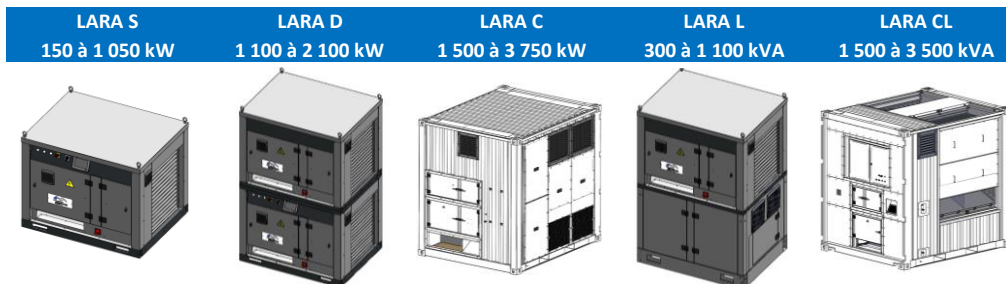


Bancs de charge

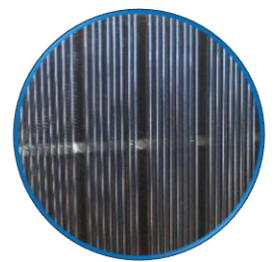
Gamme standard LARA

Metal Deploye Resistor propose une gamme de bancs de charge robustes et compacts pour vos besoins en charge résistive de **150 à 3750 kW** et résistive-inductive de **200 à 3500 kVA** à **cos φ 0.8**



+ AVANTAGES DE LA GAMME LARA

- Un rapport poids/puissance réduit
- Une installation permanente ou temporaire facilitée par une construction mécano-soudée robuste et grâce aux multiples points de manutention (anneaux de levage et passages de fourche)
- Un niveau sonore maîtrisé, à partir de 84 dB(A) à 1.5m
- Une fiabilité et une durée de vie élevées grâce à la technologie de résistances Gridex® de Métal Déployé et à l'utilisation de matériaux nobles
- Une conception et **fabrication française** de qualité, dans le respect des dernières **normes et directives en vigueur** (ISO 9001, NF C15-100, IEC 61439-1 2020, ROHS 2)
- Un service d'installation et d'assistance assuré dans le monde entier par une équipe de techniciens et d'ingénieurs
- 24 mois de garantie pièce et main d'œuvre, plus sur demande



• Adaptés à tous types de contraintes environnementales (atmosphère saline / polluée, conditions sévères)

• Robustesse, flexibilité, modularité, compacité



LA GAMME

Tension nominale : 400 V +/- 5% - 50 Hz - 3 phases
 440 V +/- 5% - 60 Hz - 3 phases
 Autre tension / fréquence sur demande

Résolution de puissance : 1, 25 ou 50 kW / 1.25, 31 ou 63 kVA

Puissances disponibles :

Nom	Dimensions (mm)			Puissance maxi	Masse (kg)
	H	L	P		
LARA S	1130	1450 à 2200	1125	1 050 kW	450 à 750
LARA D	2200	1900 à 2200	1125	2 100 kW	1 200 à 1 500
LARA C	2900	3100	2440	3 750 kW	5 000

LARA L	2400	1450 à 2200	1125	1 100 kVA (cos phi 0.8)	1 500 à 2 500
LARA CL	2900	3100	2440	3 500 kVA (cos phi 0.8)	8 000



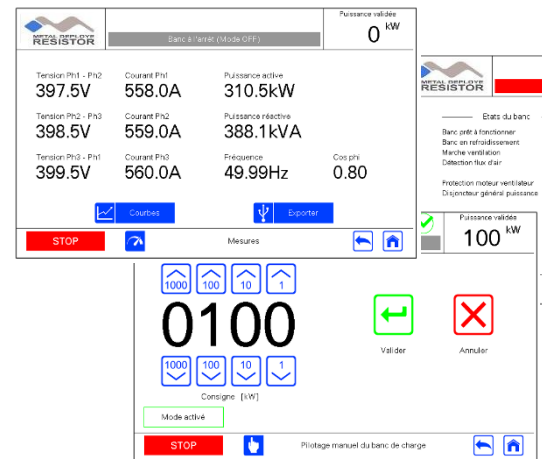
LA CONSTRUCTION

- Gaine de résistances IP23 ventilée (option IP54 au repos), armoire de commande IP54 ventilée, résistance aux chocs IK8
- Structure et habillage en acier galvanisé et peint (inox AISI 304 ou 316 en option)
- Protection Disjoncteur ou Fusibles



LE SYSTEME DE COMMANDE

	Basic	Premium
Pilotage des charges	Manuel	Manuel et Cycles
Pilotage Modbus	Oui	Oui
Mesures électriques	-	Oui
Mode ballast	Option	Option
Ecran	4.3 pouces	7 pouces
Emplacement écran	Local et/ou déporté	
Supervision	Disponible sur PC, connexion Ethernet IP	



LES OPTIONS

Roulettes, remorques, bâches, couleurs spéciales, accessoires (enrouleurs de câbles, valise télécommande) ... N'hésitez pas à contacter nos ingénieurs commerciaux.



METAL DEPLOYE RESISTOR, PLUS DE 80 ANS D'EXPIRIENCE

Depuis 1938, nous avons installé des milliers de résistances standard et sur-mesure dans le monde entier. Nos produits sont conçus et fabriqués en France; ils sont reconnus pour leur robustesse et leur flexibilité.



1, Route de Semur - 21500 Montbard - FRANCE
 Tél : +33 (0)3 80 89 58 58 - Fax : +33 (0)3 80 92 24 33
 bdc@mdresistor.com - www.mdresistor.com