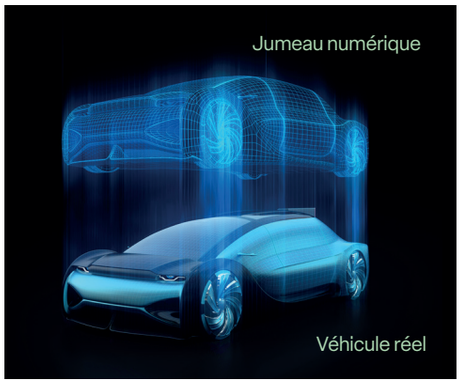
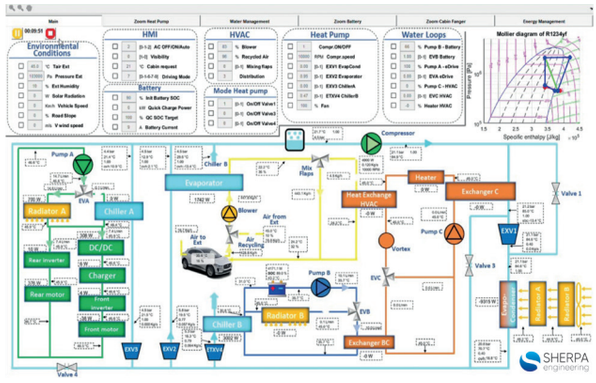
SHERPA engineering

SIMULATEURS BENCHMARK

Une solution basée sur les jumeaux numériques

Un complément flexible, rapide, personnalisable et économique aux études de référence des fabricants de véhicules électriques avec batterie.





Banc numérique

Tesla Model 3 2018	Jaguar I-Pace 2019	Hyundai Kona 2020	VW ID3	Tesla 3 2021
Batterie / Charge rapide (250kW)	Pompe à chaleur indirecte avec récupération de chaleur	Pompe à chaleur avec condenseur interne	Pompe à chaleur à CO_2	Octovalve & Conception H/P

Fiat 500e	Geely ZEEKR001	BMW iX3	Toyota BZ4x	Ioniq 5
Boucle de refroidissement et de chauffage simplifiée	Premier modèle chinois	Echangeur thermique interne	Premier BEV de Toyota	Architecture 800 Volts

SHERPA engineering

INGÉNIERIE SYSTÈME, MODÉLISATION MULTIPHYSIQUE, CONTRÔLE-COMMANDE, INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Tél : +33 (0)1 47 82 08 23 - commercial@sherpa-eng.com - www.sherpa-eng.com

00•SHERPA ENG-Plaquette Simul benchmark-A4-avril 2024.indd 1 19/04/2024 14:51