

# Hyundai Santa Fe

## Md.2006, 2009, 2010, 2011

EU-Pedestrian Protection Bar 70 low

Antec Nr. 1744013 / 1745013

Approval Sign: B e13 02 0064



For vehicles with following approvals			
SM	e11*98/14*0162*xx		
CM	e11*2001/116*0270*xx		

The product was tested due to the EU-regulation  
78/2009, 631/2009 and 459/2011

Klaus Rumpp, Greifenberg, 26.05.2018





GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures  
Département des Transports

L-2938 Luxembourg

SOCIÉTÉ NATIONALE DE  
CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180

L-5201 Sandweiler



**Référence:** e13\*78/2009\*631/2009B\*0064\*13

**Annexes:** - Rapport Technique  
- Fiche de Renseignements du constructeur

Luxembourg, le 26 mai 2018

## FICHE DE RECEPTION CE PAR TYPE

EC TYPE-APPROVAL CERTIFICATE

**Communication concernant:**

Communication concerning the:

- ~~la réception CE par type~~ <sup>(1)</sup>  
EC type-approval <sup>(1)</sup>
- ~~l'extension de la réception CE par type~~ <sup>(1)</sup>  
extension of EC type-approval <sup>(1)</sup>
- ~~le refus de la réception CE par type~~ <sup>(1)</sup>  
refusal of EC type-approval <sup>(1)</sup>
- ~~le retrait de la réception CE par type~~ <sup>(1)</sup>  
withdrawal of EC type-approval <sup>(1)</sup>

**d'un type de système de protection frontale à fournir comme entité technique distincte en application du règlement (CE) N° 78/2009 du Parlement européen et du Conseil, tel que mis en œuvre par le règlement (CE) N° 631/2009 modifié en dernier lieu par le règlement (CE) N° 631/2009 <sup>(2)</sup>.**

of a type of frontal protection system to be supplied as a separate technical unit with regard to Regulation (EC) N° 78/2009 of the European Parliament and of the Council of 14 January 2009 as implemented by Regulation (EC) N° 631/2009 last amended by Regulation (EC) N° 631/2009 <sup>(2)</sup>.

**Numéro de réception CE par type:**

EC type-approval number:

e13\*78/2009\*631/2009B\*0064\*13

**Motif de l'extension:**

Reason for extension:

refer to Annex A of technical report

### SECTION I SECTION I

**0.1. Marque (raison sociale du constructeur):**

Make (trade name of manufacturer):

ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH

**0.2. Type:**

Type:

B-Line

**Description(s) commerciale(s) générale(s):**

General commercial description(s):

see item 0.2 of manufacturer's information document

**0.3. Moyens d'identification du type, s'il est indiqué sur le système de protection frontale <sup>(3)</sup>:**

Means of identification of type if marked on the frontal protection system <sup>(3)</sup>:

on manufacturer's plate

**0.3.1. Emplacement de ce marquage:**

Location of that marking:

see item 0.7.

- 0.5. Nom et adresse du constructeur:** ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH  
 Name and address of manufacturer: Im Brühl 78  
 D-74348 Lauffen a.N.
- 0.7. Emplacement et mode d'apposition de la  
 marque de réception CE:** see item 0.7. of manufacturer's information document  
 Location and method of the affixing of the EC approval  
 mark:
- 0.8. Nom(s) et adresse(s) du ou des ateliers de  
 montage:** ACT METAL PLASTIK OTOMOTIV SAN. VE TIC. LTD. STI.  
 Name(s) and address(es) of assembly plant(s): Organize Sanayi Bolgesi Ataturk Mah. 8. SOK. No:9  
 Cerkezkoy-Tekirdag-Turkey  
 ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH  
 Im Brühl 78  
 D-74348 Lauffen a.N.
- 0.9. Nom et adresse du mandataire du  
 constructeur (le cas échéant):** not applicable  
 Name and address of the manufacturer's representative  
 (if any):

**SECTION II**  
 SECTION II

- 1. Informations complémentaires:** see Addendum  
 Additional information:
- 2. Autorité déléguée:** *Société Nationale de Certification et d'Homologation*  
 Assigned authority: *L-5201 Sandweiler*  
**Service technique chargé d'effectuer les  
 essais:** Luxcontrol SA  
 Technical service responsible for carrying out the tests: B.P. 349  
 L-4004 Esch-sur-Alzette
- 3. Date du procès-verbal d'essai:** 04.05.2018  
 Date of test report:
- 4. Numéro du procès-verbal d'essai:** LCA 51 0566 002 18  
 Number of test report:
- 5. Remarques (le cas échéant):** see Addendum  
 Remarks (if any):

6. **Lieu:**  
Place: Luxembourg

7. **Date:**  
Date: 26 mai 2018

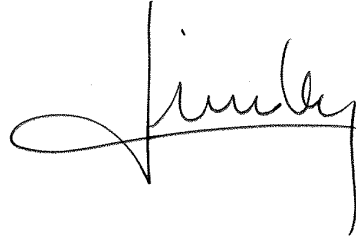
8. **Signature:**  
Signature:

**Pour le Ministre du Développement durable  
et des Infrastructures**



**Marco FELTES**  
Inspecteur Principal 1<sup>er</sup> en rang

**Pour la SNCH**



**Laurent LINDEN**  
Attaché de Direction



**Annexes:**  
Attachments:

- Information package;  
- Test report.

(see index to type-approval report)

<sup>(1)</sup> **Biffer la mention inutile.**  
Delete where not applicable.

<sup>(2)</sup> **Veillez insérer le numéro du règlement modificatif.**  
Insert number of amending Regulation.

<sup>(3)</sup> **Si le moyen d'identification du type contient des caractères n'intéressant pas la description des types de véhicule, de composant ou d'entité technique couverts par la présente fiche, ces caractères doivent être remplacés par le symbole "?" dans la documentation (exemple ABC??123??).**

If the means of identification of type contains characters not relevant to describe the vehicle, component or separate technical unit types covered by this information, such characters shall be represented in the documentation by the symbol "?" (e.g. ABC??123??).

## Addendum

Addendum

**à la fiche de réception CE par type N° e13\*78/2009\*631/2009B\*0064\*13  
relative à la réception par type d'un type de système de protection frontale à fournir  
comme entité technique distincte en application du règlement n° 78/2009**

to EC type-approval certificate N° e13\*78/2009\*631/2009B\*0064\*13 concerning the type-approval of a type of frontal protection system to be supplied as a separate technical unit with regard to Regulation (EC) N° 78/2009

- 1. Informations complémentaires**  
Additional information
- 1.1. Méthode de fixation:**  
Method of attachment: see manufacturer's information document
- 1.2. Instructions d'assemblage et de montage:**  
Assembly and mounting instructions: see manufacturer's information document
- 1.3. Liste des véhicules sur lesquels le système de protection frontale peut être monté, restrictions éventuelles d'utilisation et conditions requises pour le montage:**  
List of vehicles on which the frontal protection system may be fitted, any usage restrictions and necessary conditions for fitting: refer to item (1.3.), Pages 4 to 9 of technical report
- 2. Remarques:**  
Remarks: not applicable
- 3. Résultats des essais selon les exigences définies à l'annexe I, section 5, du règlement (CE) n° 78/2009:**  
Test results according to the requirements of Section 5 of Annex I to Regulation (EC) No 78/2009: see item (3.), Pages 10 to 105 of technical report



GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG

Ministère du Développement durable  
et des Infrastructures

Département des Transports

L-2938 Luxembourg

SOCIÉTÉ NATIONALE DE  
CERTIFICATION ET D'HOMOLOGATION

s.à r.l.

Registre de Commerce: B 27180

L-5201 Sandweiler



**Référence:** e13\*78/2009\*631/2009B\*0064\*13

**Annexes:** - Rapport Technique  
- Fiche de Renseignements du constructeur

Luxembourg, le 26 mai 2018

## Index du dossier de réception

Index to type-approval report

	<b>Numéro de réception:</b> Approval number:	e13*78/2009*631/2009B*0064*13
	<b>Révision:</b> Revision:	00
	<b>Marque de fabrique ou de commerce:</b> Trade name or mark:	ANTEC Fahrzeugtechnik GmbH
	<b>Type:</b> Type:	B-Line
1.	<b>Procès-verbal d'essai:</b> Test report:	N° LCA 51 0566 002 18
	- Technical report:	Pages 1 to 110;
	- Index to information package:	Annex A - Pages 1 to 6.
2.	<b>Dossier du constructeur:</b> Report of the manufacturer:	N° B-Line
	- Information document:	<u>refer to Annex A of technical report.</u>
3.	<b>Autres documents annexés:</b> Other documents annexed:	not applicable
4.	<b>Date de délivrance de la réception initiale:</b> Date of issue of initial type approval:	02.10.2012
5.	<b>Date de la dernière délivrance de pages révisées:</b> Date of last issue of revised pages:	not applicable
6.	<b>Date de la dernière délivrance d'une fiche de réception révisée:</b> Date of last extension:	26.05.2018