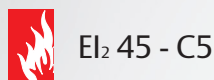


# Ficha técnica NOOSFERA

## 3 puntos de cierre independientes automatizados motorizados



### Normativa

\* Marcado CE según EN 14351-1:2006+A2:2016

- » Resistencia a la carga de viento:
  - Presión de ensayo: Clase 4
  - Deformación del marco: Clase C
- » Prestación acústica: 33 dB\*\*
- » Transmitancia térmica: 3 W/m<sup>2</sup>K
- » Permeabilidad al aire: Clase 1
- » Estanqueidad al agua: PND

\* Clasificación GRADO 4 ANTIEFRACCIÓN EN1627

\* Clasificación Elz 45 - C5 según EN 13501-2 (C5 opcional)

\* Ensayo C5 con cerrapuertas DC140.

\* Resistencia Anticorrosión Clase 3 según UNE-EN 1670

### Aplicación

- » Válido como puerta de alta seguridad.
- » Alto tráfico de personas.
- » Posibilidad de ir directo a tabique o premarco de madera.
- » Motorizada y adaptable a cualquier credencial de apertura.

### Funcionamiento

La puerta se abrirá por la zona exterior gracias al control de accesos y desbloqueando la cerradura multipunto. Por el lado interior, se abrirá accionando la manilla o el cilindro. A la hora de cerrar la puerta, la puerta quedará bloqueada en 3 puntos automáticamente sin necesidad de accionar el cilindro. Accionando el cilindro se completa el cierre con los bulonres centrales.

### Características

- » Premarco metálico. (Obligatorio para fuego)
- » Marco de acero revestido de madera natural (opcional lacado).
- » Hoja compuesta por estructura de acero soldada y reforzada de 50 mm de espesor.
- » Panelable con diferentes tipos de paneles.
- » Cantoneras de acero solapadas lacadas.
- » Cerradura multipunto de alta seguridad automática motorizada.
- » Cilindro antibumping, doble embrague y llave incopiable con título de propiedad.
- » Escudo antiextracción de alta seguridad.
- » Cerradero regulable reforzado.
- » 3 pernios de seguridad regulables.\*
- » 6 pivotes antipalanca.
- » Cortaviento automático.
- » Lana de roca como aislamiento térmico.
- » Credencial TESA ASSA ABLOY. (Opcional)

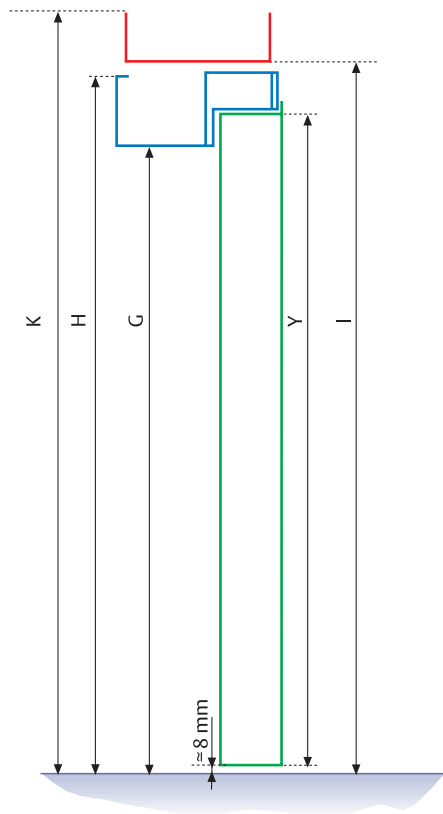
\* 4 pernios a partir de 2350mm de altura

\*\* 35 dB con Kit Acústico



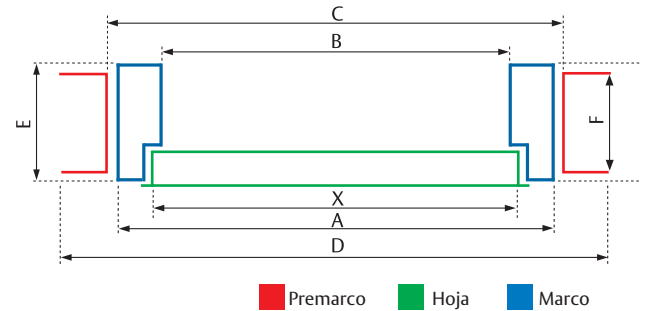
Máxima seguridad: cierre automático sin llave de los puntos altos y bajos.  
Se recomienda lubricación de los ganchos cada 6 meses.

# Ficha técnica NOOSFERA



Acabado	Estándar	Marco	Cantonera
Lacado	RAL 9016 (Blanco)	SI	SI
	RAL 9006 (Gris)	SI	SI
	RAL 8019 (Marrón)	SI	SI
Inox*	Oro	NO	SI
	Inox	SI	SI
Madera	Sapelly	SI	NO
	Roble	SI	NO
	Haya vaporizada	SI	NO
	Pino Melis	SI	NO

\*Recomendado para ambientes marinos.



■ Premarco ■ Hoja ■ Marco

Modelo	Grueso de marco	Grueso de premarco
	E	F
57	57	No disponible
75	75	75
100	100	95
120	120	115
140	140	135
155	155	150

Alto de bloque (Referencia TESA)	Alto de la hoja Y	Alto de bloque H	Luz de paso G	Hueco libre (premarco) I	Hueco libre (obra) K
1945 (1910)	1910	1945	1906	1957	1990
1975 (1940)	1940	1975	1936	1987	2020
2005 (1970)	1970	2005	1966	2017	2050
2020 (1985)	1985	2020	1981	2032	2065
2035 (2000)	2000	2035	1996	2047	2080
2050 (2015)	2015	2050	2011	2062	2095
<b>2065 (2030)</b>	<b>2030</b>	<b>2065</b>	<b>2026</b>	<b>2077</b>	<b>2110</b>
2080 (2045)	2045	2080	2041	2092	2125
2105 (2070)	2070	2105	2066	2117	2150
2125 (2090)	2090	2125	2086	2137	2170
<b>2145 (2110)</b>	<b>2110</b>	<b>2145</b>	<b>2106</b>	<b>2157</b>	<b>2190</b>
2165 (2130)	2130	2165	2126	2177	2210
2200 (2165)	2165	2200	2161	2212	2245
<b>2235 (2200)</b>	<b>2200</b>	<b>2235</b>	<b>2196</b>	<b>2247</b>	<b>2280</b>
<b>2285 (2250)</b>	<b>2250</b>	<b>2285</b>	<b>2246</b>	<b>2297</b>	<b>2330</b>
<b>2335 (2300)</b>	<b>2300</b>	<b>2335</b>	<b>2296</b>	<b>2347</b>	<b>2380</b>
<b>2385 (2350)</b>	<b>2350</b>	<b>2385</b>	<b>2346</b>	<b>2397</b>	<b>2430</b>
<b>2435 (2400)</b>	<b>2400</b>	<b>2435</b>	<b>2396</b>	<b>2447</b>	<b>2480</b>
<b>2485 (2450)</b>	<b>2450</b>	<b>2485</b>	<b>2446</b>	<b>2497</b>	<b>2530</b>
<b>2585 (2550)</b>	<b>2550</b>	<b>2585</b>	<b>2546</b>	<b>2597</b>	<b>2630</b>

Ancho de bloque (Referencia TESA)	Ancho de la hoja X	Ancho de bloque A	Luz de paso B	Hueco libre (premarco) C	Hueco libre (obra) D
750 (700)	693	750	668	760	827
800 (750)	743	800	718	810	877
830 (780)	773	830	748	840	907
850 (800)	793	850	768	860	927
865 (815)	808	865	783	875	942
<b>887 (837)</b>	<b>830</b>	<b>887</b>	<b>805</b>	<b>897</b>	<b>964</b>
905 (855)	848	905	823	915	982
925 (875)	868	925	843	935	1002
950 (900)	893	950	868	960	1027
<b>975 (925)</b>	<b>918</b>	<b>975</b>	<b>893</b>	<b>985</b>	<b>1052</b>
1000 (950)	943	1000	918	1010	1077
1030 (980)	973	1030	948	1040	1107
1090 (1040)	1033	1090	1008	1100	1167