

Aparat do badania wodoprzepuszczalności betonu RT-MC-006



RT-MC-006/S	– Główna stacja aparatu do badania wodoprzepuszczalności
RT-MC-006/B3	– Stanowisko do badania przepuszczalności wody w betonie dla 3 próbek
RT-MC-006/zP	– Podstawa do stanowiska do badania wodoprzepuszczalności próbek betonowych (można umieścić 2 szt./max 6 próbek)
	EN 12390-8 Służy do oceny przepuszczalności wody przez beton poprzez określenie głębokości penetracji wody do stwardniałych próbek betonu pod ciśnieniem. Aparat ma modułową konstrukcję z możliwością podłączenia do 4 stanowisk testowych jednocześnie, co pozwala na badanie do 12 próbek za pomocą tego samego urządzenia. Główna stacja RT-MC-006/S ma zintegrowany kompresor powietrza i zapewnia do 8 barów ciśnienia roboczego kontrolowanego przez regulator ciśnienia i manometr z podziałką 0,2 bara. Stacja jest wyposażona w zunifikowany kolektor doprowadzający wodę do czterech stanowisk testowych i zbiornik do zbierania wody wyciekającej podczas badania, skąd jest ona automatycznie pompowana do systemu kanalizacyjnego. Stanowisko testowe RT-MC-006/B3 składa się z solidnej ramy stalowej z systemem zaciskowym, ciśnieniowego obwodu doprowadzającego wodę, zaworów i przezroczystej biurety pomiarowej. Jedno stanowisko testowe może pomieścić do 3 próbek i ma system zaciskowy, który może przyjmować próbki sześciennie lub pryzmatyczne o boku do 200 mm i cylindry o wysokości do 300 mm. Przemyślana konstrukcja zastosowanego obiegu wody umożliwia instalację lub usunięcie każdej próbki bez przerywania procesu testowania sąsiednich próbek. Stanowisko testowe można umieścić na dowolnym stole roboczym lub na specjalnej podstawie RT-MC-006/zP, która może pomieścić 2 stanowiska testowe na różnych poziomach, aby zaoszczędzić miejsce.