

BYGGPRODUKTFÖRORDNINGEN (EU) 305/2011
PRESTANDEDEKLARATION
DoP N°: 0518



1. Produkttyp: **Typ A, panikreglar 1130/1130:1
Typ B, panikreglar 1125/1125:1**
2. Panikreglar typ: **Se tabell under punkt 9**
3. Panikreglarnas användningsområde i enlighet med den harmoniserade standarden:
Panikreglarna är avsedda för dörrar i utrymningsvägar
4. Tillverkare och kontaktuppgifter: **ASSA AB
Kungsgatan 71
S-632 21 Eskilstuna, Sverige
Telefon: 016-17 70 00
info.etuna@assaab.se**
5. Representant i Sverige: **Ej tillämpligt**
6. System för tredjepartscertifiering: **System 1**
7. Deklarationen baserad på harmoniserad standard enligt Byggprodukt förordningen:
Notifierade Certifieringsorgan Nr: 0402 har undersökt ovan nämnda panikreglar på initial typprovning (inklusive urval av objekt), inspektion av tillverkningsställe och produktionskontroll samt kontinuerlig uppföljning av egenskaper och prestanda genom produktionskontroller och utfärdat certifikat på produktens prestanda
8. Specifikation enligt ETA European Technical Assessment: **N/A**
9. Deklarerad prestanda:

Harmoniserad specifikation SS-EN 1125:2008	Panikreglar 1125, 1125:1, 1130 och 1130:1 Låshus 761, 762, 767 och 772
Möjlighet att låsa upp (för låsta dörrar i utrymningsvägar)	
Grundläggande egenskap	Prestanda
Upplåsningfunktion	≤ 1 s
Öppningsriktning	Godkänd
Synliga kanter och hörn	> 0,5 mm
Montage på dubbeldörr	Godkänd
Installation av tryckstång	Distans från karm ≤ 150 mm
Längd på tryckstång	≥ 60 % av dörrens karminnermått
Utstick av tryckstång från dörrblad	≤ 100 mm
Ände tryckstång	Godkänd
Tryckstångens höjd	≥ 18 mm
Teststav	Godkänd
Avstånd mellan tryckstång och dörrblad	≥ 25 mm avser 1130 och 1130:1
Tillgängliga springor	≥ 20 mm
Fri rörelse av dörrblad	Godkänd
Övre låsregel	Godkänd
Slutbleck	Godkänd
Dimension slutbleck	H ≤ 15 mm
Dörrvikt och dimensioner	≤ 200 kg. Maximal dörrbladshöjd 2520 mm. Maximal dörrbladsbredd 1320 mm
Utsidesbeslag	Godkänd
Öppningskrafter	≤ 80 N och ≤ 220 N under belastning
Säkerhetskrav	≥ 1000 N

Slitage av möjlighet att låsa upp (för låsta dörrar i utrymningsvägar)	
Grundläggande egenskap	Prestanda
Korrosionsmotstånd	96 tim
Temperaturområde	-10 °C - +60 °C. Öppningskraft varierar ej mer än ±50% från öppningskraften vid +20 °C.
Skydd för vertikala stänger	≥ 500 N
Smörjning	Enligt montageinstruktion och därefter var 20000:e cykel
Stängningskraft	≤ 50 N
Slitage	100000 cykler för 1125 och 1130. 10000 cykler för 1125:1 och 1130:1
Motstånd mot åverkan - Horisontell tryckstång bar	1000 N i alla riktningar
Motstånd mot åverkan - Vertikala stänger	500 N utåt
Slutgiltig provning	≤ 80 N och ≤ 220 N under belastning
Möjlighet till självstängning C (för brand- och rökklassade dörrar i utrymningsvägen)	
Grundläggande egenskap	Prestanda
Stängningskraft	≤ 50 N
Slitage av möjlighet till självstängning C (för brand- och rökklassade dörrar i utrymningsvägen)	
Grundläggande egenskap	Prestanda
Slitage	100000 cykler för 1125 och 1130. 10000 cykler för 1125:1 och 1130:1
Stängningskraft	≤ 50 N
Brandmotstånd E (brandtäthet) och I (isolering) (för användning på branddörrar)	
Grundläggande egenskap	Prestanda
Brandmotstånd	Lämplig att användas på brand- och rökklassad dörr.
Kontroll av farliga ämnen	
Grundläggande egenskap	Prestanda
Kontroll av farliga ämnen	Materialen i denna produkt innehåller inte eller avger inte något farligt ämne över gränsvärde specificerad i existerande Europeisk materialstandard eller nationella lagar

10. Utförandet av produkten enligt punkt 1 och 2 överensstämmer med deklarerade prestanda i punkt 9. Prestanda deklARATIONEN är utfärdad på eget ansvar av tillverkaren som anges i punkt 4. Undertecknat för och på uppdrag av tillverkaren genom:

Ulf Johansson
 Produkthenhetschef MDL
 Eskilstuna 2015-10-07



Signatur

**CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) 305/2011
DECLARATION OF PERFORMANCE
DoP N°: 0518**



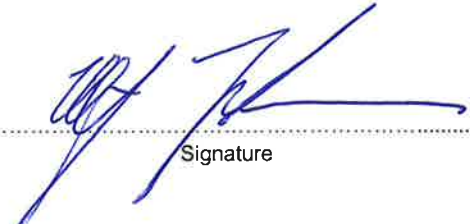
1. Product type: **Type A panic exit device 1130/1130:1
Type B panic exit device 1125/1125:1**
2. Panic exit device type: **See chart in point 9**
3. Intended use for the panic exit device, in accordance with the applicable harmonized technical specification, as foreseen by the manufacturer: **The panic exit device is intended for use on doors in fire escape routes**
4. Manufacturer and contact address: **ASSA AB
Kungsgatan 71
S-632 21 Eskilstuna, Sweden
Tel: +46 16 17 70 00
info.etuna@assaab.se**
5. Name and contact address of the authorised representative: **N/A**
6. System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V: **System 1**
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonized standard: **Notified product certification body No. 0402 performed the determination of the ASSA panic exit devices listed below on the basis of type testing (including sampling), initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of constancy of performance of the product.**
8. European Technical Assessment: **N/A**
9. Declared performance:

Harmonized technical specification EN 1125:2008	Panic bars 1125, 1125:1, 1130 and 1130:1 Lock cases 761, 762, 767 and 772
Ability to release (for locked doors on escape routes)	
Essential characteristics	Performance
Release function	≤ 1 s
Panic exit device mounting	Pass
Exposed edges and corners	> 0,5 mm
Double doorset	Pass
Bar installation	Distance from door stop ≤ 150 mm
Bar length	≥ 60 % of the effective width of door opening
Bar projection	≤ 100 mm
Bar end	Pass
Operating bar face	≥ 18 mm
Test rod	Pass
Door face gap	≥ 25 mm
Accessible gap	≥ 20 mm
Door free movement	Pass
Top vertical bolt	Pass
Keepers	Pass
Keepers dimension	H ≤ 15 mm
Door mass and dimensions	≤ 200 kg. Maximum door height 2520 mm. Maximum door width 1320 mm
Outside access device	Pass
Release forces	≤ 80 N and ≤ 220 N under pressure
Security requirement	≥ 1000 N

Durability of ability to release (for locked doors on escape routes)	
Essential characteristics	Performance
Corrosion resistance	96 h
Temperature range	-10 °C - +60 °C. Operating force not exceeding ±50 % of the operating force at +20 °C
Covers for vertical rods	≥ 500 N
Lubrication	Lubricate all contact surfaces by installation and there after every 20000 cycles
Re-engagement force	≤ 50 N
Durability	100000 cycles for 1125 and 1130. 10000 cycles for 1125:1 and 1130:1
Abuse resistance - Horizontal bar	1000 N in all directions
Abuse resistance - Vertical rod	500 N outwards
Final examination	≤ 80 N and ≤ 220 N under pressure
Self closing ability C (for fire/smoke doors on escape routes)	
Essential characteristics	Performance
Re-engagement force	≤ 50 N
Durability of Self closing ability C against aging and degradation (for fire/smoke doors on escape routes)	
Essential characteristics	Performance
Durability	100000 cycles for 1125 and 1130. 10000 cycles for 1125:1 and 1130:1
Re-engagement force	≤ 50 N
Resistance to fire E (integrity) and I (insulation) (for use on fire doors)	
Essential characteristics	Performance
Suitability of panic exit devices for use on fire resisting doorsets assemblies - Additional requirements	Suitable for fire/smoke doors grade B (in accordance with EN 1634-1)
Control of Dangerous substances	
Essential characteristics	Performance
Control of Dangerous substances	The materials in this product do not contain or release any dangerous substances in excess of the maximum levels specified in existing European material standards or any national regulations

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.
The declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.
Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Ulf Johansson
Product unit manager MDS
Eskilstuna 2015-10-07


.....
Signature