

Construcción industrializada: un modelo para la sostenibilidad

Menor impacto ambiental, mayor eficiencia y mejores estándares de habitabilidad explican el creciente interés por la construcción industrializada, un modelo que los expertos del sector identifican como clave para enfrentar el déficit habitacional, el cambio climático y las nuevas exigencias normativas. "La industrialización permite responder de mejor manera a los desafíos actuales de la construcción, porque combina eficiencia, calidad y sostenibilidad. No se trata solo de construir más rápido, sino de construir mejor y con una mirada de largo plazo", señala Antonio Sabugal, gerente general de Volcán y presidente del Comité de Industriales de la Cámara Chilena de la Construcción (CChC). La construcción industrializada se basa en la fabricación de componentes bajo condiciones estandarizadas, con altos niveles de precisión y control de calidad, que luego se ensamblan en obra. Este sistema reduce plazos, optimiza el uso de materiales y disminuye la generación de residuos, además de mejorar el desempeño térmico y acústico de viviendas y edificaciones. En esa línea, empresas del rubro han reforzado su apuesta por soluciones industrializadas. Es el caso de Volcán, compañía chilena con 110 años de trayectoria, especializada en sistemas de construcción liviano-seca, cuyo su portafolio incluye soluciones para muros, cielos, fachadas y aislación térmica y acústica, orientadas a proyectos habitacionales, industriales y de infraestructura pública.

