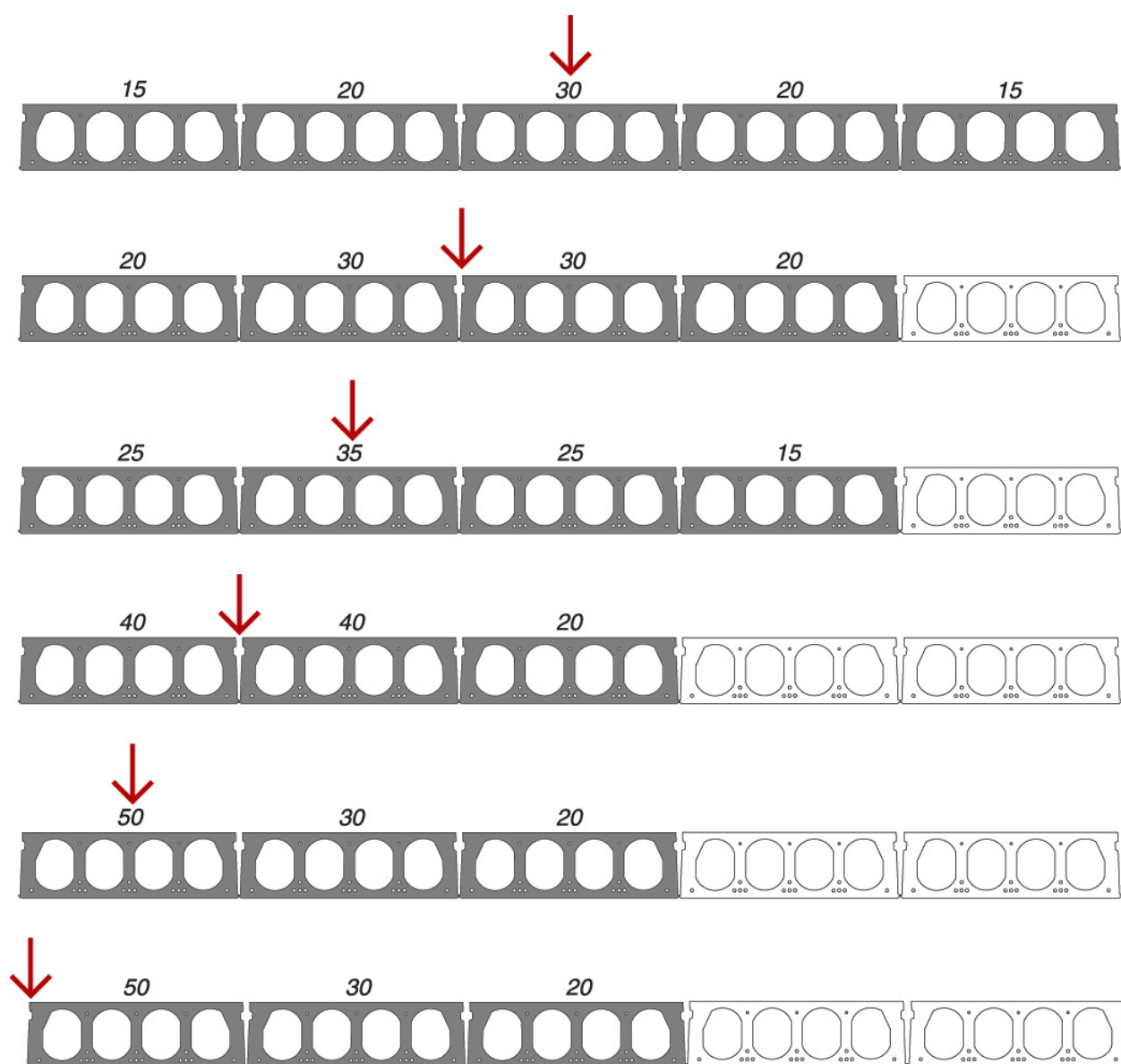


RIPARTIZIONE LATERALE DEI CARICHI

Particolare importanza riveste la possibilità di ripartizione trasversale dei carichi, ripartizione che viene permessa dalla conformazione del giunto laterale e che consente in assenza di carichi concentrati elevati, di poter effettuare solo il getto di rasatura del solaio e di omettere l'armatura secondaria di collegamento (soletta armata). Test effettuati su impalcati ALVEOX realizzati con cinque lastre consentono di realizzare la seguente ripartizione pratica:



Le figure danno le quote di carico per ogni lastra. Ciò è valido per carichi d'esercizio.
Anche a rottura si manifesta elevata ripartizione trasversale.