



# FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

**EX.014.17**

Date

26.04.2024

**FICHE DE PRESENTATION DES SYSTEMES D'EXTINCTION FIXES (NORME FIA 8865-2015)  
PRESENTATION FORM FOR PLUMBED-IN FIRE EXTINGUISHER SYSTEMS (FIA STANDARD 8865-2015)**

## 1. GENERALITES / GENERAL

### 101. CONSTRUCTEUR / MANUFACTURER

**OMP RACING S.P.A.**

- a) Adresse  
Address **VIA E BAZZANO 5 16019 RONCO SCRIVIA**
- b) Téléphone  
Phone **+390109650100**
- c) E-mail  
E-mail **INFO@OMPACING.IT**

### 102. PHOTO DU SYSTEME COMPLET / PICTURE OF THE COMPLETE SYSTEM



### 103. MODELE ET TYPE D'AGENT EXTINCTEUR / MODEL AND TYPE OF EXTINGUISHING MEDIUM

- a) Modèle  
Model **CESAL4L**
- |                                       |                      |                  |
|---------------------------------------|----------------------|------------------|
| Habitacle / Moteur<br>Cockpit/ Engine | Habitacle<br>Cockpit | Moteur<br>Engine |
|---------------------------------------|----------------------|------------------|
- b) Type d'agent extincteur  
Type of extinguishing medium **Novect1230 / AFFF**

**104. PLAGES DE TEMPERATURES ET CLASSIFICATION DES FEUX / TEMPERATURE RANGE AND CLASSIFICATION OF FIRES**

|   |   |                                     |
|---|---|-------------------------------------|
| Plage de températures<br><i>Temperature range</i>         | -15°C A / To +80°C °C   |                                     |
| Classification des feux<br><i>Classification of fires</i> | Classe I – Essence conformément à l’Art. 9 de l’Article 252 de l’Annexe J 2014 /<br>Class I – Petrol in accordance with Art. 9 of Article 252 of the 2014 Appendix J    | <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | Classe II – Essence + jusqu’à 30% d’éthanol / Class II – Petrol + up to 30% ethanol   | <input checked="" type="checkbox"/> |
|   | Classe III – Diesel conformément à l’Art. 9 de l’Article 252 de l’Annexe J 2014 /<br>Class III – Diesel in accordance with Art. 9 of Article 252 of the 2014 Appendix J | <input type="checkbox"/>            |
|   | Classe IV – Ethanol jusqu’à 100% ou méthanol jusqu’à 100% / Class IV – Ethanol up to 100% or Methanol up to 100%  | <input type="checkbox"/>            |
|   | Classe V – Tout autre carburant spécifique / Class V – Any other specific fuel  | <input checked="" type="checkbox"/> |
|   |   | <b>« Specify » E85</b>              |

**2. DETAILS DU SYSTEME / DETAILS OF THE SYSTEM**

**201. CORPS DE L'APPAREIL / BODY**

|   |   |                             |                         |
|---|---|-----------------------------|-------------------------|
| a) Nombre<br><i>Number</i>  | <b>XXX</b>  |                             |                         |
| b) Description<br><i>Description</i>  | <b>One bottle with two separate valves one for the engine bay and one for the cockpit</b><br><b>(par ex. un corps pour l’habitacle et un autre pour le moteur / e.g. one body for cockpit and another for engine)</b> |                             |                         |
|   | Habitacle / Moteur<br><i>Cockpit/ Engine</i>  | Habitacle<br><i>Cockpit</i> | Moteur<br><i>Engine</i> |
| c) Matériau<br><i>Material</i>  | <b>Alluminium</b>   | <b>n.a</b>                  | <b>n.a.</b>             |
| d) Diamètre / Longueur [mm]<br><i>Diameter / Length [mm]</i>                                  | <b>134 mm / 287mm</b>   | <b>n.a. / n.a.</b>          | <b>n.a. / n.a.</b>      |
| e) Poids sans agent extincteur [kg]<br><i>Weight without extinguishing medium [kg]</i>        | <b>1.8 kg</b>   | <b>n.a.</b>                 | <b>n.a.</b>             |
| f) Poids complet [kg]<br><i>Complete weight [kg]</i>  | <b>5.4 kg</b>   | <b>n.a.</b>                 | <b>n.a.</b>             |
| g) Poids / volume agent extincteur [kg/l]<br><i>Extinguishing medium weight/volume [kg/l]</i> | <b>2.7 kg / 0.9l</b>  | <b>n.a.</b>                 | <b>n.a.</b>             |

A1) Corps habitacle / moteur 3/4 avant  
*Cockpit/engine body 3/4 front*



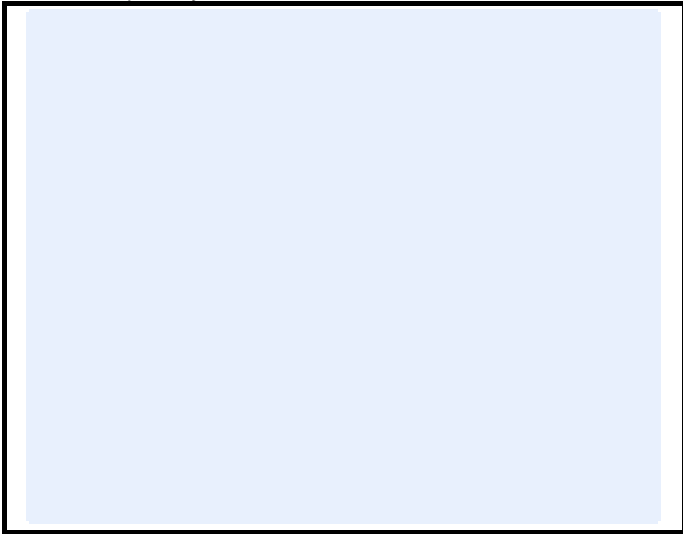
Marque  
Make **OMP**

Modèle  
Model **CESAL4L**

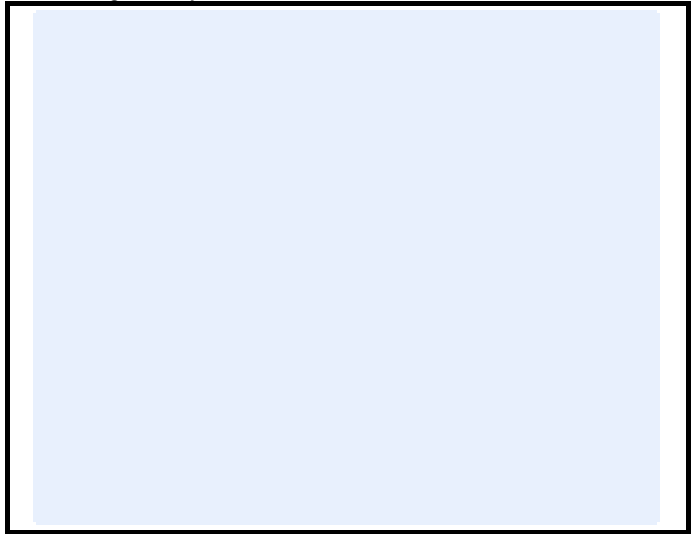
Homologation N°

**EX.014.17**

A2) Corps habitacle 3/4 avant  
Cockpit body 3/4 front



A3) Corps moteur 3/4 avant  
Engine body 3/4 front



**202. BUSES / NOZZLES**

- a) Nombre  
Number
- b) Matériau  
Material

Habitacle  
Cockpit

2

Aluminium

Moteur  
Engine

3

Aluminium

B1-1) Buses habitacle 3/4 avant  
Cockpit nozzles 3/4 front



B1-2) Buses moteur 3/4 avant  
Engine nozzles 3/4 front



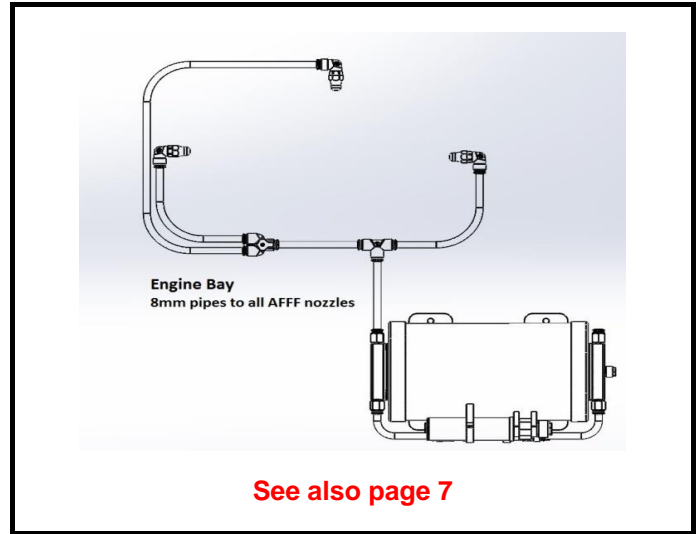
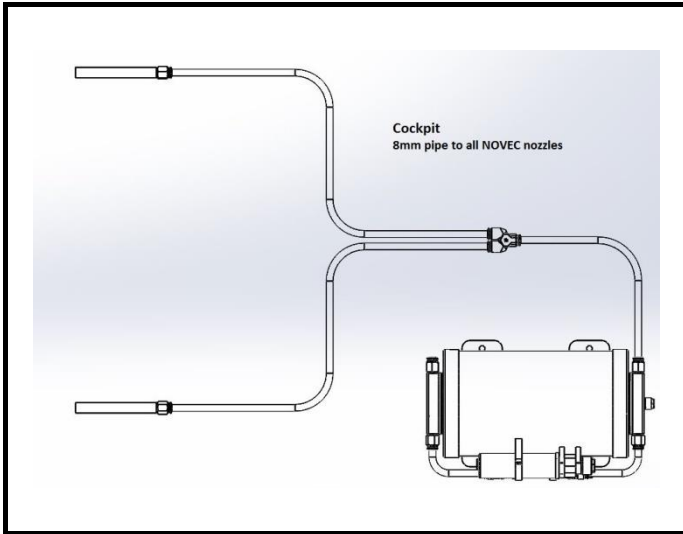
**203. TUYAUTERIE / PIPE WORK**

- a) Matériau  
Material
- |                                     |                      |                          |
|-------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|                                     | Habitacle<br>Cockpit |                          |
| Oui / Yes                           |                      | Non / No                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                      | <input type="checkbox"/> |
|                                     | Aluminium            |                          |

- b) Matériau  
Material
- |                                     |                  |                          |
|-------------------------------------|------------------|--------------------------|
|                                     | Moteur<br>Engine |                          |
| Oui / Yes                           |                  | Non / No                 |
| <input checked="" type="checkbox"/> |                  | <input type="checkbox"/> |
|                                     | Alluminium       |                          |

B2-1) Tuyauterie habitacle (dessin avec diamètres des tuyaux)  
*Cockpit pipework (drawing with tube diameters)*

B2-2) Tuyauterie moteur (dessin avec diamètres des tuyaux)  
*Engine pipework (drawing with tube diameters)*



**204. ACTIVATION / ACTIVATION**

a) Type d'activation  
*Type of activation*

|   |  |
|---|--|
| Mécanique<br><i>Mechanical</i><br>Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No <input checked="" type="checkbox"/> | Électrique<br><i>Electrical</i><br>Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No <input type="checkbox"/> |
|---|--|

C1-1) Système d'activation mécanique (système complet)  
*Mechanical activation system (complete system)*

C1-2) Levier de décharge du système d'activation mécanique  
*Discharge lever of the mechanical activation system*



Marque  
Make **OMP**

Modèle  
Model **CESAL4L**

Homologation N°

**EX.014.17**

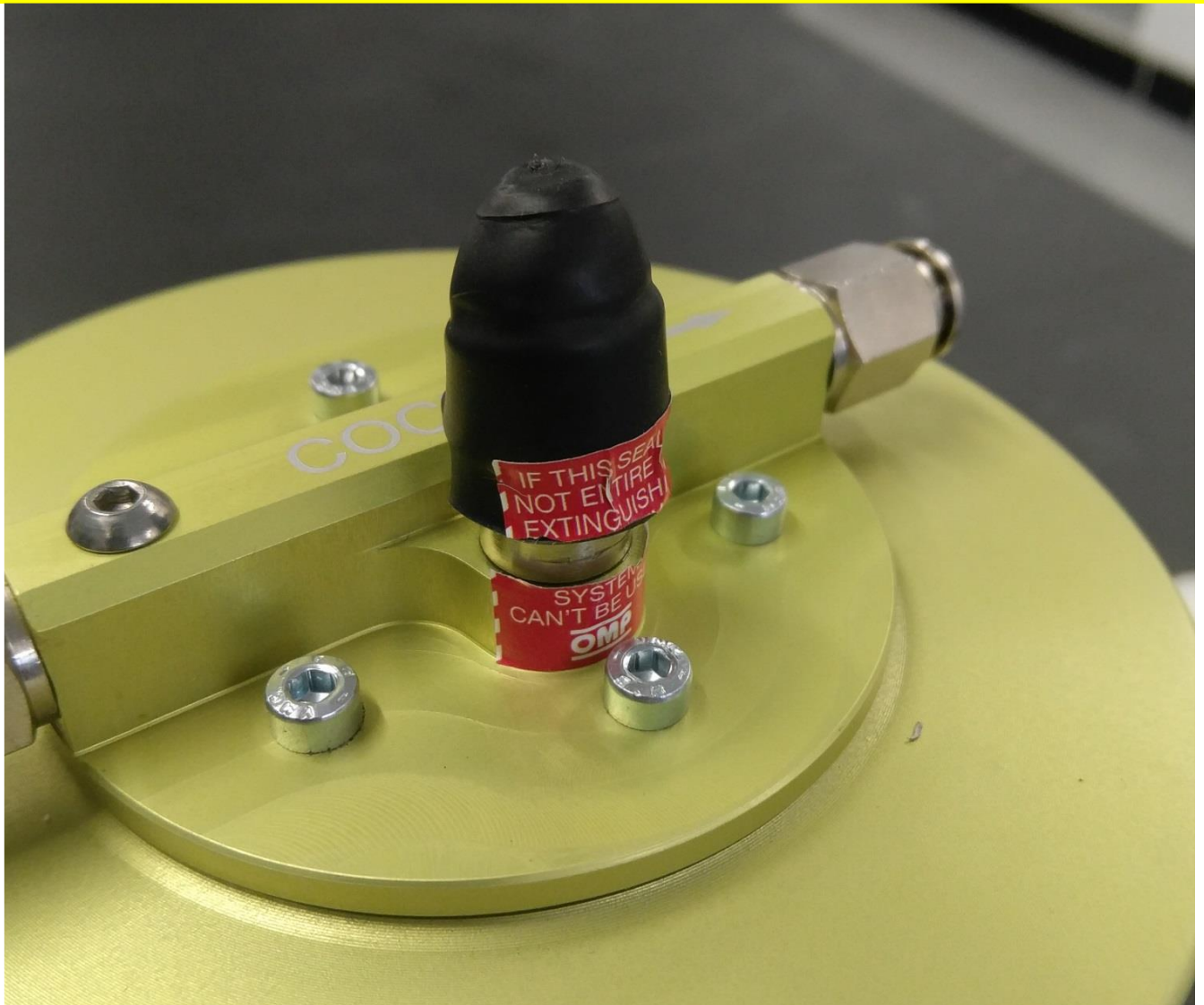
C2-1) Système d'activation électrique (système complet)  
*Electrical activation system (complete system)*



C2-2) Système d'activation électrique (boîtier électrique)  
*Electrical activation system (electrical box)*



205. PHOTO DE L'INDICATEUR QUI MONTRE QUE LE SYSTEME DE DECHARGE DE PRESSION A ETE ACTIVE / PHOTO OF THE INDICATOR THAT SHOWS THAT THE PRESSURE RELEASE SYSTEM HAS BEEN ACTIVATED





**3. ETIQUETTES D'HOMOLOGATION ET DE MAINTENANCE / HOMOLOGATION AND MAINTENANCE LABEL**

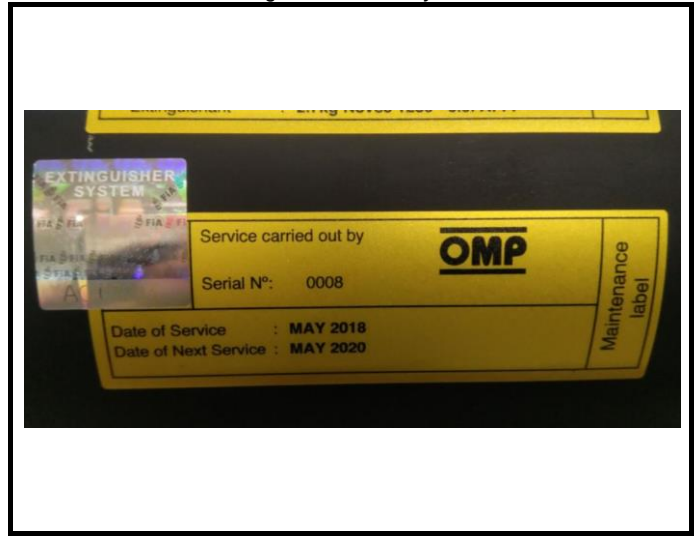
**301. ETIQUETTES / LABELS**

|   | Étiquette d'homologation<br><i>Homologation label</i> | Étiquette de maintenance<br><i>Maintenance label</i> |
|---|---|--|
| a) Dimensions [mm]<br><i>Dimensions [mm]</i>                        | <b>94 x 54 mm</b>                                     | <b>94 x 28mm</b>                                     |
| b) Couleur du fond de l'étiquette<br><i>Label background colour</i> | <b>gold</b>   | <b>gold</b>  |

D1-1) Etiquette d'homologation collée sur le corps  
*Homologation label glued on the body*

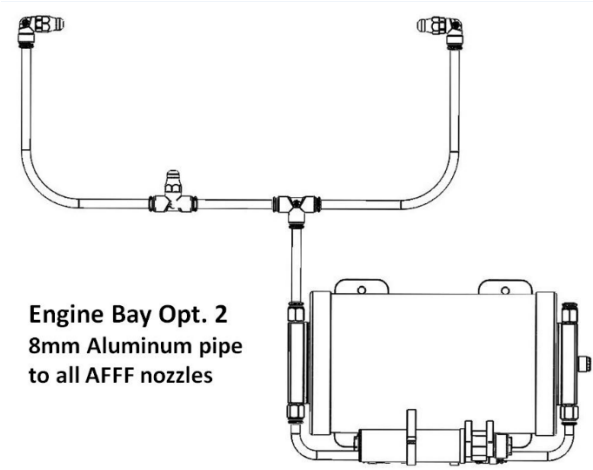


D1-2) Etiquette de maintenance collée sur le corps  
*Maintenance label glued on the body*

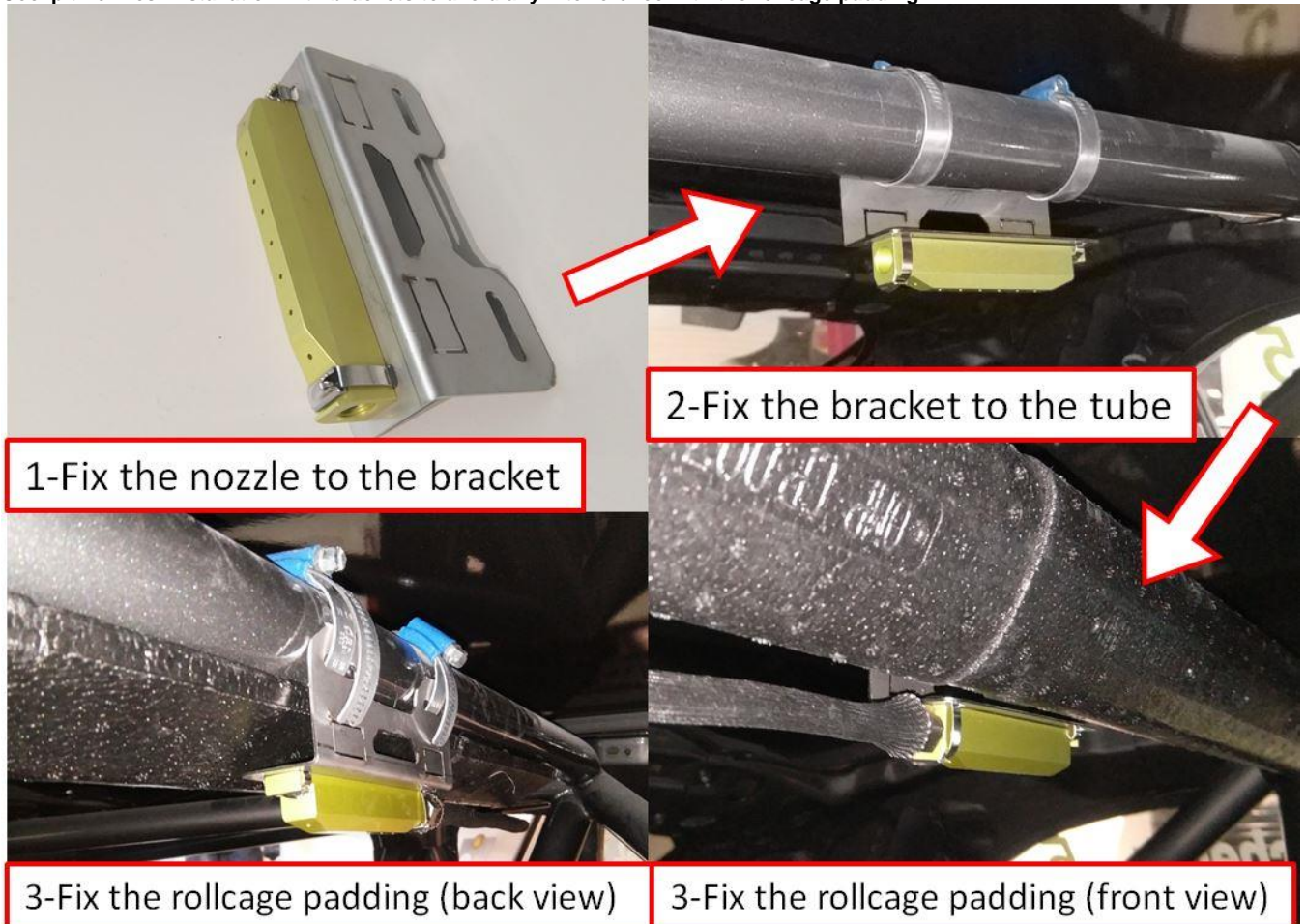


**INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES / COMPLEMENTARY INFORMATION**

The following engine bay installation is also authorized



Cockpit nozzles installation with brackets to avoid any interference with the rollcage padding



Marque  
Make **OMP**

Modèle  
Model **CESAL4L**

Homologation N°

**EX.014.17**

Alternative electrical activation system - option 1



Alternative electrical activation system - option 2 (remote switch)

