410 mm
160 x 250	0,40	2,54	1,58	1,56
160 x 300	0,46	2,92	1,91	1,89
180 x 200	0,35	2,23	1,42	1,4
180 x 250	0,41	2,61	1,79	1,77
180 x 300	0,47	3,00	2,16	2,14
200 x 200	0,36	2,31	1,58	1,56
200 x 250	0,42	2,69	2	1,98
200 x 300	0,48	3,08	2,41	2,39
220 x 300	0,49	3,15	2,74	2,72

⁽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.

CLASSIQUE

AISLAMIENTO TÉRMICO MEJORADO

> en la altura del zócalo

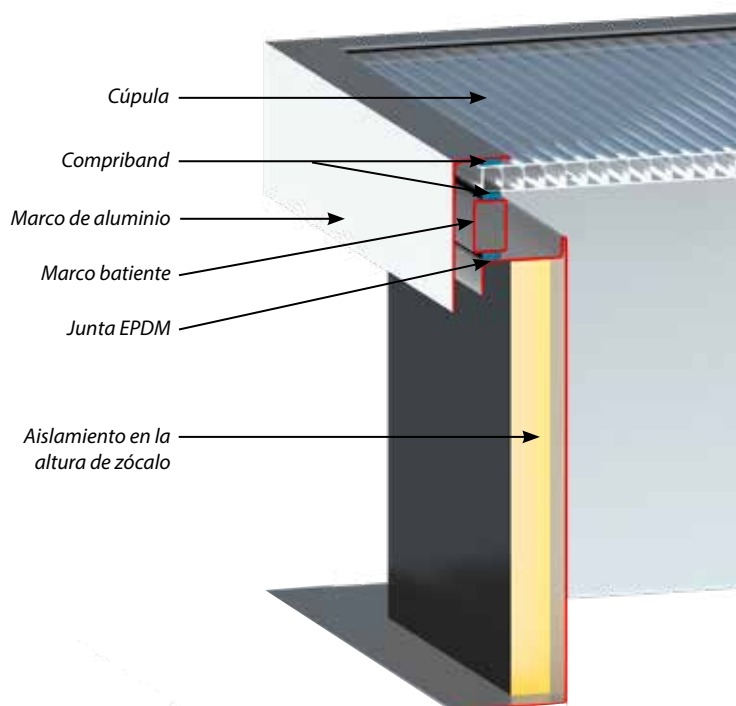
✓ **AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS** que responde a distintas prestaciones térmicas, transmisión luminosa y factor solar

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

✓ **MAYOR ESTANQUEIDAD**

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

✓ **CONFORME A LAS NORMAS vigentes**



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

PYROMAX®												
Dimensiones (cm)	Altura de zócalo 360 mm					A_{RC}	Altura de zócalo 410 mm					A_{RC}
	U_{RC}						U_{RC}					
	Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm	
120 x 200	3,1	3,0	2,7	2,8	2,5	5,4	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	5,8
120 x 250	3,1	3,0	2,7	2,8	2,5	6,5	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	6,9
120 x 300	3,1	3,0	2,7	2,8	2,5	7,6	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	8,0
140 x 200	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	6,0	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	6,4
140 x 250	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	7,2	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	7,6
140 x 300	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	8,3	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	8,8
150 x 200	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	6,3	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	6,7
150 x 250	3,0	2,9	2,6	2,7	2,4	7,5	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	7,9
150 x 300	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	8,7	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	9,2
160 x 200	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	6,6	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	7,0
160 x 250	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	7,9	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	8,3
160 x 300	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	9,1	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	9,6
180 x 200	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	7,2	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	7,6
180 x 250	2,9	2,8	2,5	2,6	2,3	8,6	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	9,0
180 x 300	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	9,9	2,7	2,6	2,3	2,4	2,1	10,4
200 x 200	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	7,8	2,7	2,6	2,3	2,4	2,1	8,2
200 x 250	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	9,2	2,7	2,6	2,3	2,4	2,1	9,7
200 x 300	2,8	2,7	2,4	2,5	2,2	10,7	2,7	2,6	2,3	2,4	2,1	11,2
220 x 300	2,7	2,6	2,3	2,4	2,1	11,5	2,6	2,5	2,2	2,3	2,0	12,0

* Para un equipo de 220 x 300 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+



PYROMAX®



CONFORT

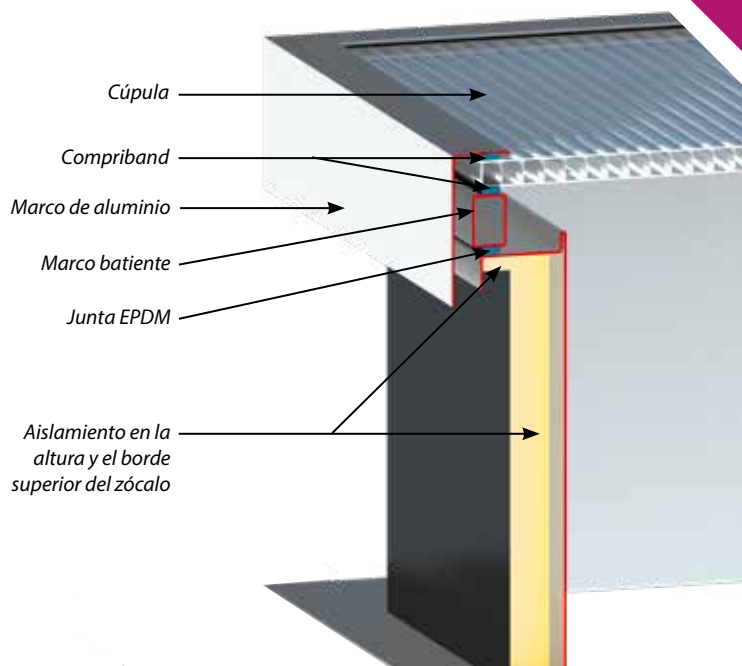
TRANSMITANCIA
TÉRMICA U_{RC} :

> 30 % mejor rendimiento térmico
que la gama CLASSIQUE

✓ AMPLIA SELECCIÓN DE CÚPULAS

✓ $U_{RC} = 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}^*$

✓ CONFORME A LAS NORMAS vigentes



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

PYROMAX®

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+ y capota opaca de aluminio 40 mm		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm	
120 x 200	2,6	2,5	1,9	2,1	1,8	5,4	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	5,8
120 x 250	2,6	2,5	1,9	2,1	1,8	6,5	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	6,9
120 x 300	2,6	2,5	1,9	2,1	1,8	7,6	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	8,0
140 x 200	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	6,0	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	6,4
140 x 250	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	7,2	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	7,6
140 x 300	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	8,3	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	8,8
150 x 200	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	6,3	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	6,7
150 x 250	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	7,5	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	7,9
150 x 300	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	8,7	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	9,2
160 x 200	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	6,6	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	7,0
160 x 250	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	7,9	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	8,3
160 x 300	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	9,1	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	9,6
180 x 200	2,5	2,4	1,8	2,0	1,7	7,2	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	7,6
180 x 250	2,5	2,4	1,8	1,9	1,6	8,6	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	9,0
180 x 300	2,5	2,4	1,8	1,9	1,6	9,9	2,4	2,3	1,7	1,9	1,6	10,4
200 x 200	2,4	2,3	1,6	1,9	1,6	7,8	2,3	2,2	1,6	1,8	1,5	8,2
200 x 250	2,4	2,3	1,6	1,9	1,6	9,2	2,3	2,2	1,6	1,8	1,5	9,7
200 x 300	2,4	2,3	1,6	1,9	1,6	10,7	2,3	2,2	1,6	1,8	1,5	11,2
220 x 300	2,4	2,3	1,6	1,8	1,5	11,5	2,3	2,2	1,5	1,7	1,4	12,0

* Para un equipo de 220 x 300 cm, altura de zócalo 410 mm, cúpula PCA 32+



ZOOM SOBRE...

EL PYROMAX® CON ZÓCALO ADAPTABLE PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

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

PYROMAX® con zócalo ADAPTABLE - Altura de zócalo 310 mm

Dimensiones (cm)	CLASSIQUE ★						CONFORT ★★					
	U_{RC}					A_{RC}	U_{RC}					A_{RC}
	Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm		Acoustik' Light	PCA 16	PCA 16+	PCA 32	PCA 32+ y capota opaca de aluminio 40 mm	
120 x 200	3,6	3,5	3,3	3,4	3,2	5,1	2,9	2,8	2,3	2,4	2,2	5,1
120 x 250	3,6	3,5	3,3	3,4	3,2	6,1	2,8	2,7	2,2	2,3	2,1	6,1
120 x 300	3,6	3,5	3,3	3,4	3,2	7,1	2,8	2,7	2,2	2,3	2,1	7,1
140 x 200	3,5	3,4	3,2	3,3	3,1	5,7	2,8	2,7	2,2	2,3	2,1	5,7
140 x 250	3,5	3,4	3,2	3,3	3,1	6,8	2,8	2,7	2,2	2,3	2,1	6,8
140 x 300	3,5	3,4	3,2	3,3	3,1	7,9	2,8	2,7	2,1	2,2	2,0	7,9
150 x 200	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	6,0	2,8	2,7	2,2	2,3	2,1	6,0
150 x 250	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	7,1	2,8	2,7	2,1	2,2	2,0	7,1
150 x 300	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	8,3	2,7	2,6	2,1	2,2	2,0	8,3
160 x 200	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	6,2	2,7	2,6	2,1	2,2	2,0	6,2
160 x 250	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	7,4	2,7	2,6	2,1	2,2	2,0	7,4
160 x 300	3,4	3,3	3,1	3,2	3,0	8,7	2,7	2,6	2,1	2,2	2,0	8,7
180 x 200	3,3	3,2	3,0	3,1	2,9	6,8	2,7	2,6	2,1	2,2	2,0	6,8
180 x 250	3,3	3,2	3,0	3,1	2,9	8,1	2,7	2,6	2,0	2,1	1,9	8,1
180 x 300	3,3	3,2	3,0	3,1	2,9	8,1	2,7	2,6	2,0	2,1	1,9	8,1
200 x 200	3,2	3,1	3,0	3,1	2,9	7,4	2,7	2,6	2,0	2,1	1,9	7,4
200 x 250	3,2	3,1	3,0	3,1	2,9	8,8	2,6	2,5	2,0	2,1	1,9	8,8
200 x 300	3,2	3,1	2,9	3,0	2,8	10,2	2,6	2,5	2,0	2,1	1,9	10,2
220 x 300	3,1	3,0	2,9	3,0	2,8	10,9	2,6	2,5	1,9	2,0	1,8	10,9

ZOOM SOBRE...

EL PYROMAX® CON ZÓCALO ADAPTABLE
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA

— DIMENSIONES Y RENDIMIENTO AERODINÁMICO

Dimensiones interiores A x B (cm)	Dimensiones máximas C x D (cm)	Altura h bajo canalón* (cm)	Altura H* (cm)	Superficie de iluminación (m ²)	Peso (kg)		Av (m ²)	Aa (m ²)		
					AD	AD+		SD	AD	AD+
120 x 200	137 x 217	23	37	2,4	126	149	2,40	1,42	1,66	1,80
120 x 250	137 x 267	23	37	3	137	162	3,00	1,77	2,07	2,25
120 x 300	137 x 317	23	37	3,6	149	178	3,60	2,16	2,48	2,77
140 x 200	157 x 217	23	37	2,8	134	158	2,80	1,51	1,90	2,10
140 x 250	157 x 267	23	37	3,5	150	177	3,50	1,89	2,38	2,66
140 x 300	157 x 317	23	37	4,2	159	190	4,20	2,27	2,86	3,11
150 x 200	167 x 217	23	37	3	140	164	3,00	1,59	2,07	2,31
150 x 250	167 x 267	23	37	3,75	153	181	3,75	1,95	2,55	2,81
150 x 300	167 x 317	23	37	4,5	165	197	4,50	2,34	3,06	3,33
160 x 200	177 x 217	23	37	3,2	146	171	3,20	1,70	2,21	2,43
160 x 250	177 x 267	23	37	4	157	186	4,00	2,12	2,68	3,00
160 x 300	177 x 317	23	37	4,8	173	205	4,80	2,54	3,26	3,60
180 x 200	197 x 217	23	37	3,6	152	179	3,60	1,84	2,41	2,70
180 x 250	197 x 267	23	37	4,5	158	189	4,50	2,30	3,02	3,38
180 x 300	197 x 317	23	37	5,4	177	210	5,40	2,75	3,67	4,05
200 x 200	217 x 217	23	37	4	144	172	4,00	2,04	2,72	3,00
200 x 250	217 x 267	23	37	5	158	190	5,00	2,55	3,40	3,75
200 x 300	217 x 317	23	37	6	166	201	6,00	3,06	4,08	4,50
220 x 300	237 x 317	23	37	6,6	174	210	6,60	3,37	4,49	4,95

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



ZOOM SOBRE...

**EL PYROMAX® CON ZÓCALO ADAPTABLE
PARA RENOVACIÓN Y ADECUACIÓN A LA NORMA**

El PYROMAX® 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

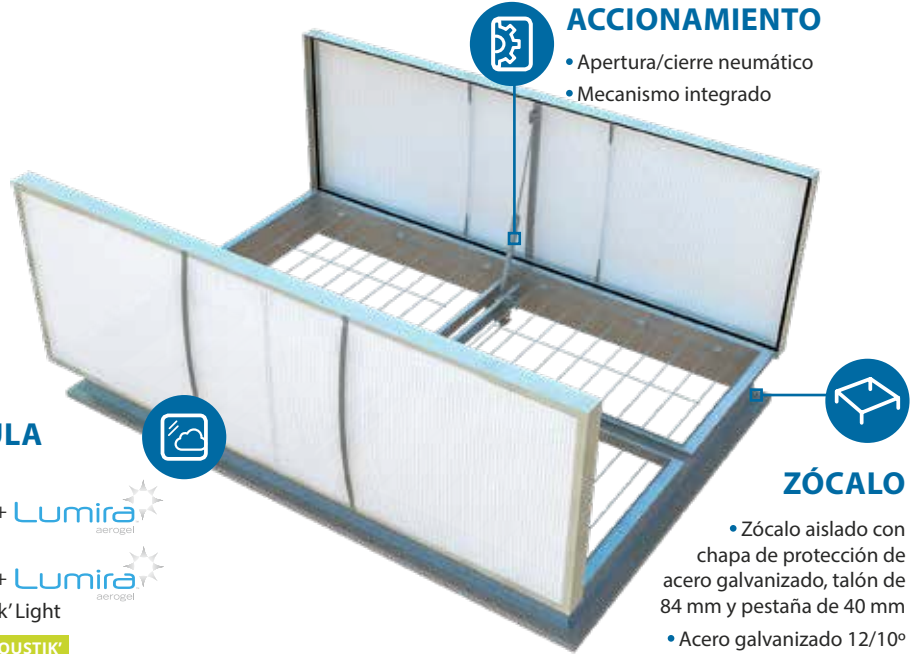
- PCA 16
 - PCA 16+ Lumira aerogel
 - PCA 32
 - PCA 32+ Lumira aerogel
 - Acoustik' Light
- ACOUSTIK'**

ACCIONAMIENTO

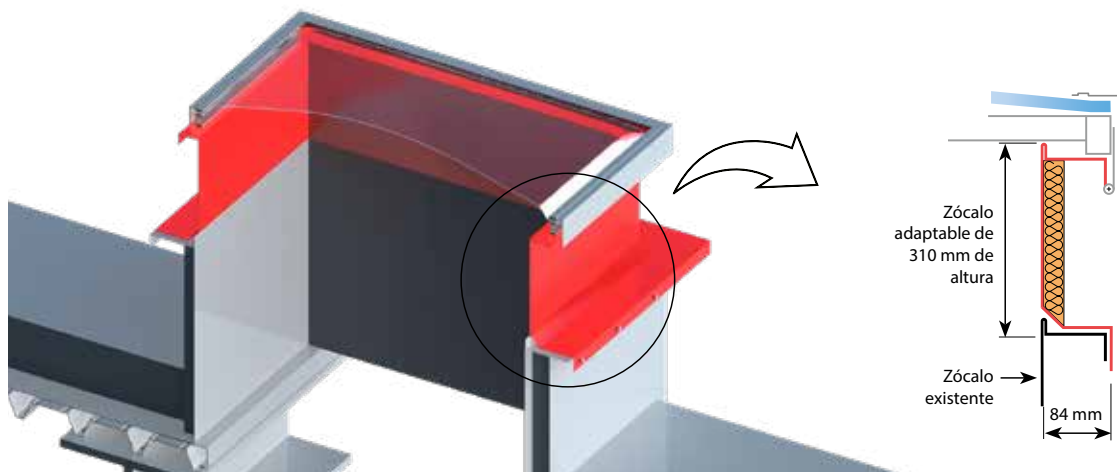
- Apertura/cierre neumático
- Mecanismo integrado

ZÓCALO

- Zócalo aislado con chapa de protección de acero galvanizado, talón de 84 mm y pestaña de 40 mm
- Acero galvanizado 12/10°
- Altura 310 mm



— DETALLE DEL ZÓCALO ADAPTABLE







• EVACUACIÓN NATURAL DE HUMOS
• ILUMINACIÓN CENITAL
• VENTILACIÓN

SOPORTE:

Cubierta con impermeabilización /
Zócalo existente



PYROMAX[®]



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

www.axter.es

info@axter.es

AXTER DIVISIÓN **SKYDÔME[®]**

Avenida Jacint Verdaguer, 26
08530 La Garriga (Barcelona)
Tel. +34 938 71 73 33 - Fax. +34 938 71 73 04