

actus

Pisé, une station mobile pour le préfabriquer



La station mobile est équipée du compacteur aérien imaginé par l'artisan Nicolas Meunier.

TERRE CRUE Fabriquer des murs en pisé sans soulever de seaux de terre et sans passer la journée à maintenir et relever le lourd fouloir pneumatique (19 kg !), voilà qui devient possible grâce à la station mobile de préfabrication conçue par un artisan maçon ligérien (42). Nicolas Meunier, spécialiste du pisé depuis 1981, n'a de cesse de trouver des solutions pour faciliter son travail et celui de son équipe, mais aussi pour démocratiser la construction en terre crue. Grâce à sa station mobile (financée en partie par la Région Rhône-Alpes), comprenant notamment une chaîne d'approvisionnement en terre, un malaxeur et un compacteur aérien, son entreprise est capable de doubler sa cadence sur les chantiers (2 m² de mur par personne et par jour) tout en limitant les efforts physiques. Autres avantages : les coûts diminuent, les blocs sont parfaitement homogènes, le chantier devient planifiable précisément et peut même se réaliser sous la pluie. Une belle avancée pour ouvrir de nouveaux débouchés à ce matériau on ne peut plus écologique.