

Extracción de humo y ventilación

Eléctrica - Ruptura del puente térmico



RPT

BLUESTEEL RPT ÉLEC



ILUMINACIÓN
CENITAL



EXTRACCIÓN
DE HUMO



VENTILACIÓN



Bluesteel RPT Elec

LOS + BLUETEK

- Optimización de las prestaciones aerúlicas gracias al zócalo inclinado
- El mecanismo no sobresale por debajo del zócalo cuando se abre
- Aparato montado previamente en la fábrica y listo para conectar el cable eléctrico
- Reducción de las pérdidas térmicas gracias a un mejor aislamiento del zócalo

SERVOMECANISMO

Hyperion 24V



Coffret 48V



Normas y requisitos



EN 1873
EN 12101-2



Baja temperatura
T (-15°)



Ciclos
Re 1000 (incendio)
Re 10000 (ventilación parcial)



Sobrecarga de nieve
SL250 / SL550



Funcionamiento
Tipo B
Apertura + Cierre



Resistencia estática
al viento
WL 1500 Pa



Elevación
de la temperatura
B 300

Características

Urc: 1,3 W/m².K (150/200, inclinado, altura 350 mm, BSL)

- Arco = 6 m²
- AP = 0,45 m³/h/ml
- I4: 0,05 m³/h/ml
- Relleno PCA 20 mm ópalo
- Zócalo recto de 350 mm de altura y aislado con 30 mm de bitumen
- Marco durmiente y batiente en perfil de aluminio con ruptura del puente térmico
- Junta de estanqueidad en la periferia del zócalo
- Disparador térmico eléctrico calibrado a 100 °C

Extracción de humo | Eléctrica - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT ÉLEC

Características técnicas

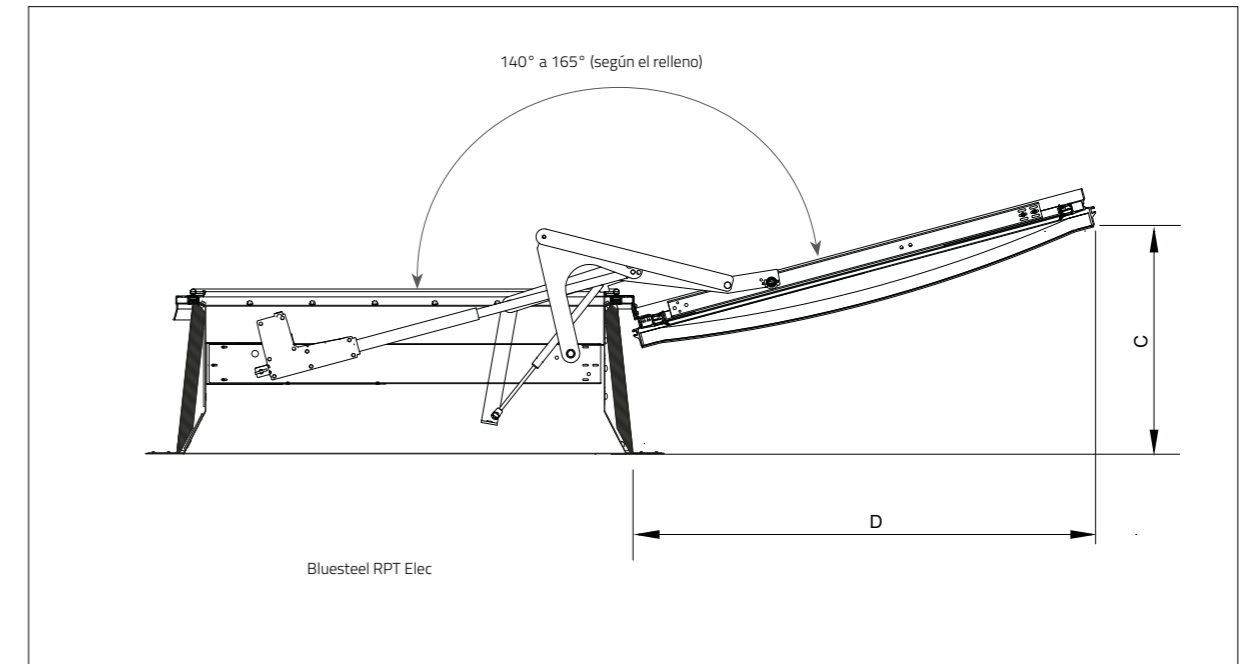
Dimensiones comerciales (espacio en la cubierta) ancho / Largo en cm	Dimensiones		Prestaciones			Urc (W/m ² K)*	Características								
	Dimensiones de luz (espacio superior) ancho x Largo en cm	Dimensiones en cm C / D (ver el corte adjunto)	Av (SGO) en m ²	Aa (Superficie útil) en m ²			24 V				48 V				
				Estándar	Máx		PCA 20/32, BSL ⁽¹⁾		CAIS, PI (20,32) ⁽¹⁾		PCA 20/32, BSL ⁽¹⁾		CAIS, PI (20,32) ⁽¹⁾		
SL250 ⁽²⁾ I (A)	SL550 ⁽²⁾ I (A)	SL250 ⁽²⁾ I (A)	SL550 ⁽²⁾ I (A)	SL250 ⁽²⁾ I (A)	SL550 ⁽²⁾ I (A)	SL250 ⁽²⁾ I (A)	SL550 ⁽²⁾ I (A)	SL250 ⁽²⁾ I (A)	SL550 ⁽²⁾ I (A)						
110/110	100 x 100	600/1200	1,21	0,73	0,83	1,6	4,5	4,5	2,5	2,5					
120/120	110 x 110	620 / 1300	1,44	0,84	0,99		4,5	4,5	2,5	2,5					
130/130	120 x 120	650 / 1400	1,69	0,98	1,18		4,5	4,5	2,5	2,5					
140/140	130 x 130	670 / 1500	1,96	1,14	1,39		4,5	4,5	2,5	2,5					
150/150	140 x 140	700 / 1600	2,25	1,31	1,58		4,5	4,5	2,5	2,5					
120/140	110 x 130	620 / 1300	1,68	0,97	1,16		4,5	—	2,5	—					
120/160	110 x 150	620 / 1300	1,92	1,08	1,34		4,5	—	2,5	—					
120/170	110 x 160	620 / 1300	2,04	1,14	1,43		4,5	—	2,5	—					
120/180	110 x 170	620 / 1300	2,16	1,21	1,51		4,5	—	2,5	—					
120/200	110 x 190	620 / 1300	2,40	1,30	1,68		4,5	—	2,5	—					
140/160	130 x 150	670 / 1500	2,24	1,25	1,57		4,5	—	2,5	—					
140/200	130 x 190	670 / 1500	2,80	1,51	1,96		4,5	—	2,5	—					
150/200	140 x 190	700 / 1600	3,00	1,68	2,07		4,5	—	2,5	—					

⁽¹⁾ CAIS: Cubierta aislada de aluminio estándar / BSL: Parasol luminoso / PI (20/32): Pearl Inside 20 o 32 mm / SC: Sunlite Control
⁽²⁾ SL 250: 0-400 m de altura / SL 550: 400-800 m de altura
 — no disponible
 * Prestaciones para un aparato de alto 350 mm, PCA 20 mm

Extracción de humo | Eléctrica - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT ÉLEC

Secciones técnicas



LAS SOLUCIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Soluciones de alto rendimiento | 6

BSL (Parasol luminoso)

- Reduce el factor solar en un 35%*
- Mejora el rendimiento térmico del lucernario
- Limita el deslumbramiento y las manchas de luz en el suelo
- Disponibile incoloro y ópalo



Pearl Inside

- Mejora el rendimiento acústico
Lia: 65 dB, Rw: 28 dB (0,-2)
- Nuevo concepto de PCA que integra microesferas de vidrio
- Efecto cristalino para conseguir una estética inigualable



Velo-domo

- Sombreado fijo y estético:
- Supresión del efecto invernadero mediante una protección muy disociada del acristalamiento
- Protege contra el sol en verano y permite que el calor entre en invierno gracias a su orientación optimizada



* respecto a un PCA 16 mm ópalo

Extracción de humo | Eléctrica - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT ÉLEC

Rellenos

PCA 20 mm

Policarbonato alveolar 20 mm
Disponibile ópalo, incoloro, Calor Control

PCA 32 mm

Policarbonato alveolar 32 mm
Disponibile ópalo, incoloro, Calor Control

CUBIERTA AISLADA DE ALUMINIO

Estándar

Accesorios y opciones



BARANDILLA

Fija 15x15 mm de acero 1200 joules



REJILLA

Fija redonda de acero 1200 joules



ZÓCALO RECTO

Alturas 350, 420, 500 mm



ESTANQUEIDAD BITUMINADO

- (por defecto)



ESTANQUEIDAD DE PVC

- Aislamiento no bituminado
- Aislamiento no bituminado con opción de zócalo laminado
- Aislamiento no bituminado con opción de zócalo galvanizado



CONTACTO DE POSICIÓN

Indica la posición de espera o de seguridad de un DENFC. Montado en fábrica



DISPARADOR ELÉCTRICO

Activa automáticamente la apertura del exutorio si sube la temperatura a la altura de la cubierta
Disponibile en 140 °C



VENTILACIÓN

Parcial o total con el cilindro de extracción de humo



LACADO

El lacado del zócalo, de la rejilla, de la barandilla o de la cara inferior de la cubierta de aluminio está disponible en los tonos RAL estándar



RAL 9010



RAL 9005

Terminaciones aeráulicas



SIN SPOILERS (EN VERSIÓN ESTÁNDAR)



SPOILERS (EN VERSIÓN MÁX.)

Elementos del zócalo de acero galvanizado que mejoran las prestaciones aeráulicas del aparato



Extracción de humo

Neumática - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT PNEU



RPT



ILUMINACIÓN
CENITAL



EXTRACCIÓN
DE HUMO



Bluesteel RPT Pneu
versión estándar

LOS + BLUETEK

- Optimización de las prestaciones aerúlicas gracias al zócalo inclinado
- El mecanismo no sobresale por debajo del zócalo cuando se abre
- Aparato montado previamente en la fábrica y listo para conectar el tubo de cobre
- Reducción de las pérdidas térmicas gracias a un mejor aislamiento del zócalo

SERVOMECANISMO

neumático tipo CLIP



Normas y requisitos



EN 1873
EN 12101-2



Baja temperatura
T (-15°)



Ciclos
Re 1000 (incendio)
Re 10000 (ventilación parcial)
Re 10000 (ventilación completa
según las dimensiones y el relleno)



Sobrecarga de nieve
SL250 / SL500



Funcionamiento
Tipo B
Apertura + Cierre



Resistencia estática
al viento
WL 1500 o
WL 3000 (≤ 2m²)



Elevación
de la temperatura
B 300

Características

Urc: 1,3 W/m².K (200/200, inclinado, altura 350 mm, BSL)

- Arco = 7,4 m²
- AP = 0,45 m³/h/ml
- I4: 0,05 m³/h/ml
- Relleno PCA 20 mm ópalo
- Zócalo recto de 350 mm de altura y aislado con 30 mm de bitumen
- Marco durmiente y batiente en perfil de aluminio con ruptura del puente térmico
- Junta de estanqueidad en la periferia del zócalo
- Disparador térmico calibrado a 93 °C

Extracción de humo | Neumática - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT PNEU

Características técnicas

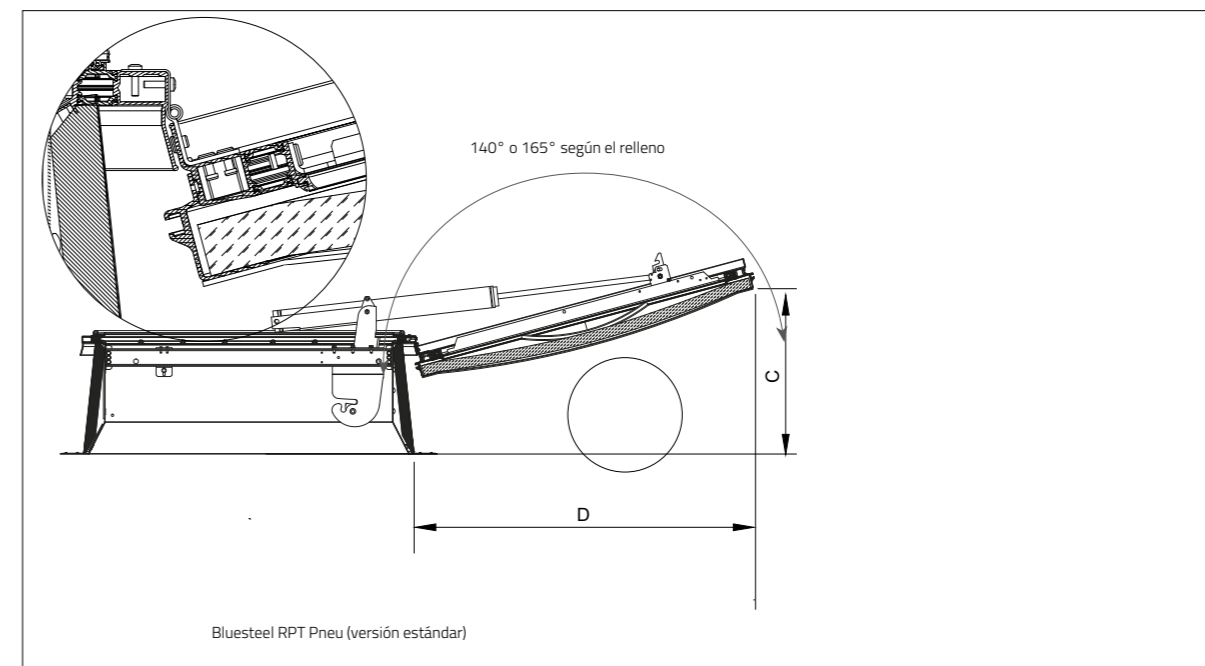
Dimensiones comerciales (espacio en la cubierta) ancho / Largo en cm	Dimensiones		Prestaciones*			Características												Núm. de mecanismos (2)
	Dimensiones de luz (espacio superior) ancho x Largo en cm	Dimensiones en cm C / D (ver el corte adjunto)	Av (SGO) en m²	Aa (Superficie útil) en m²		Presión de funcionamiento (bar)						Volumen total de los cilindros, en litros (l)						
				Estándar	Máx.	PCA 20		PCA 32, CAIS, BSL, PI (20), PI (32) (1)		SC, CAIA (1)		PCA 20		PCA 32, CAIS, BSL, PI (20), PI (32) (1)		SC, CAIA (1)		
Urc (W/m²K)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)	SL 250 (2)	SL 500 (2)		
90/90	80 x 80	535 / 1000	0,81	0,49	0,55	15	25	15	25	20	25	0,73	0,73	0,73	0,73	1,43	1,43	1
100/100	90 x 90	600 / 1100	1,00	0,60	0,68	15	25	20	15	25	25	0,73	0,73	0,73	1,43	1,43	1,43	1
110/110	100 x 100	610 / 1200	1,21	0,73	0,83	15	25	20	15	25	25	0,83	0,83	0,83	1,63	1,63	1,63	1
120/120	110 x 100	620 / 1300	1,44	0,84	0,99	20	20	25	20	25	25	0,83	1,63	0,83	1,63	1,63	1,63	1
130/130	120 x 120	650 / 1400	1,69	0,98	1,18	25	20	15	25	20	25	0,83	1,63	1,63	1,63	1,63	2,10	1
140/140	130 x 130	670 / 1500	1,96	1,14	1,39	15	25	20	25	25	—	1,63	1,63	1,63	2,10	1,63	—	1
150/150	140 x 140	700 / 1600	2,25	1,31	1,58	15	25	15	25	20	25	2,32	2,32	2,32	2,32	2,32	2,93	1
160/160	150 x 150	730 / 1700	2,56	1,48	1,79	15	25	20	25	—	—	2,32	2,93	2,32	2,93	—	—	1
170/170	160 x 160	750 / 1800	2,89	1,68	2,02	25	25	25	—	—	—	2,32	2,93	2,32	—	—	—	1
180/180	170 x 170	770 / 1900	3,24	1,88	2,27	20	—	25	—	—	—	2,32	—	2,32	—	—	—	1
190/190	180 x 180	790 / 2000	3,61	2,02	2,45	15	—	20	—	—	—	3,60	—	3,60	—	—	—	1
190/190	180 x 180	790 / 2000	3,61	2,02	2,45	—	25	—	25	—	—	3,60	—	3,60	—	—	—	1+
200/200	190 x 190	810 / 2100	4,00	2,16	2,72	20	—	25	—	—	—	3,60	—	3,60	—	—	—	1
200/200	190 x 190	810 / 2100	4,00	2,16	2,72	—	25	—	25	—	—	3,60	—	3,60	—	—	—	1+
200/200	190 x 190	810 / 2100	4,00	2,08	2,72	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
100/140	90 x 130	600 / 1100	1,40	0,81	0,97	20	20	25	20	25	25	0,73	1,43	0,73	1,43	1,43	1,43	1
100/150	90 x 140	600 / 1100	1,50	0,84	1,05	20	20	25	20	25	25	0,73	1,43	0,73	1,43	1,43	1,43	1
100/200	90 x 190	600 / 1100	2,00	1,08	1,40	20	25	20	25	25	25	1,43	1,43	1,43	1,43	1,43	1,80	1
120/140	110 x 130	620 / 1300	1,68	0,97	1,16	25	20	15	25	25	25	0,83	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1
120/160	110 x 150	620 / 1300	1,92	1,08	1,34	25	25	15	25	25	25	0,83	1,63	1,63	1,63	1,63	2,10	1
120/170	110 x 160	620 / 1300	2,04	1,14	1,43	25	25	20	25	25	25	0,83	1,63	1,63	1,63	1,63	2,10	1
120/180	110 x 170	620 / 1300	2,16	1,21	1,51	15	25	20	25	25	25	1,63	1,63	1,63	2,10	1,63	2,10	1
120/200	110 x 190	620 / 1300	2,40	1,30	1,68	15	25	20	25	—	—	1,63	2,10	1,63	2,10	—	—	1
120/220	110 x 200	620 / 1300	2,64	1,43	1,85	20	25	20	25	—	—	1,63	2,10	1,63	2,10	—	—	1
120/220	110 x 200	620 / 1300	2,64	1,32	1,98	20	20	25	25	—	—	1,33	2,61	1,33	2,61	—	—	2
120/240	110 x 230	620 / 1300	2,88	1,50	2,04	20	25	25	—	—	—	1,63	2,10	1,63	—	—	—	1
120/240	110 x 230	620 / 1300	2,88	1,44	2,16	20	20	25	25	—	—	1,33	2,61	1,33	2,61	—	—	2
120/250	110 x 240	620 / 1300	3,00	1,50	2,25	20	20	25	25	—	—	1,33	2,61	1,33	2,61	—	—	2
120/300	110 x 290	620 / 1300	3,60	1,80	2,66	25	20	25	25	—	—	1,33	2,61	1,33	2,61	—	—	2
140/160	130 x 150	670 / 1500	2,24	1,25	1,57	20	25	20	25	25	—	1,63	2,10	1,63	2,10	2,10	—	1
140/200	130 x 190	670 / 1500	2,80	1,51	1,96	20	—	25	—	—	—	1,63	—	1,63	—	—	—	1
140/250	130 x 240	670 / 1500	3,50	1,79	2,56	25	25	20	25	—	—	1,33	2,61	2,61	2,61	—	—	2
140/300	130 x 290	670 / 1500	4,20	2,10	3,02	15	25	20	25	—	—	2,61	2,61	2,61	3,36	—	—	2
150/200	140 x 190	700 / 1600	3,00	1,68	2,07	20	25	20	25	—	—	2,32	2,93	2,32	2,93	—	—	1
150/250	140 x 240	700 / 1600	3,75	1,95	2,70	10	25	15	25	—	—	3,71	3,71	3,71	3,71	—	—	2
150/300	140 x 290	700 / 1600	4,50	2,30	3,20	15	25	15	25	—	—	3,71	3,71	3,71	3,71	—	—	2
160/200	150 x 190	730 / 1700	3,20	1,79	2,21	20	25	25	—	—	—	2,32	2,93	2,32	—	—	—	1
160/250	150 x 240	730 / 1700	4,00	2,08	2,84	15	25	15	25	—	—	3,71	3,71	3,71	3,71	—	—	2
160/300	150 x 290	730 / 1700	4,80	2,45	3,36	15	25	20	25	—	—	3,71	3,71	3,71	4,69	—	—	2
180/250	170 x 240	770 / 1900	4,50	2,34	3,11	20	25	20	25	—	—	3,71	3,71	3,71	4,69	—	—	2
180/280	170 x 270	770 / 1900	5,04	2,57	3,43	20	25	20	25	—	—	3,71	4,69	3,71	4,69	—	—	2
180/300	170 x 290	770 / 1900	5,40	2,75	3,67	20	25	20	25	—	—	3,71	4,69	3,71	4,69	—	—	2
200/250	190 x 240	810 / 2100	5,00	2,55	3,35	15	25	20	25	—	—	5,76	5,76	5,76	5,76	—	—	2
200/300	190 x 290	810 / 2100	6,00	3,00	4,02	15	25	20	25	—	—	5,76	5,76	5,76	5,76	—	—	2

(1) CAIS: Cubierta aislada de aluminio estándar / PI 20: Pearl Inside 20 mm / BSL: Parasol luminoso / PI 32: Pearl Inside 32 mm / CAIA: Cubierta aislada de aluminio acústica 35 dB / SC: Sunlite Control
 (2) SL 250: 0-400 m de altura / SL 500: 400-800 m de altura
 (3) 1+: mecanismo reforzado
 — no disponible
 * Prestaciones para un aparato de alto 350 mm, PCA 20 mm, apertura 165°

Extracción de humo | Neumática - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT PNEU

Secciones técnicas



LAS SOLUCIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Soluciones de alto rendimiento 16

BSL (Parasol luminoso)

- Reduce el factor solar en un 35%*
- Mejora el rendimiento térmico del lucernario
- Limita el deslumbramiento y las manchas de luz en el suelo
- Disponible incoloro y ópalo



Pearl Inside

- Mejora el rendimiento acústico Lia: 65 dB, Rw: 28 dB (0,-2)
- Nuevo concepto de PCA que integra microesferas de vidrio
- Efecto cristalino para conseguir una estética inigualable



Velo-domo

- Sombreado fijo y estético:
- Supresión del efecto invernadero mediante una protección muy disociada del acristalamiento
- Protege contra el sol en verano y permite que el calor entre en invierno gracias a su orientación optimizada



Sunlite Control

- Sombreado móvil invisible
- Lamas pivotantes en un PCA que se adaptan a la posición del sol
- Regula la luminosidad dentro del edificio
- Automatización del manejo de las lamas con posibilidad de asociar la gestión de la iluminación artificial



* respecto a un PCA 16 mm ópalo

Extracción de humo | Neumática - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT PNEU

Rellenos

PCA 20 mm

Policarbonato alveolar 20 mm
Disponibile ópalo, incoloro, Calor Control

PCA 32 mm

Policarbonato alveolar 32 mm
Disponibile ópalo, incoloro, Calor Control

CUBIERTA AISLADA DE ALUMINIO

Estándar
Cubierta aislada de aluminio acústica 35 db

Accesorios y opciones



BARANDILLA

Fija 15x15 mm de acero 1200 joules



REJILLA

Fija redonda de acero 1200 joules



ZÓCALO RECTO

Alturas 350, 420, 500 mm



ESTANQUEIDAD BITUMINADO

- (por defecto)



ESTANQUEIDAD DE PVC

- Aislamiento no bituminado
- Aislamiento no bituminado con opción de zócalo laminado
- Aislamiento no bituminado con opción de zócalo galvanizado



CONTACTO DE POSICIÓN

Indica la posición de espera o de seguridad de un DENFC. Montado en fábrica



ACTIVADOR TÉRMICO

Activa automáticamente la apertura del exutorio si sube la temperatura a la altura de la cubierta

Disponibile en 140 °C y 180 °C.



VENTILACIÓN

Neumática: apertura total gracias al cilindro de extracción de humo (ventilación de 6 bares) (según las dimensiones y el llenado)

Eléctrica: Cilindro eléctrico de 230 V para una apertura parcial de 300mm o 500mm (para instalar en la obra)



LACADO

El lacado del zócalo de la rejilla, de la barandilla o de la cara inferior de la cubierta de aluminio está disponible en los tonos RAL estándar



RAL 9010



RAL 9005

Terminaciones aeráulicas



SIN SPOILERS (EN VERSIÓN ESTÁNDAR)



SPOILERS (EN VERSIÓN MÁX.)

Elementos del zócalo de acero galvanizado que mejoran las prestaciones aeráulicas del aparato



Extracción de humo y acceso a la cubierta

Neumática - Ruptura del puente térmico



RPT

BLUESTEEL RPT PNEU + ACCESO



ILUMINACIÓN
CENITAL



EXTRACCIÓN
DE HUMO



ACCESO A LA
CUBIERTA



Bluesteel RPT Pneu + acceso (posición de acceso a la cubierta) - versión estándar

LOS + BLUETEK

- Posibilidad de realizar diariamente una ventilación natural
- El acceso a la cubierta es más fácil gracias al mecanismo de acceso
- Aparato montado previamente en la fábrica y listo para conectar el tubo de cobre
- Reducción de las pérdidas térmicas gracias a un mejor aislamiento del zócalo

▀ **SERVOMECANISMO**
neumático tipo CLIP



Normas y requisitos



EN 1873
EN 12101-2



Baja temperatura
T (-15°)



Ciclos
Re 1000 (incendio)
Re 10.000 (ventilación parcial)
Re 10.000 (ventilación total según las dimensiones y el relleno)



Sobrecarga de nieve
SL250 / SL550



Funcionamiento
Tipo B
Apertura + Cierre



Resistencia estática
al viento
WL 1500



Elevación
de la temperatura
B 300

Características

Urc: 1,6 W/m².K (130/130, recto, altura 350 mm, BSL)

- ▀ Arco = 4,3 m²
- ▀ AP = PND*
- ▀ I4: PND*
- ▀ Relleno PCA 20 mm ópalo
- ▀ Zócalo recto de 350 mm de altura y aislado con 30 mm de bitumen
- ▀ Marco durmiente y batiente en perfil de aluminio con ruptura del puente térmico
- ▀ Junta de estanqueidad en la periferia del zócalo
- ▀ Disparador térmico calibrado a 93 °C

* PND: prestaciones no determinadas

Extracción de humo y acceso a la cubierta | Neumática - Ruptura del puente térmico
BLUESTEEL RPT PNEU + ACCESO

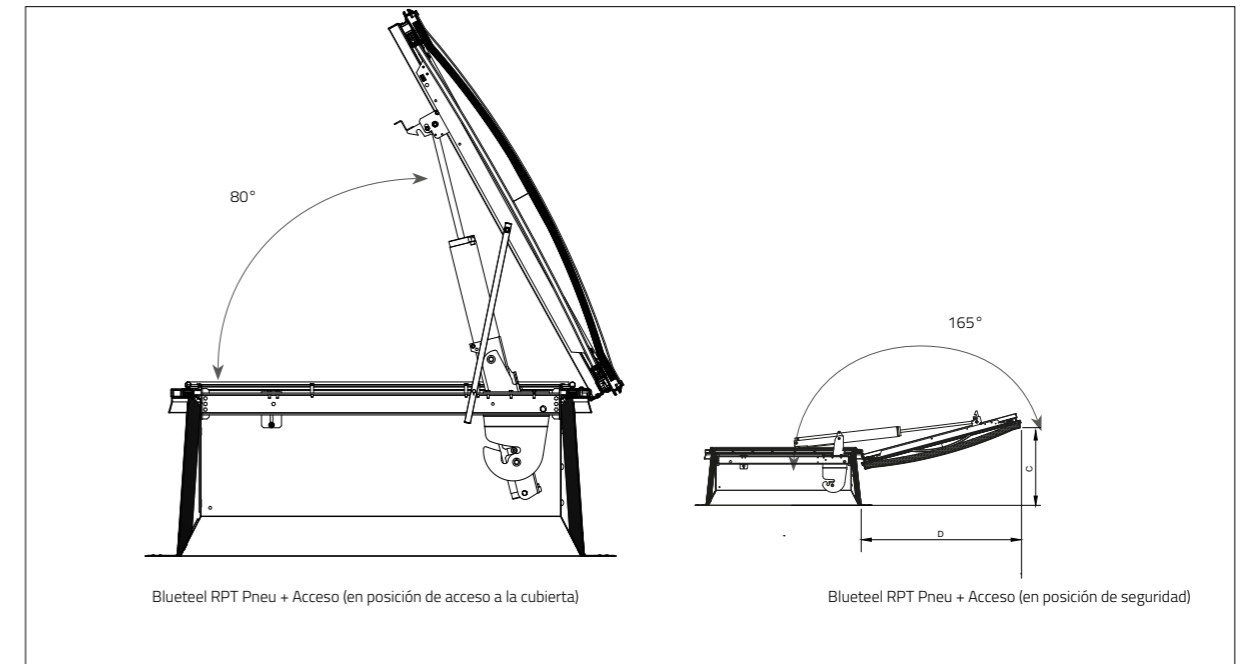
Características técnicas

Dimensio- nes comer- ciales (espacio en la cubierta) ancho / Lar- go en cm	Dimensiones		Prestaciones			Características							
	Dimensio- nes de luz (espacio superior) ancho x Lar- go en cm	Dimensio- nes en cm C / D (ver el corte adjunto)	Av (SGO) en m ²	Aa (Superfi- cie útil) en m ²	Urc (W/m ² K)*	Presión de funcionamiento (bar)				Volumen total de los cilindros, en litros (l)			
						PCA 20		PCA 32, BSL, PI (20) ⁽¹⁾		PCA 20		PCA 32, BSL, PI (20) ⁽¹⁾	
						SL 250 ⁽²⁾	SL 550 ⁽²⁾	SL 250 ⁽²⁾	SL 550 ⁽²⁾	SL 250 ⁽²⁾	SL 550 ⁽²⁾	SL 250 ⁽²⁾	SL 550 ⁽²⁾
80/80	80 x 80	491/985	0,64	0,36	1,6	15	25	15	25	0,73	0,73	0,73	0,73
90/90	90 x 90	520 / 1081	0,81	0,46		15	20	20	20	0,73	1,43	0,73	1,43
100/100	100 x 100	545 / 1180	1,00	0,58		15	20	20	20	0,83	1,63	0,83	1,63
110/110	110 x 110	570 / 1275	1,21	0,68		20	20	25	20	0,83	1,63	0,83	1,63
120/120	120 x 120	595 / 1375	1,44	0,81		25	25	15	25	0,83	1,63	1,63	1,63
130/130	130 x 130		1,69	0,96		15	25	20	25	1,63	1,63	2,10	2,10
80/130	80 x 130		0,64	0,57		20	20	20	20	0,73	1,43	0,73	1,43

⁽¹⁾ CAIS: Cubierta aislada de aluminio estándar / BSL: Parasol luminoso / PI (20): Pearl inside 20 mm
⁽²⁾ SL 250: 0-400 m de altura / SL 550: 400-800 m de altura
 * Prestaciones para un aparato de alto 350 mm, PCA 20 mm

Extracción de humo y acceso a la cubierta | Neumática - Ruptura del puente térmico
BLUESTEEL RPT PNEU + ACCESO

Secciones técnicas



LAS SOLUCIONES DE ALTO RENDIMIENTO

Soluciones de alto rendimiento | 6

BSL (Parasol luminoso)

- Reduce el factor solar en un 35%*
- Mejora el rendimiento térmico del lucernario
- Limita el deslumbramiento y las manchas de luz en el suelo
- Disponible incoloro y ópalo



Pearl Inside

- Mejora el rendimiento acústico
Lia: 65 dB, Rw: 28 dB (0,-2)
- Nuevo concepto de PCA que integra microesferas de vidrio
- Efecto cristalino para conseguir una estética inigualable



Velo-domo

- Sombreado fijo y estético:
- Supresión del efecto invernadero mediante una protección muy disociada del acristalamiento
- Protege contra el sol en verano y permite que el calor entre en invierno gracias a su orientación optimizada



* respecto a un PCA 16 mm ópalo

Extracción de humo y acceso a la cubierta | Neumática - Ruptura del puente térmico

BLUESTEEL RPT PNEU + ACCESO

Rellenos

PCA 20 mm

Policarbonato alveolar 20 mm
Disponible ópalo, incoloro, Calor Control

PCA 32 mm

Policarbonato alveolar 32 mm
Disponible ópalo, incoloro, Calor Control

Accesorios y opciones



BARANDILLA

Batiente 15x15 mm de acero 1200 joules



REJILLA

Batiente redondo de acero 1200 joules



ZÓCALO RECTO

Alturas 350, 420, 500 mm



ESTANQUEIDAD BITUMINADO

- (por defecto)



ESTANQUEIDAD DE PVC

- Aislamiento no bituminado
- Aislamiento no bituminado con opción de zócalo laminado
- Aislamiento no bituminado con opción de zócalo galvanizado



GANCHO DE ACCESO A LA CUBIERTA

Gancho en acero galvanizado para facilitar y asegurar al personal la entrada y la salida a la cubierta



BARRA DE ENGANCHE DE LA ESCALERA

Tubo de acero galvanizado que permite apoyar cualquier tipo de escalera para acceder a la cubierta

Escalera disponible en nuestro
archivador de Servomecanismo



CONTACTO DE POSICIÓN

Indica la posición de espera o de seguridad de un DENFC. Montado en fábrica



DISPARADOR TÉRMICO

Activa automáticamente la apertura del exutorio si sube la temperatura a la altura de la cubierta
Disponible en 140 °C.



LACADO

El lacado del zócalo, de la rejilla, de la barandilla o de la cara inferior de la cubierta de aluminio está disponible en los tonos RAL estándar



RAL 9010



RAL 9005

