

唯邦牌 GWB5150XCSDF 型厕所车

(盥洗车单侧)

技术规格书



广州唯邦特种车辆有限公司

2024年6月



产品名称：厕所车（盥洗车单侧）

产品型号：GWB5150XCSDF



整车技术参数

■外型尺寸：9200X2550X3950mm

■总质量： 15100kg

■最高车速：89km/h 或 101km/h

■准座人数：2 人

■便位数量：4 间

底盘与发动机

■底盘型号：DFH5160XXYEX5A 东风牌 东风商用车有限公司

■轴数：2 轴，驱动形式：4X2

■轴距：5000mm

■燃油种类：柴油

■发动机型号：DDI47E260-60

■排放标准：GB17691-2018 国VI

■发动机生产企业	排量	功率	马力
■中国重型汽车集团有限公司	4750mL	191KW	260

总体要求及功能描述

1. 整车总体要求

1.1 国产底盘，国内消防车厂产品。

1.2 额定载人数 2 人。

1.3 最高车速：89km/h 或 101km/h。

2. 底盘要求

2.1 发动机最大功率（KW）：191。

2.2 外形尺寸(mm)：9200X2550X3950。

2.3 轴距（mm）：5000

2.4 接近角/离去角：15/10°

2.5 排放标准：GB17691-2018 国VI，不低于中国国家机动车现行排放标准。

2.6 燃油形式：柴油

2.7 最大总质量（kg）：15100

3. 配置要求

3.1 安全装备：随底盘安装限速装置，限速 100km/h，随底盘安装带卫星定位功能的行驶记录仪，中控屏集成倒车影像监视，带 ABS 系统。

3.2 整车标识：按消防救援车辆外观制式涂装要求进行涂装。车辆涂装符合《国家综合性消防救援车辆外观制式涂装规范》。

3.3 警灯警报：配置长排全红警灯；警报器功率 100W；符合应急管理部相关标准。

3.4 设备：除原车设备外，加装 360° 影像（彩色液晶倒车监视屏、包含倒车雷达及行车记录功能、高清，128G 以上内存，影像可自动更新）、北斗定位终端、350M 数模车载两用集群。

3.5 配置排污管道、水流管道、照明通电设备，专用水箱、真空蹲便器、洗手台，通风系统。

3.6 配置先进的真空集便系统和污水箱；配置排污管道（管道材料具有耐腐蚀、耐磨损、抗压和抗打击等性能，可耐受一定的淤积和溶液腐蚀）、水流管道（符合生活给水管道的的水流速度，水流速度 1.0m/s，管道直径为 25mm-40mm）、照明通电设备（照明为 LED 灯并带夜间随亮功能，具备蓄电功能，发电机功率 2kw，

续航时间 4h), 专用水箱 (水箱容积 70L)、真空便器 (真空度设定为 7 ± 0.5 - 9 ± 0.5 英寸汞柱)、洗手台 (圆形洗手台尺寸半径 30cm), 通风系统 (每小时不少于 15 次通风换气, 机械排风, 自然补风)。

3.7 地板为防滑板, 独立卫生间 4 个, 每个蹲位独立隔断, 带门锁, 洗漱台 2 个。

3.8 配有随车维修工具、全尺备胎等常用随车器材, 随车资料附说明书、车架号和底盘号拓印件、底盘保修卡、车辆配置说明书, 车辆一致性证书 1 份、底盘合格证 1 份、整车合格证书 1 份、三包服务卡 1 份。