



FEDERATION INTERNATIONALE DE L'AUTOMOBILE

Homologation N°

EX.022.19

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 **+3901096501**
- c) E-mail
E-mail **INFO@OMPRACING.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 | CESAL5L | | |
| | Habitacle / Moteur
Cockpit/ Engine | Habitacle
Cockpit | Moteur
Engine |
| b) Type d'agent extincteur
Type of extinguishing medium | NOVEC 1230 / AFFF | n.a | n.a |

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

Plage de températures
Temperature range

-15°C A / To +80°C °C

Classification des feux
Classification of fires

Classe I – Essence conformément à l'Art. 9 de l'Article 252 de l'Annexe J 2014 / 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 / Class III – Diesel in accordance with Art. 9 of Article 252 of the 2014 Appendix J	<input checked="" 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"/>

« Specify » E85

2. DETAILS DU SYSTEME / DETAILS OF THE SYSTEM

201. CORPS DE L'APPAREIL / BODY

a) Nombre Number	CESAL5L/B		
b) Description Description	One bottle with two separate valves one for the engine bay and one for the cockpit (par ex. un corps pour l'habitacle et un autre pour le moteur / e.g. one body for cockpit and another for engine)		
	Habitacle / Moteur Cockpit/ Engine	Habitacle Cockpit	Moteur Engine
c) Matériau Material	Aluminum	n.a	n.a.
d) Diamètre / Longueur [mm] Diameter / Length [mm]	160 mm / 350 mm	n.a. / n.a.	n.a. / n.a.
e) Poids sans agent extincteur [kg] Weight without extinguishing medium [kg]	2.1 kg	n.a.	n.a.
f) Poids complet [kg] Complete weight [kg]	6 kg	n.a.	n.a.
g) Poids / volume agent extincteur [kg/l] Extinguishing medium weight/volume [kg/l]	2.7 kg / 1.2 l	n.a.	n.a.

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



Marque
Make **OMP**

Modèle
Model **CESAL5L**

Homologation N°

EX.022.19

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

Aluminum

Moteur
Engine

3

Aluminum

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
- | | | | | |
|-----------|-------------------------------------|----------------------|----------|--------------------------|
| Oui / Yes | <input checked="" type="checkbox"/> | Habitacle
Cockpit | Non / No | <input type="checkbox"/> |
| | | Aluminum | | |

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

Marque
Make **OMP**

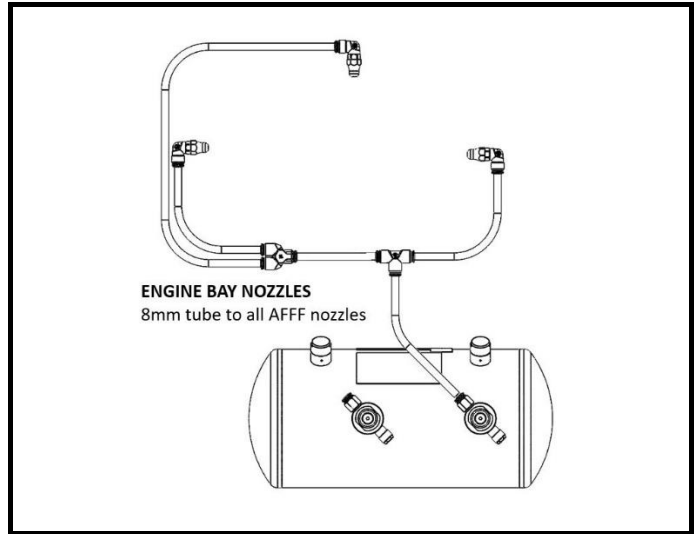
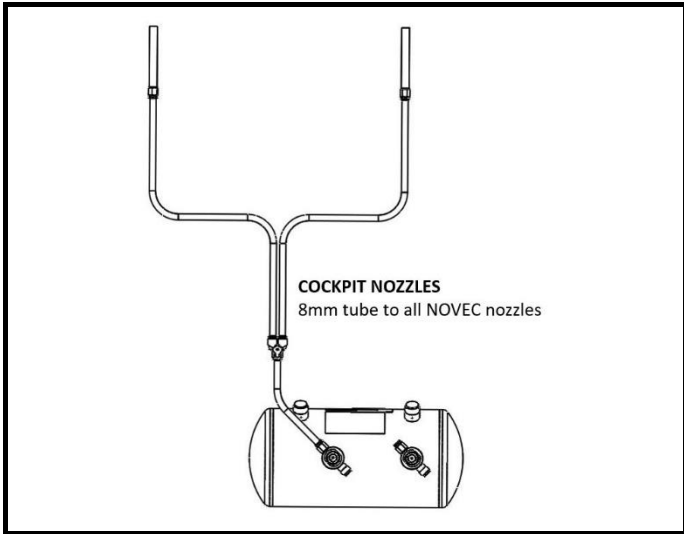
Modèle
Model **CESAL5L**

Homologation N°

EX.022.19

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)



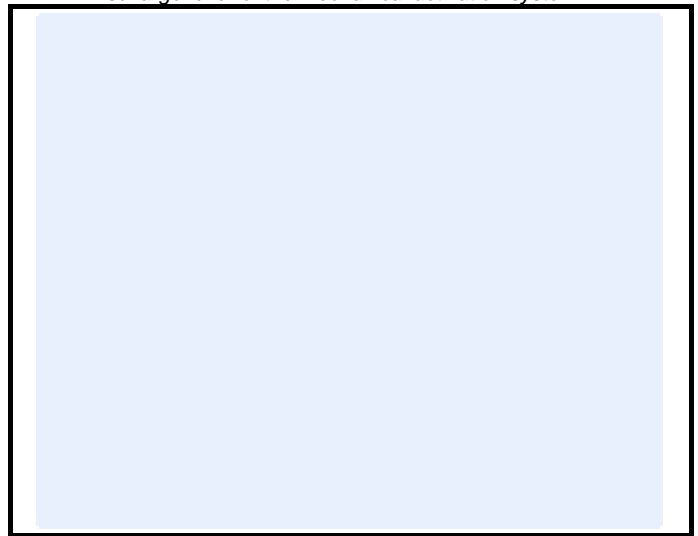
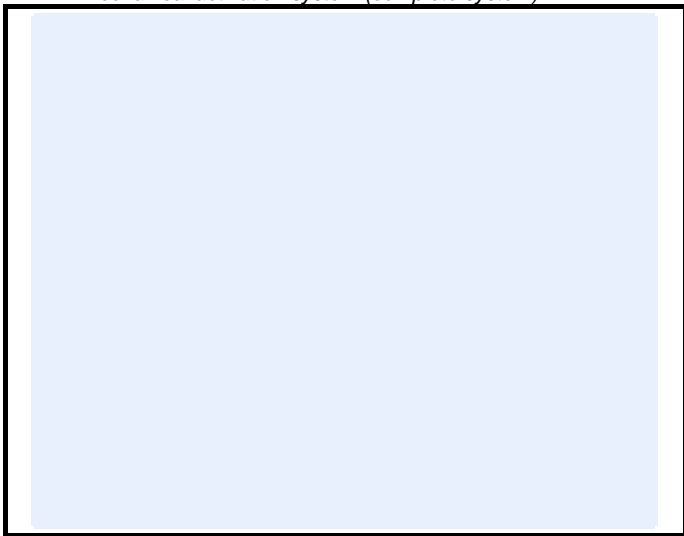
204. ACTIVATION / ACTIVATION

a) Type d'activation
Type of activation

Mécanique <i>Mechanical</i>		Électrique <i>Electrical</i>	
Oui / <i>Yes</i>	Non / <i>No</i>	Oui / <i>Yes</i>	Non / <i>No</i>
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<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 **CESAL5L**

Homologation N°

EX.022.19

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 SYSTÈME DE DÉCHARGE DE PRESSION A ÉTÉ ACTIVÉ / PHOTO OF THE INDICATOR THAT SHOWS THAT THE PRESSURE RELEASE SYSTEM HAS BEEN ACTIVATED



Marque
Make

OMP

Modèle
Model

CESAL5L

Homologation N°

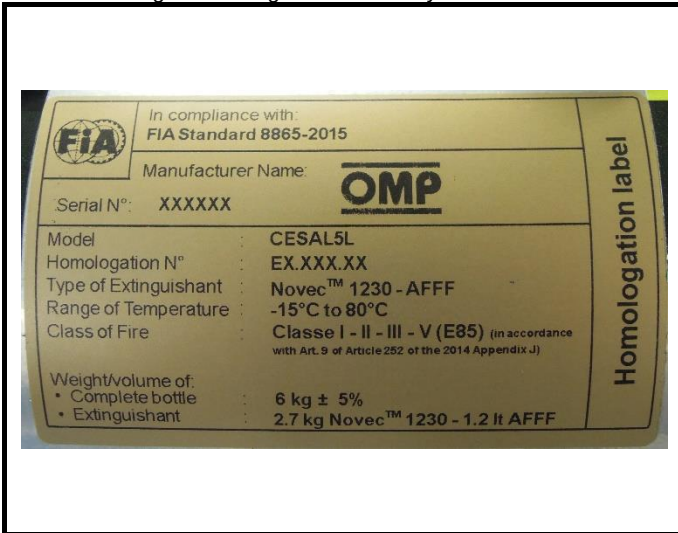
EX.022.19

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

301. ETIQUETTES / LABELS

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

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

There two different consustruction of the bottle. One is made of metal sheet and the other from atube. Both options are approved.

Alternative electrical activation system - option 1



Alternative electrical activation system - option 2 (remote switch)

