

**REGLAMENTO (UE) N° 305/2011 SOBRE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN
DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**

DoP N°: EED0003

1. Código de identificación única del producto tipo:
Dispositivo para salidas de emergencia accionado mediante tirador de palanca - Yale serie 590
2. Número de tipo, lote, serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4 de la CPR:
5900060 – 5900070 – 5902060 – 5902070
3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:
Para puertas en las vías de evacuación
4. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:
**Assa Abloy Italia S.p.A.
Via Bovaresa, 13
40017 San Giovanni in Persiceto (BO)
Italia**
5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:
N/A
6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el CPR, anexo V:
Sistema 1
7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:
El organismo de certificación notificado del producto N° 0425 - ICIM, 20099 Sesto San Giovanni (MI), Italia ha tomado la determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (incluido el muestreo), la inspección inicial de la fábrica de producción y del control de la producción en fábrica y supervisión, evaluación y la verificación continua del control de la producción en fábrica y ha emitido el certificado de constancia de las prestaciones del producto.
8. Evaluación técnica europea:
N/A
9. Prestaciones declaradas
Clasificación **3 7 7 A 1 4 3 2 A B** (Certificado de conformidad N° 0425-CPR-001023 ;publicación del 21/03/2017)

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Capacidad de desenganche (para puertas en las vías de evacuación) 4.1.2 Función de apertura 4.1.3 Operación de desenganche 4.1.4 Proyecto del tirador de palanca 4.1.5 Proyecto de la placa de empuje 4.1.6 Puerta doble 4.1.8 Bordes y esquinas expuestas 4.1.11 Instalación de la placa de empuje 4.1.12 Instalación del tirador de palanca 4.1.13 Borde del elemento de accionamiento 4.1.14 Superficie del elemento de accionamiento 4.1.15 Extremidad libre del tirador de palanca 4.1.16 Espacio libre de accionamiento del tirador de palanca 4.1.17 Espacio libre de accionamiento de la placa de empuje	< 1 seg. La dirección del desenganche del dispositivo es igual a la dirección de apertura de la puerta - {}-El dispositivo desengancha la puerta después de un movimiento del tirador de palanca con un arco hacia abajo N/A N/A > 0,5 mm N/A X > 120 mm ; Z < 150 mm Categoría 2: sporgenza fino a 100 mm (sporgenza típica) V > 18 mm; superficie de accionamiento de la palanca: espesor > 5 mm radio de superficie redondeados > 5 mm U > 40 mm; W < 100 mm; α < 30° El bloque del cuerpo pasa libremente la superficie de la manija y la puerta de palanca N/A	EN 179:2008

ASSA ABLOY Italia S.p.A.

Sede legale / Legal address:

Via Bovaresa 13
40017 San Giovanni in Persiceto (BO) Italy
Tel. +39 051 6812411
Fax. +39 051 827486
www.assaabloy.it

Cap. Soc.:Euro 6.500.000 i.v.
C.F./Reg. Imp.: 02275750590
P.I./VAT: IT 02275750590
R.E.A.: 1176693/RM
assaabloyitaliapec@legalmail.it
info@assaabloy.it

**Sede di Roma
Rome Unit**

Via Paolo di Dono, 149
00142 Roma (RM) Italy
Tel. +39 051 6812411
Fax. +39 051 827486

**Sede di Milano
Milan Unit**

Via Concordia 16
20838 Renate
(MB) Italy
Tel. +39 0362 982271
Fax. +39 0362 982235

**Sede di Piacenza
Piacenza Unit**

Via Leonardo Da Vinci, 1/3
29016 - Cortemaggiore
(PC) Italy
Tel. +39 0523 255511
Fax. +39 0523 835191

<p>4.1.18 Varilla de prueba</p> <p>4.1.19 Operación de desenganche de la placa de empuje</p> <p>4.1.20 Espacio libre accesible</p> <p>4.1.21 Libre movimiento de la puerta</p> <p>4.1.22 Cerrojo vertical superior</p> <p>4.1.24 Contra escudos</p> <p>4.1.25 Tamaño de los contra escudos</p> <p>4.1.27 Masa y dimensiones de la puerta</p> <p>4.1.28 Dispositivo de acceso desde el exterior</p> <p>4.2.2 Fuerzas de apertura</p> <p>4.2.7 Requisitos de seguridad</p>	<p>El dispositivo no atrapa la varilla de prueba en cualquier posición del tirador de palanca</p> <p>N/A</p> <p>La prueba colocada en cualquier espacio accesible no impide el funcionamiento correcto del dispositivo</p> <p>El dispositivo no incluye ningún elemento que impida el libre movimiento de la puerta una vez accionado</p> <p>N/A</p> <p>Los contra escudos protegen el marco de la puerta de posibles daños debidos al ciclo de cierre y apertura de la puerta</p> <p>N/A</p> <p>Masa > 200 Kg, altura ≤ 2520 mm, anchura ≤ 1320 mm</p> <p>El dispositivo de acceso desde el exterior no impide el accionamiento del dispositivo de emergencia desde el interior</p> <p>< 70 N</p> <p>Grado 3: el dispositivo permanece en posición bloqueada aplicando una fuerza de 2.000 N a la puerta</p>	
<p>Durabilidad de la capacidad de desenganche contra el envejecimiento y la degradación (para puertas en las vías de evacuación)</p> <p>4.1.7; 4.2.9 Resistencia a la corrosión</p> <p>4.1.23; 4.2.6 Fundas para varillas verticales</p> <p>4.1.26 Lubricación</p> <p>4.2.3 Fuerza de reenganche</p> <p>4.2.4; 4.1.21 4.2.2; 4.2.3 Durabilidad</p> <p>4.2.5 Resistencia al uso inadecuado-Elemento de accionamiento</p> <p>4.2.6 Resistencia al uso inadecuado-Varilla vertical</p> <p>4.2.8; 4.2.2; 4.1.21 Examen final</p>	<p>Grado 4: altísima resistencia (240 horas)</p> <p>N/A</p> <p>Cada 20000 ciclos de prueba sin desmontar el dispositivo</p> <p>< 50 N</p> <p>Grado 7: 200000 ciclos de prueba</p> <p>Fuerza de tracción perpendicular 1000 N, fuerza paralela 500 N</p> <p>N/A</p> <p>El dispositivo se desengancha con una fuerza < 70 N con libre movimiento de la puerta con el dispositivo desenganchado</p>	EN 179:2008
<p>Capacidad de cierre automático C (para puertas cortafuegos/antihumo en las vías de evacuación)</p> <p>4.2.3 Fuerza de reenganche</p>	<p>< 50 N</p>	
<p>Durabilidad de la capacidad de cierre automático C contra el envejecimiento y la degradación (para puertas cortafuegos/antihumo en vías de evacuación)</p> <p>4.2.4 Durabilidad</p> <p>4.2.3 Fuerza de reenganche</p>	<p>Grado 7: 200000 ciclos de prueba</p> <p>< 50 N</p>	
<p>Resistencia al fuego E (integridad) e I (aislamiento) (para puertas cortafuegos en las vías de evacuación)</p> <p>4.1.10; Idoneidad de un dispositivo de emergencia para el uso en puertas cortafuegos/antihumo- Apéndice B: Requisitos adicionales</p>	<p>Grado A: idóneo para el uso en puertas cortafuegos/antihumo</p>	
<p>Control de las sustancias peligrosas</p> <p>4.1.29 Sustancias peligrosas</p> <p>Nota 2 de ZA.1</p>	<p>Los materiales que componen el producto no contiene ni liberan sustancias peligrosas por encima de los niveles máximos fijados en las normas europeas que rigen los materiales o en cualquier regulación nacional</p>	

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. Firmado por y en nombre del fabricante por:

Maddalena Marchesini Managing Director

San Giovanni in Persiceto – Bologna (Italy) 21/03/2017

ASSA ABLOY Italia S.p.A.

Sede legale / Legal address:

Via Bovaresa 13
40017 San Giovanni in
Persiceto (BO) Italy
Tel. +39 051 6812411
Fax. +39 051 827486
www.assaabloy.it

Cap. Soc.: Euro 6.500.000 i.v.
C.F./Reg. Imp.: 02275750590
P.I./VAT: IT 02275750590
R.E.A.: 1176693/RM
assaabloyitaliapec@legalmail.it
info@assaabloy.it

Sede di Roma Rome Unit

Via Paolo di Dono, 149
00142 Roma (RM) Italy
Tel. +39 051 6812411
Fax. +39 051 827486

Sede di Milano Milan Unit

Via Concordia 16
20838 Renate
(MB) Italy
Tel. +39 0362 982271
Fax. +39 0362 982235

Sede di Piacenza Piacenza Unit

Via Leonardo Da Vinci, 1/3
29016 - Cortemaggiore
(PC) Italy
Tel. +39 0523 255511
Fax. +39 0523 835191