

## **CERTIFICAT / CERTIFICATE N° 47.21.221**

délivré pour la gamme de moteurs pour systèmes sprinkleurs  
*delivered for the range of sprinkler system engines*

**Marque commerciale / Brand name : 2GI-FIRE**

**Gamme / Range : 2GxM**

**Nombre de modèle(s) / Number of model(s) : 15**

**Commercialisée par / Marketed by : 2 GARENI INDUSTRIE**

**Adresse : 8 rue des Ecoles – 47600 CALIGNAC**

**Siret N° 441 245 933 00011**

**Droit d'usage de la marque CNPP Certified attribué conformément à la procédure A221 (Octobre 2019)**  
*CNPP Certified right of use granted in accordance with the A221 procedure (october 2019)*

**Ce certificat est complété par une annexe composée de 16 pages**  
*This certificate is completed by the 16 attached pages.*

**Il annule et remplace tout certificat antérieur.**  
*This cancels and replaces all the previous certificate.*

**Sa validité peut être vérifiée sur : / Its validity can be verified at : [www.cnpp.com](http://www.cnpp.com)**

**Date de prise d'effet / Date of establishment : 24/06/2021**

**Date de fin de validité / Date of end of validity : 23/06/2024**

JFR  
Amaury LEQUETTE  
Directeur CNPP Cert. / CNPP Cert. Manager

## Moteurs pour systèmes sprinkleurs / *Sprinkler system engines*

Annexe au certificat n°47.21.221 délivré pour la gamme 2GxM sous la marque 2GI-FIRE  
*Appendix to the certificate n°47.21.221 delivered for the range 2GxM under the brand 2GI-FIRE*

### Liste des modèles couverts / *List of covered model(s)* :

| <b>Modèles</b><br><i>Models</i> | <b>Vitesse et puissance maxi de la courbe (Tr/min - kW)</b><br><i>maximum speed and maximum power of the curve (rpm - kW)</i> | <b>Vitesse maxi d'utilisation (Tr/min)</b><br><i>maximum operating speed (rpm)</i> | <b>N° de la courbe</b><br><i>curve n°</i> |
|---------------------------------|---|--|---|
| 2G4M06.58                       | 2450 – 58   | 2200   | 2G4M06.58                                 |
| 2G4M11.93                       | 2450 – 93   | 2200   | 2G4M11.93                                 |
| 2G4M11.118                      | 2450 – 118  | 2200   | 2G4M11.118                                |
| 2G6M11.132                      | 2450 – 132  | 2200   | 2G6M11.132                                |
| 2G6M11.158                      | 2450 – 158  | 2200   | 2G6M11.158                                |
| 2G6M11.180                      | 2450 – 180  | 2200   | 2G6M11.180                                |
| 2G6M11.200                      | 2450 – 200  | 2200   | 2G6M11.200                                |
| 2G6M16.238                      | 2450 – 238  | 2200   | 2G6M16.238                                |
| 2G6M16.264                      | 2450 – 264  | 2200   | 2G6M16.264                                |
| 2G6M16.360                      | 2450 – 360  | 2200   | 2G6M16.360                                |
| 2G6M21.448                      | 2450 – 448  | 2200   | 2G6M21.448                                |
| 2G6M26.556                      | 2100 – 556  | 1850   | 2G6M26.556                                |
| 2G6M33.710                      | 2100 – 710  | 1850   | 2G6M33.710                                |
| 2G12M26.792                     | 2100 – 792  | 1850   | 2G12M26.792                               |
| 2G12M26.1115                    | 2100 – 1115   | 1850   | 2G12M26.1115                              |

Annexe 1/16 au certificat CNPP Certified : / *Appendix 1/16 of the CNPP Certified certificate* : n°47.21.221 du/of 24/06/2021

# DIESEL ENGINE PERFORMANCE CURVE

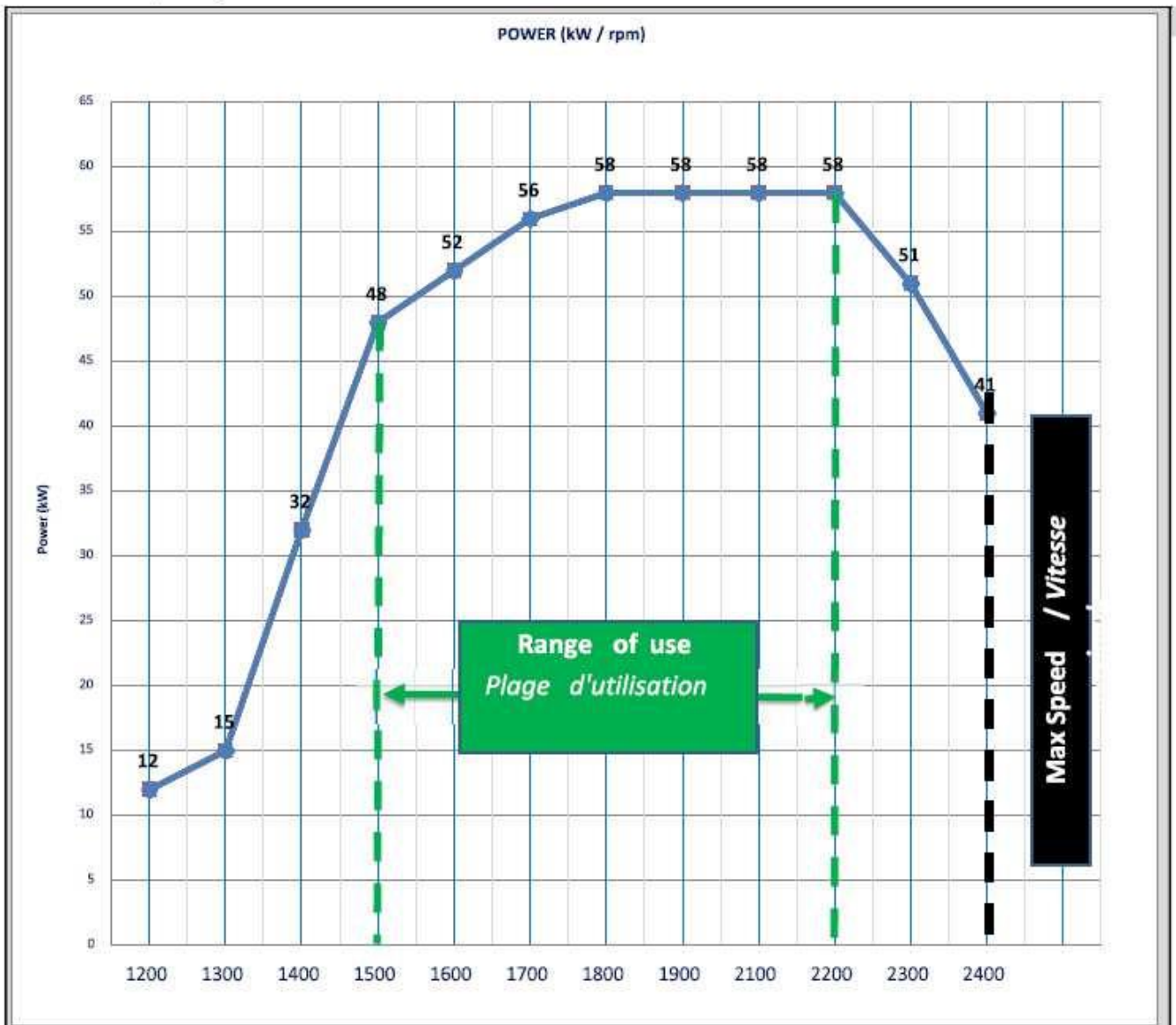
## 2G4M06.58 ( Heat exchanger cooling )

BEST QUALITY



MADE IN FRANCE

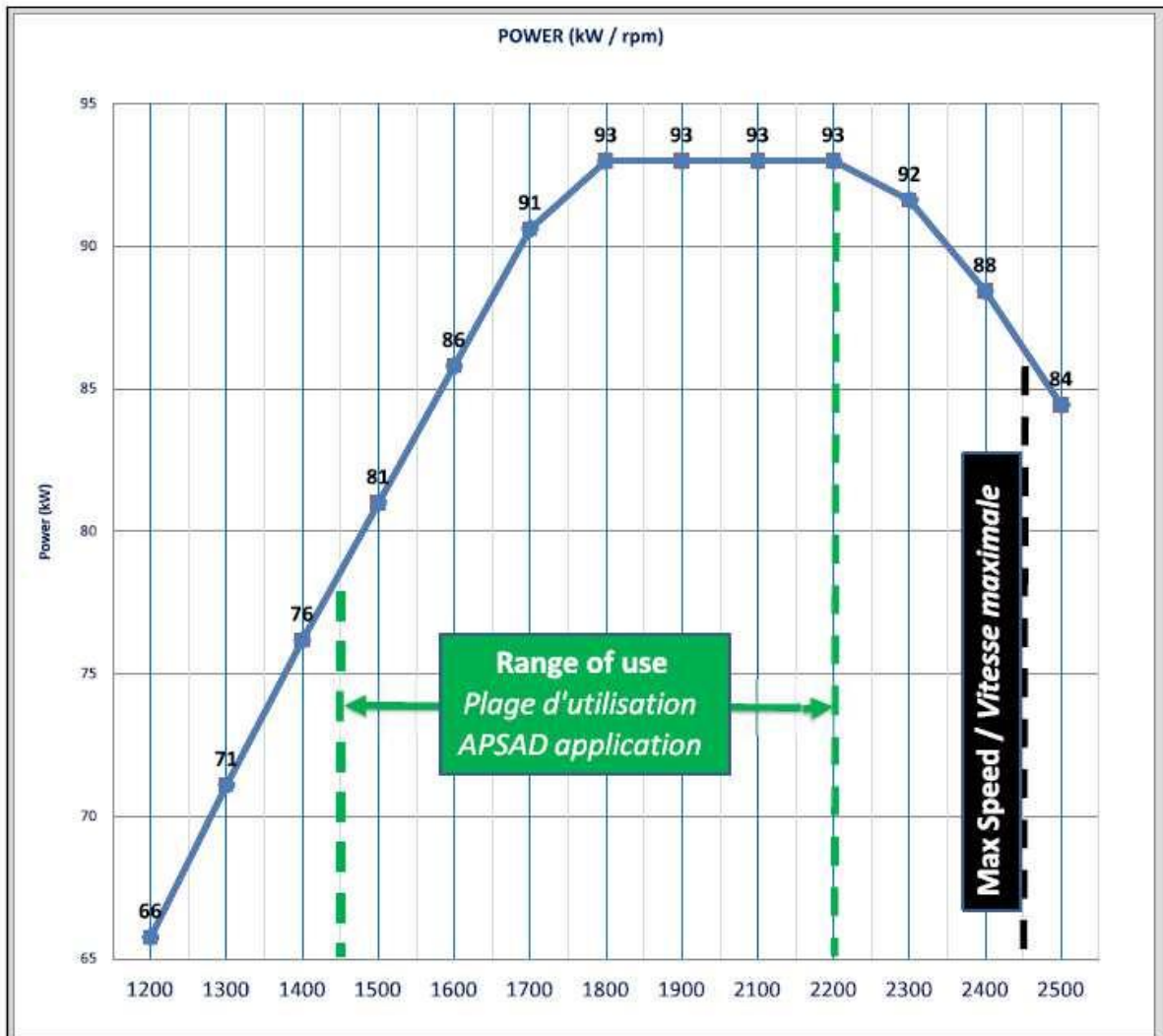
Powered by



Annexe 2/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 2/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

## 2G4M11.93 (Refroidissement par échangeur)

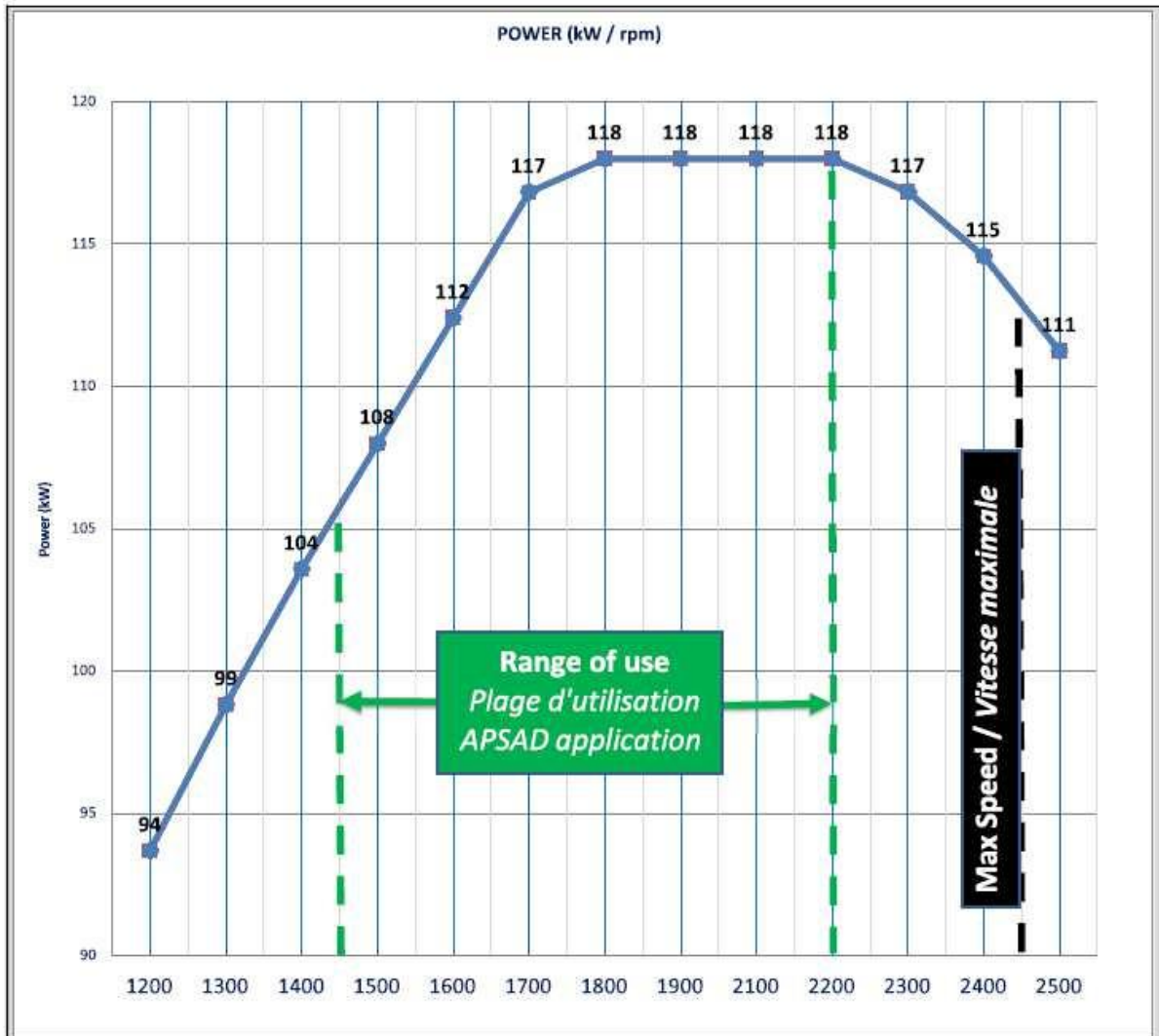


Annexe 3/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 3/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

**MOTEUR DIESEL  
 COURBE DE PERFORMANCE**

**2G4M11.118**

**(Refroidissement par échangeur)**

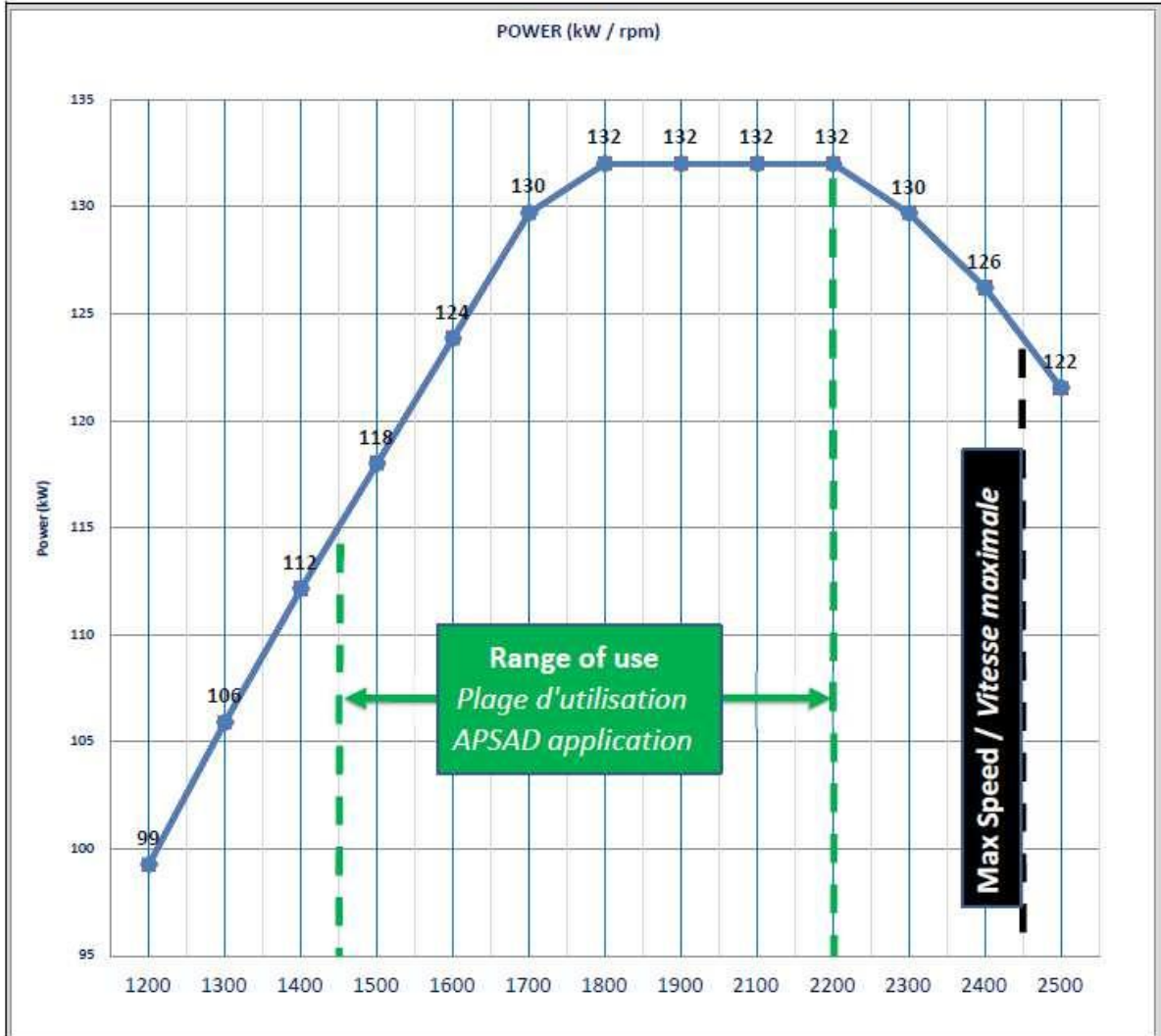


Annexe 4/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 4/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021



**MOTEUR DIESEL  
 COURBE DE PERFORMANCE**

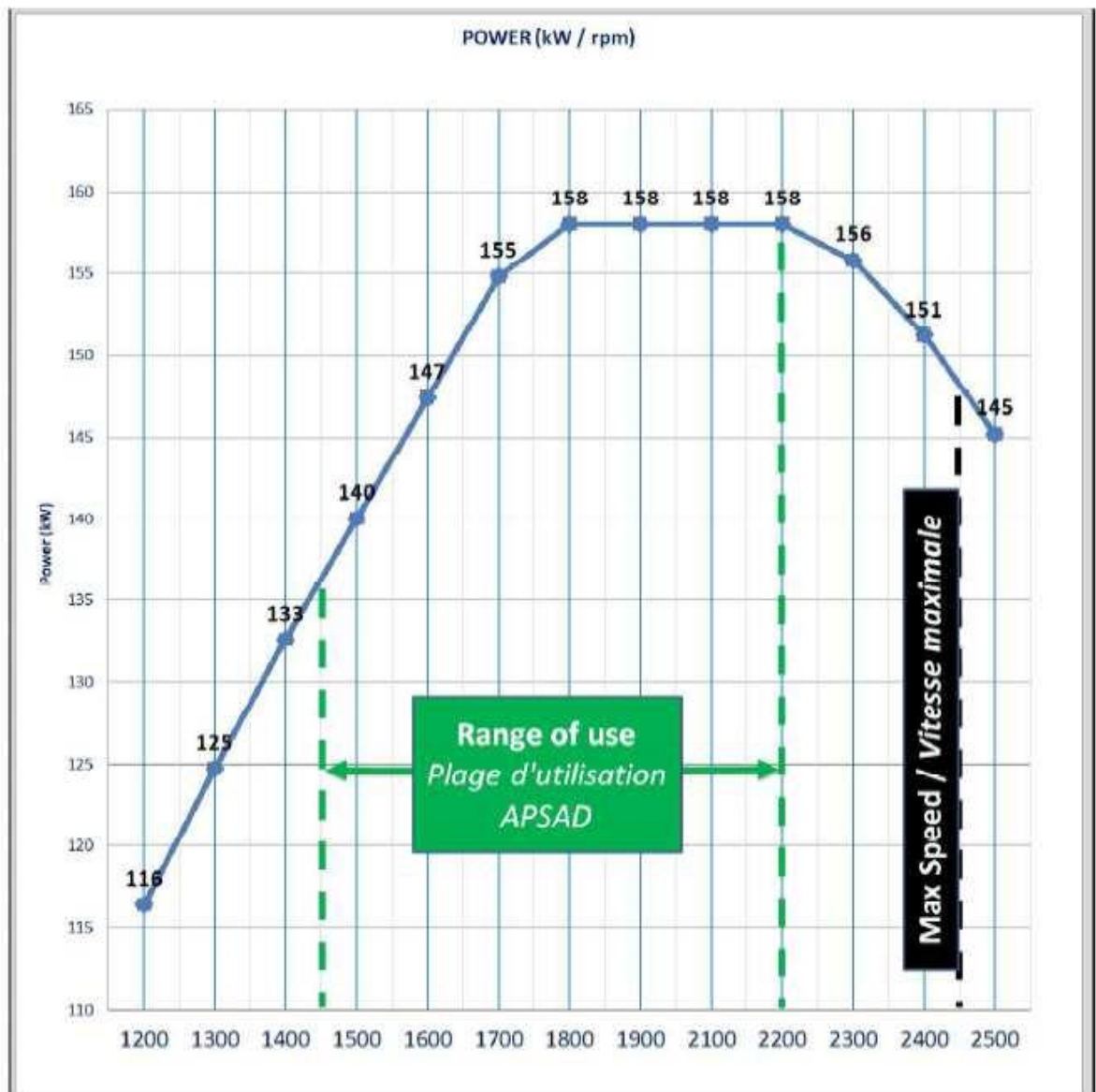
**2G6M11.132  
 (Refroidissement par échangeur)**



Annexe 5/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 5/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# DIESEL ENGINE PERFORMANCE CURVE

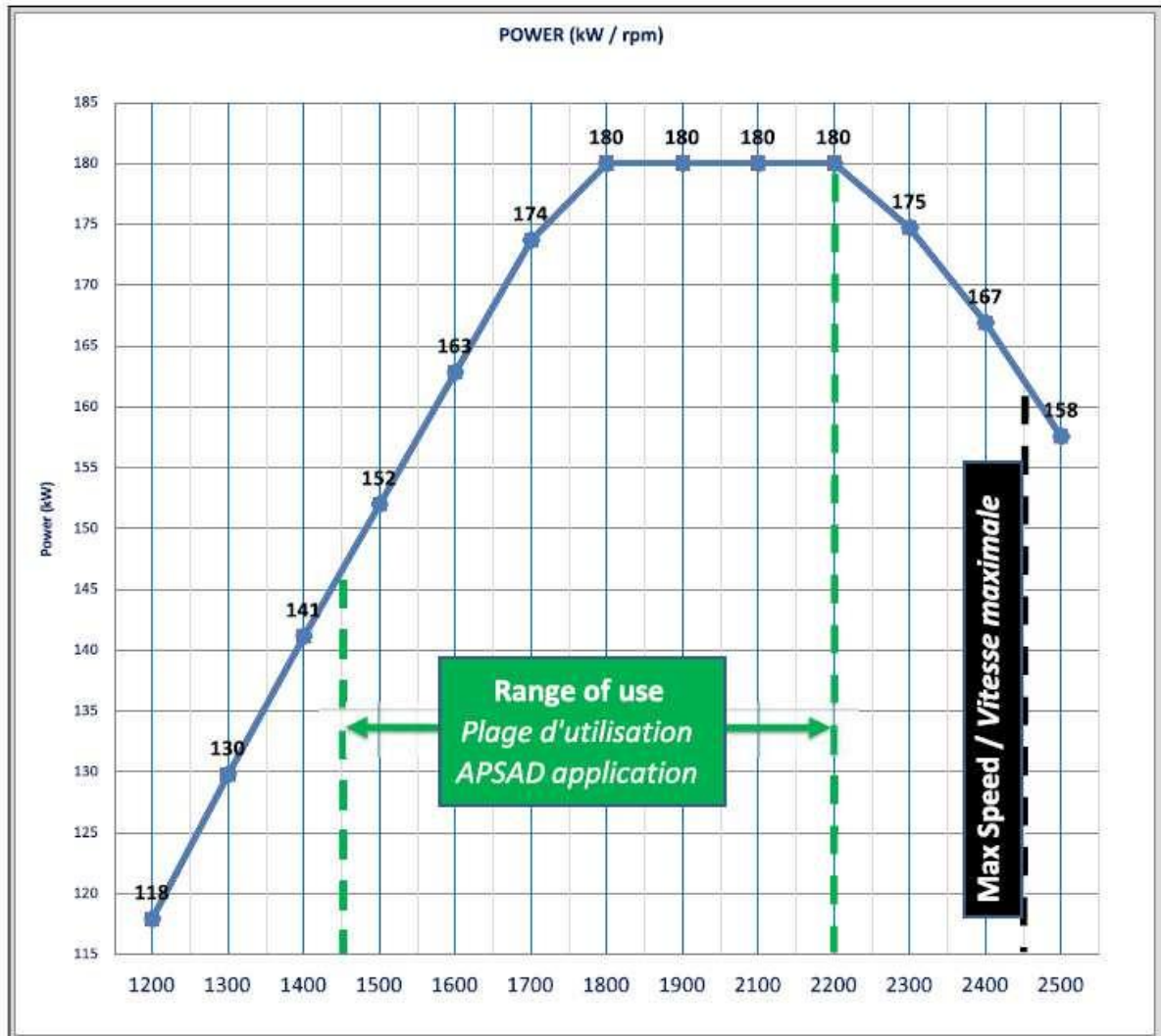
## 2G6M11.158 ( Heat exchanger cooling )



Annexe 6/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 6/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

## 2G6M11.180 (Refroidissement par échangeur)

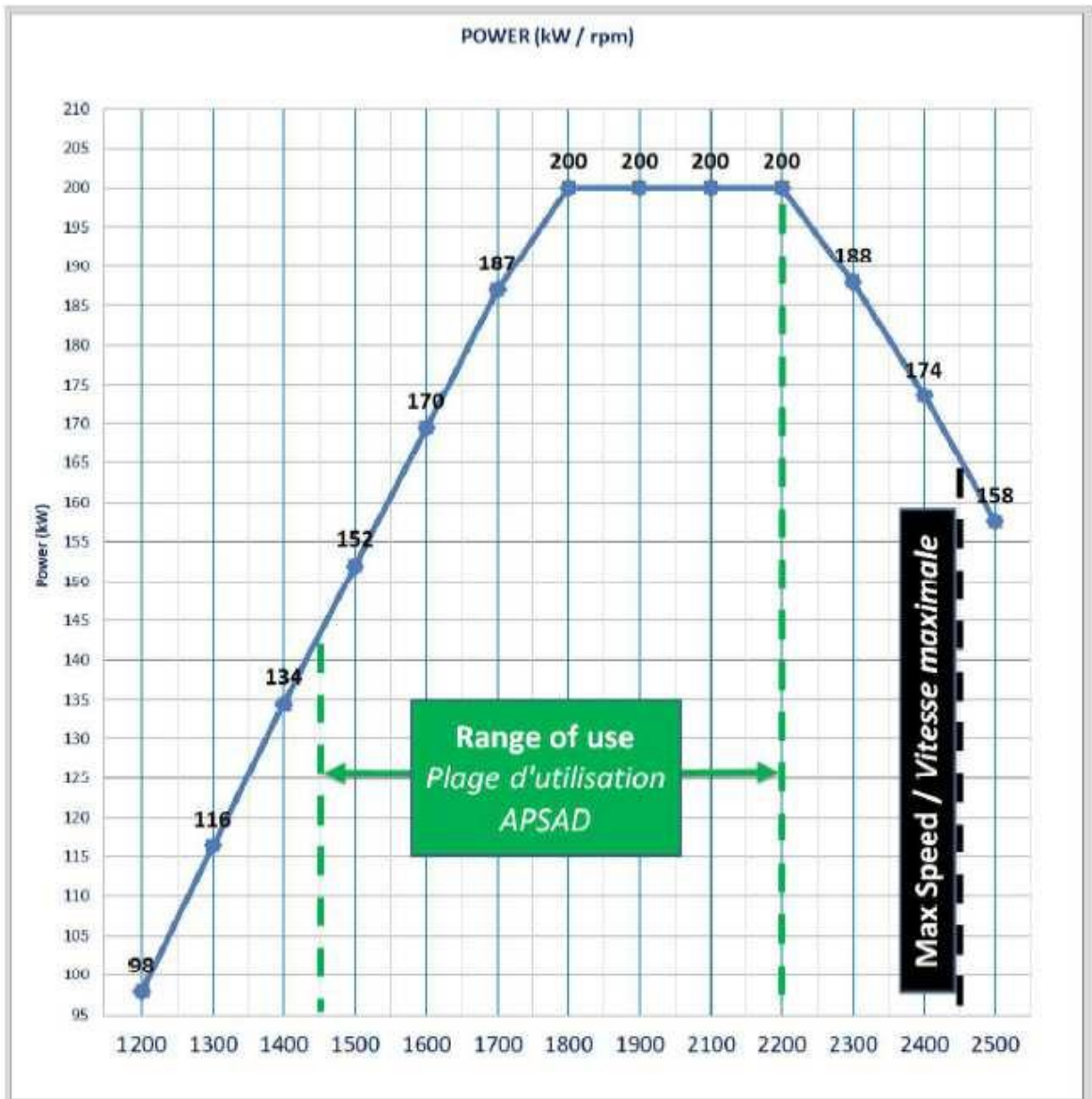


Annexe 7/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 7/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021



# DIESEL ENGINE PERFORMANCE CURVE

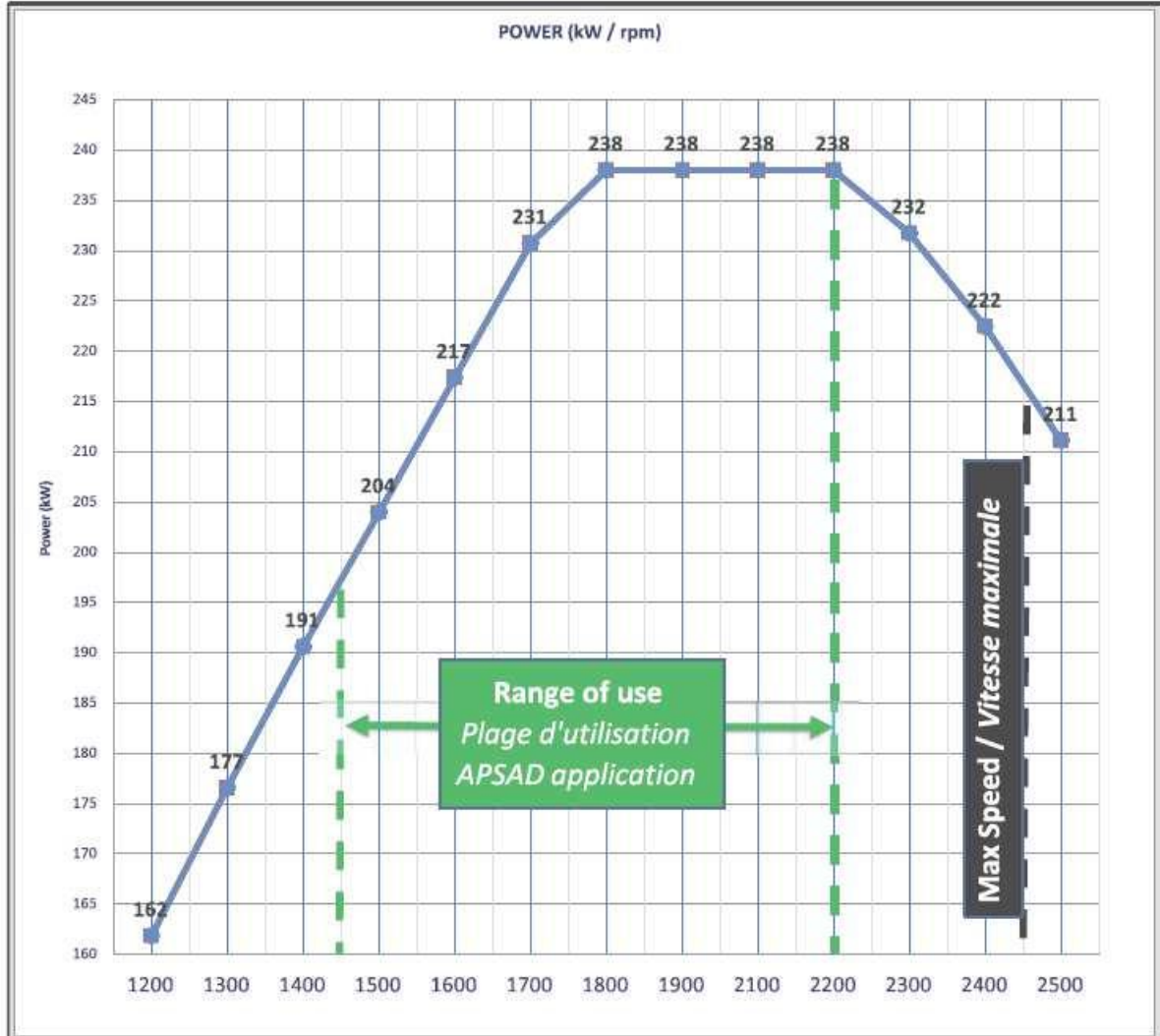
## 2G6M11.200 ( Heat exchanger cooling )



Annexe 8/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 8/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

**MOTEUR DIESEL  
 COURBE DE PERFORMANCE**

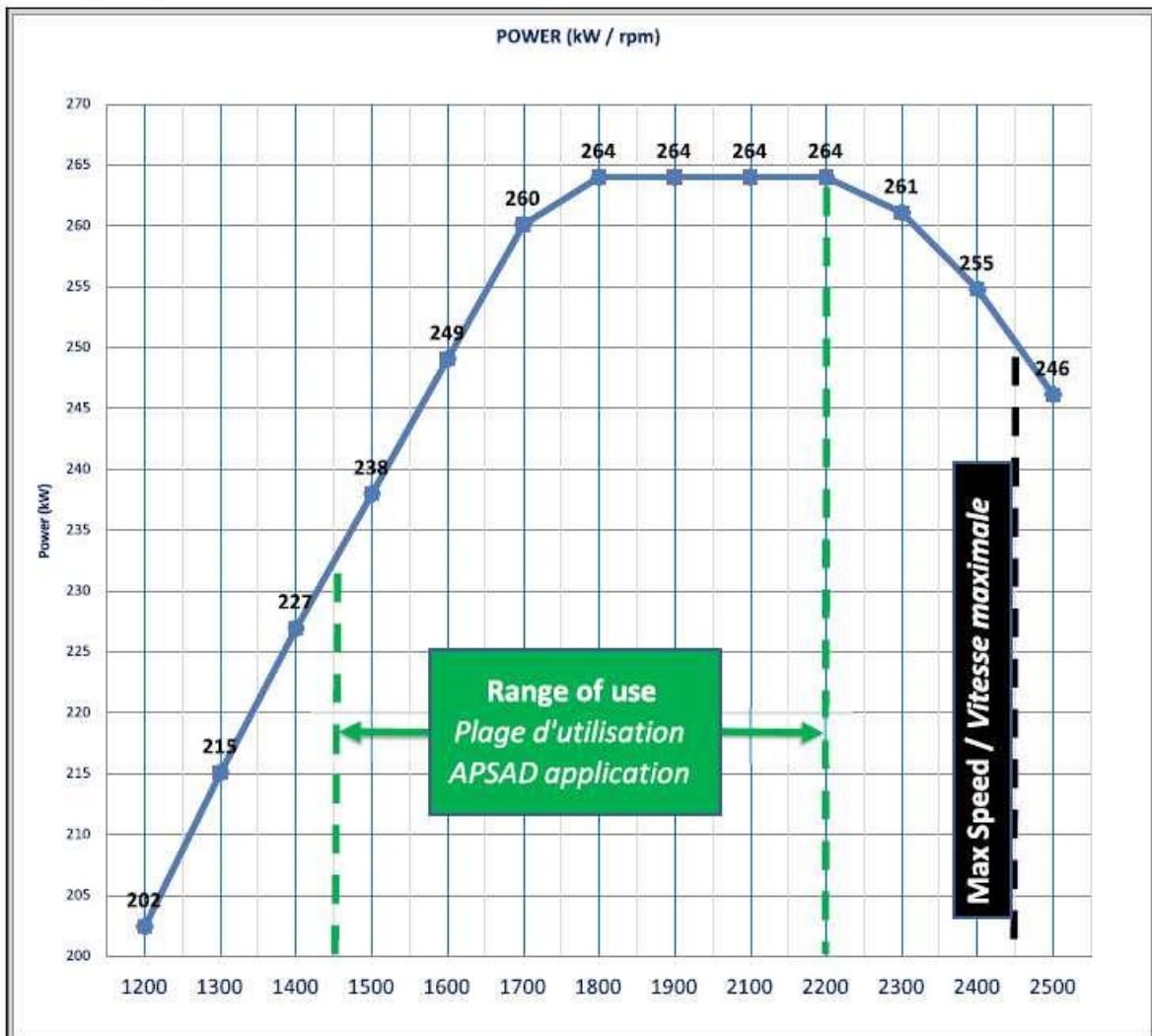
**2G6M16.238  
 (Refroidissement par échangeur )**



Annexe 9/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 9/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

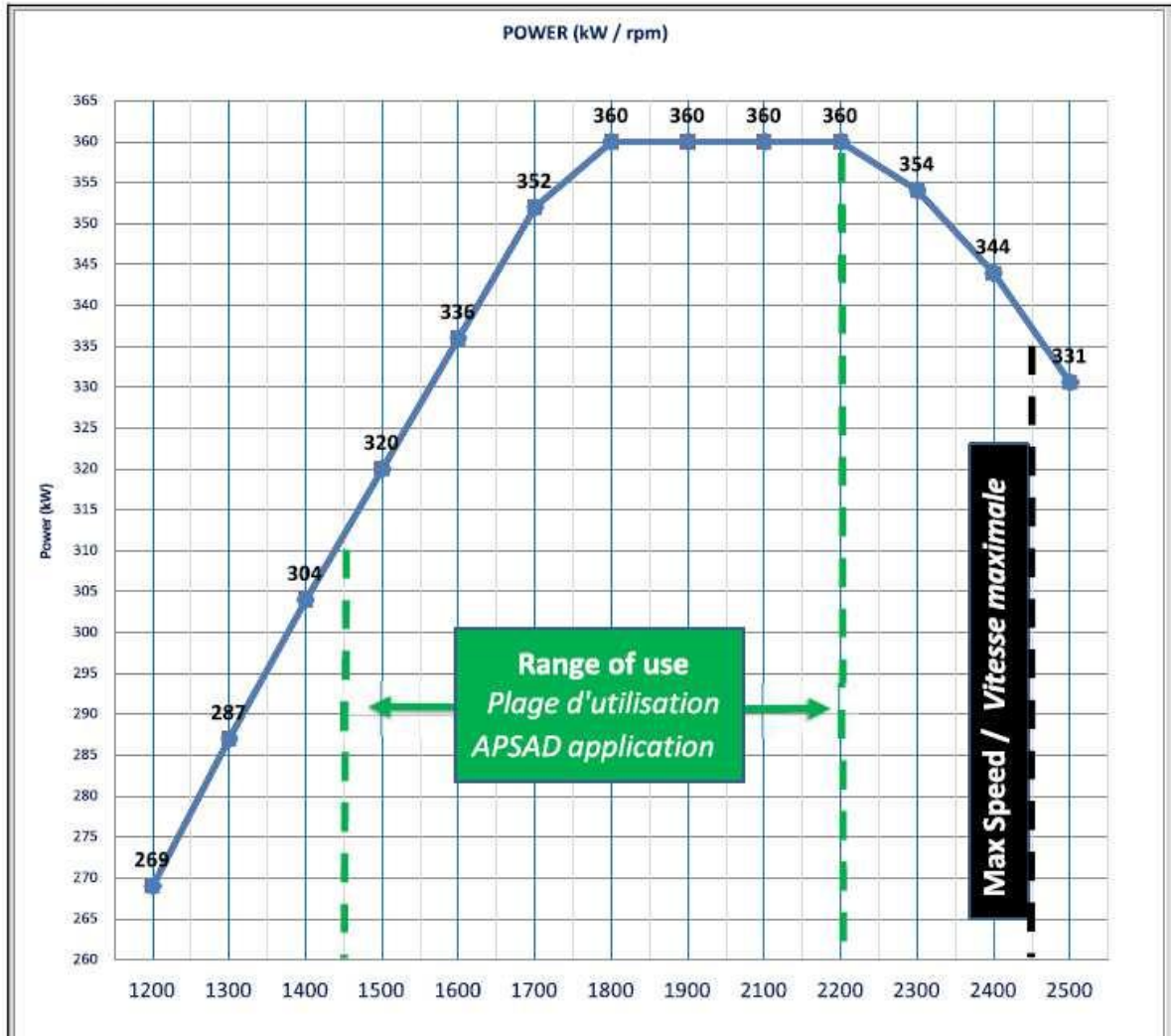
## 2G6M16.264 (Refroidissement par échangeur)



Annexe 10/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 10/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

## 2G6M16.360 (Refroidissement par échangeur)

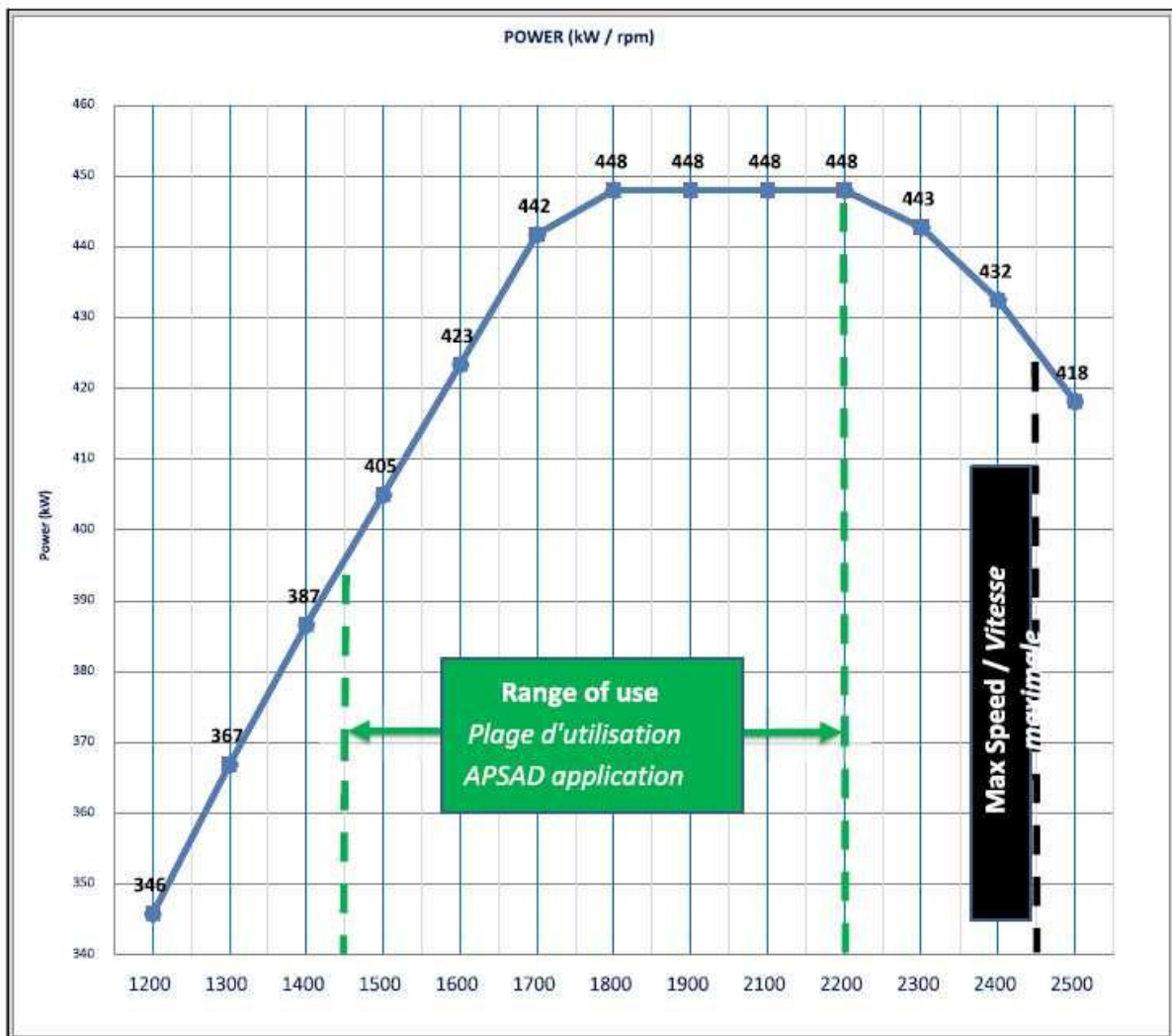


Annexe 11/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 11/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021



# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

## 2G6M21.448 (Refroidissement par échangeur)

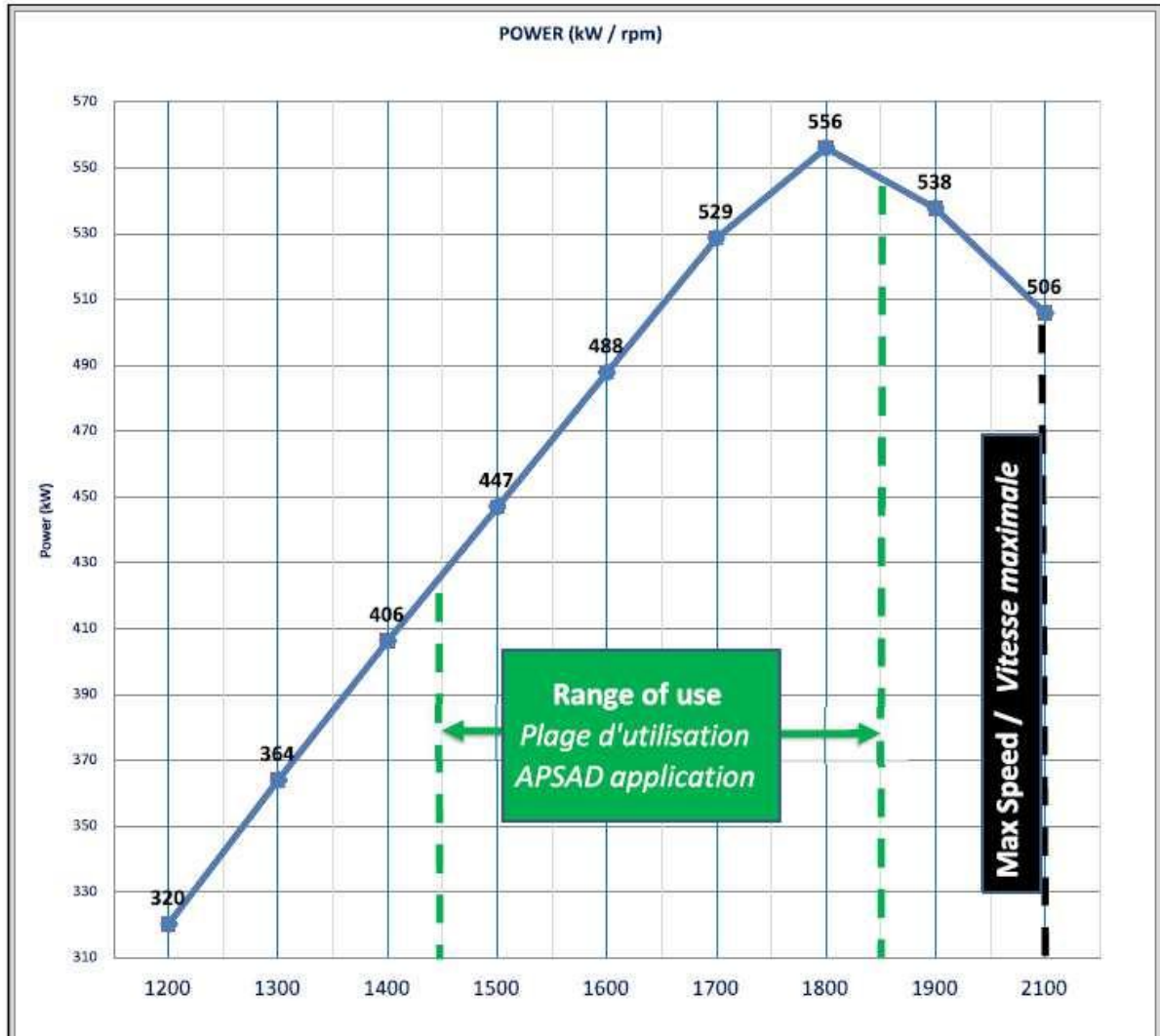


Annexe 12/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 12/16 of the CNPP Certified certificate : n°47.21.221 du/of 24/06/2021



# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

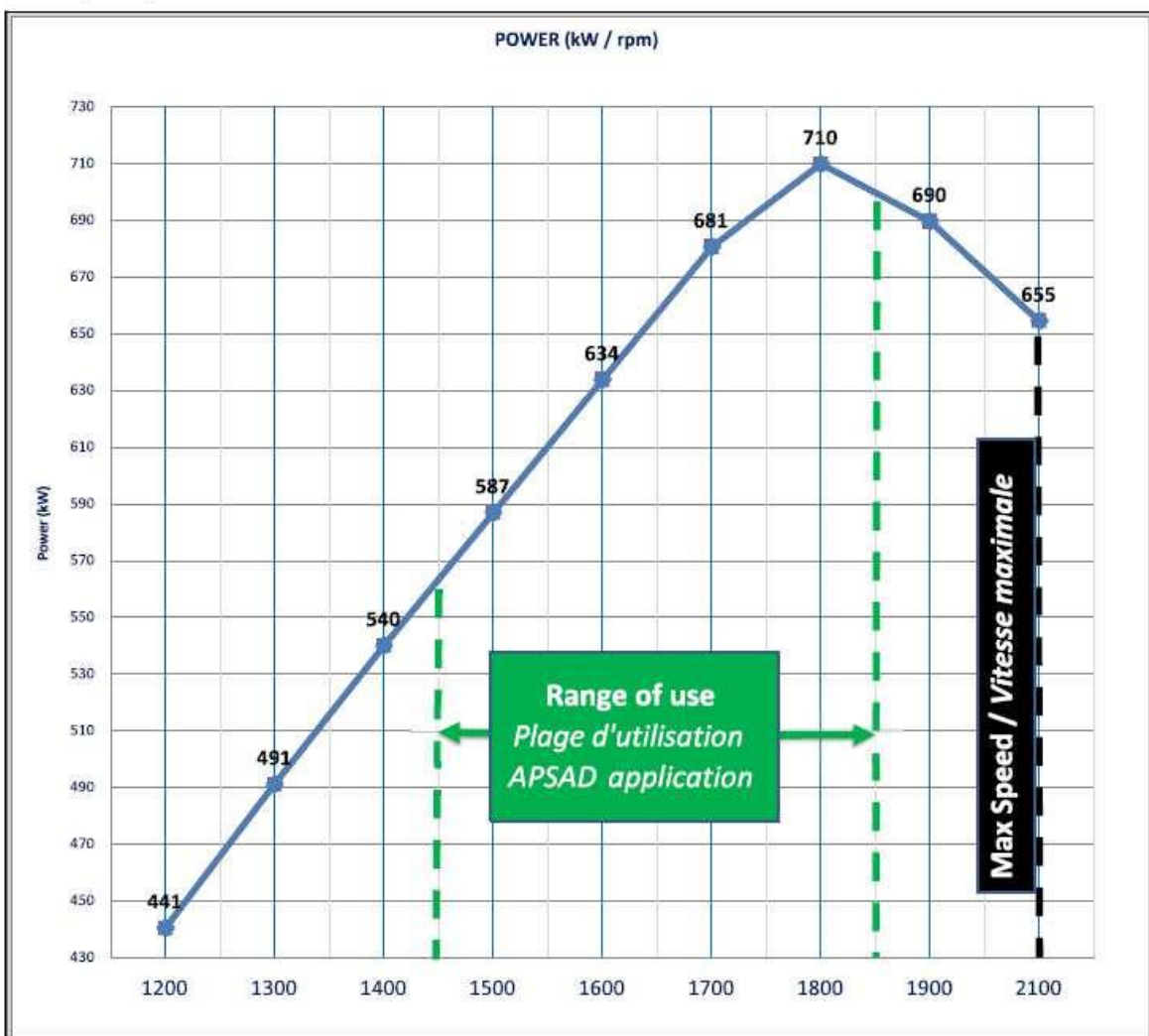
## 2G6M26.556 (Refroidissement par échangeur)



Annexe 13/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 13/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

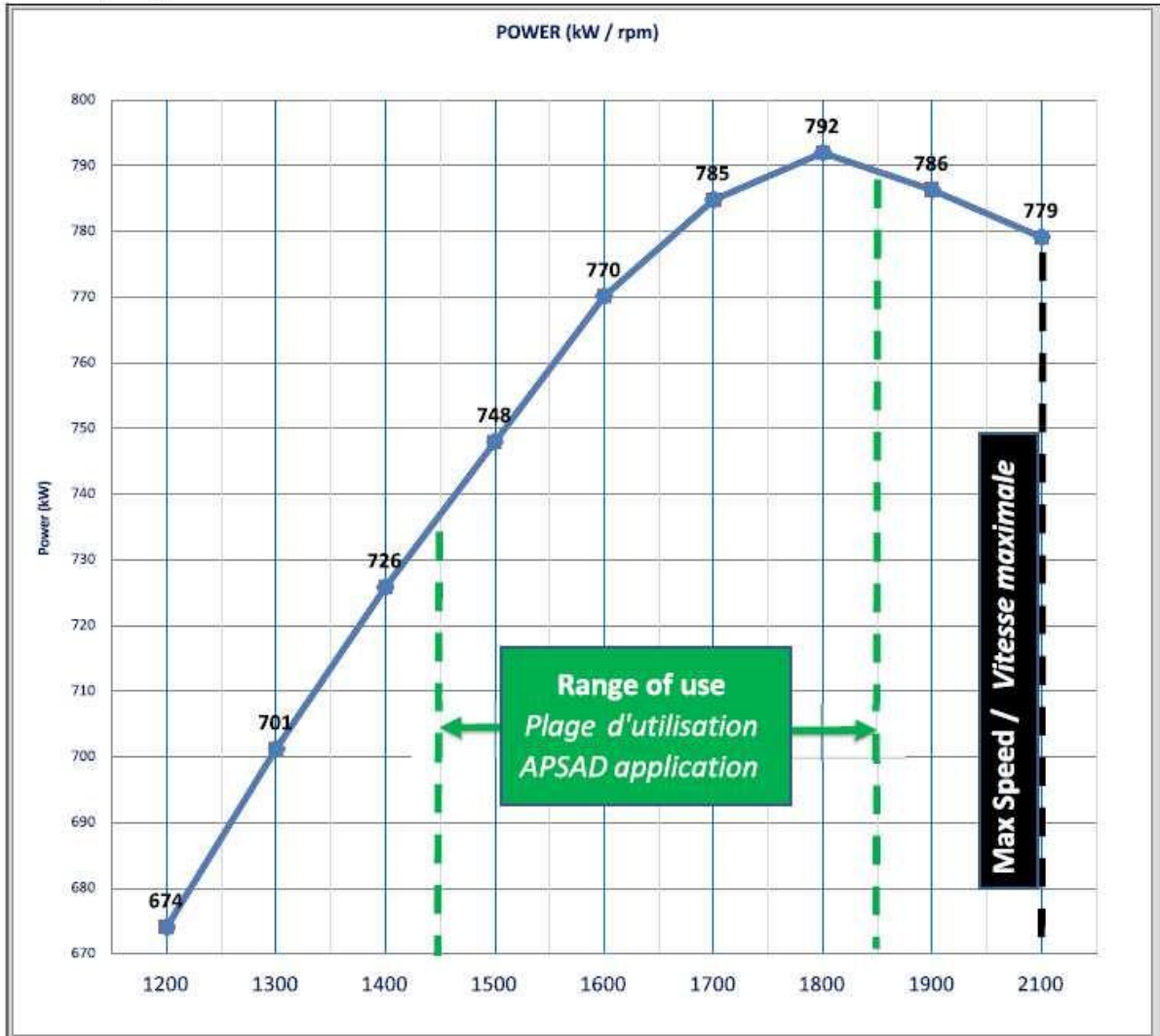
## 2G6M33.710 (Refroidissement par échangeur)



Annexe 14/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 14/16 of the CNPP Certified certificate : n°47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

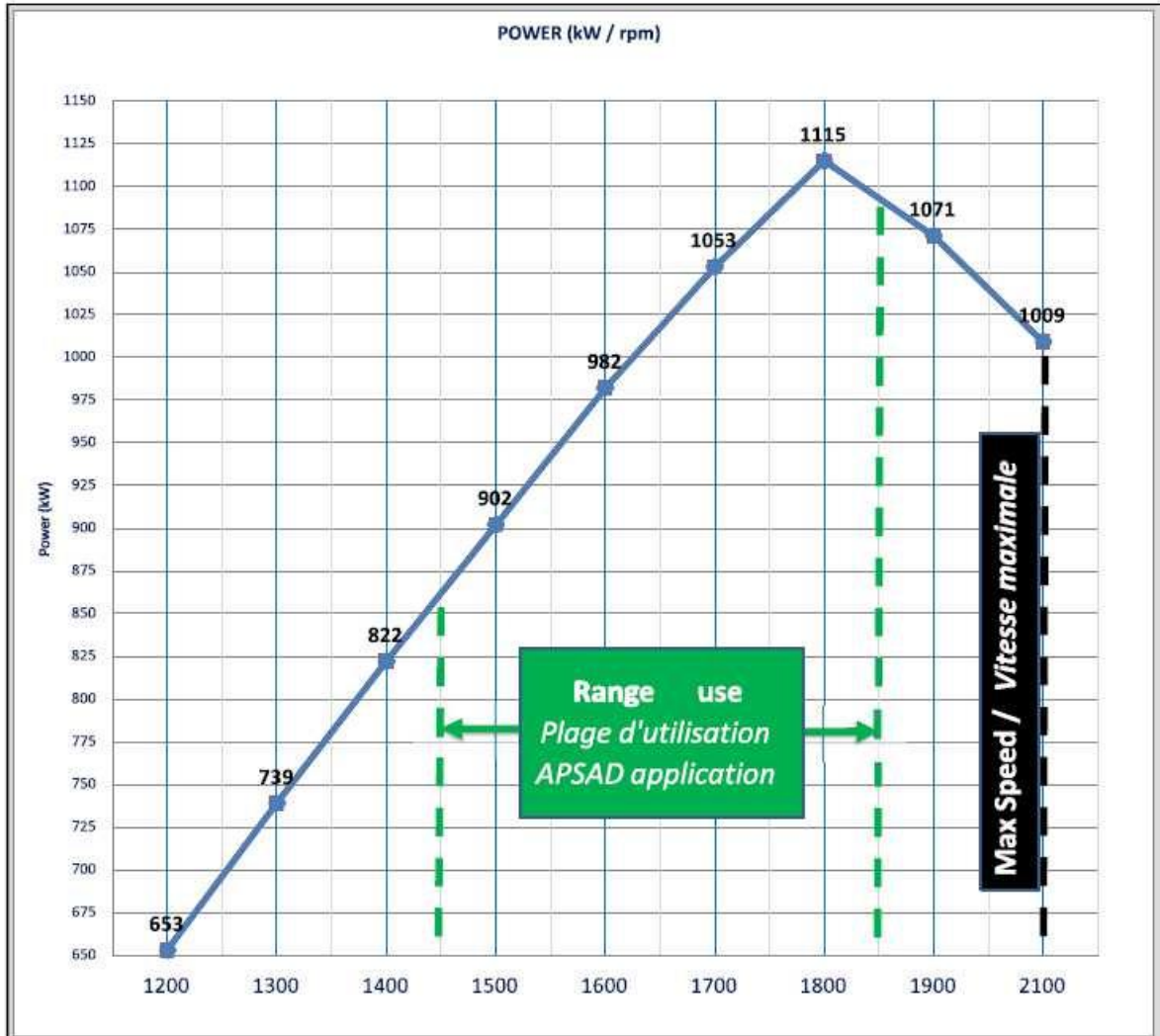
## 2G12M26.792 (Refroidissement par échangeur)



Annexe 15/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 15/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021

# MOTEUR DIESEL COURBE DE PERFORMANCE

## 2G12M26.1115 (Refroidissement par échangeur )



Annexe 16/16 au certificat CNPP Certified : / Appendix 16/16 of the CNPP Certified certificate : n° 47.21.221 du/of 24/06/2021