

Zestawy do pomiaru przewodności cieplnej (U) i strumienia ciepła



Współczynnik przewodności cieplnej (U) jest bardzo ważną wielkością w dziedzinie projektowania i konstrukcji zarówno budynków mieszkalnych jak i konstrukcji przemysłowych. Jest on stosowany do określania strat ciepłych budynków i ich elementów strukturalnych. Przy użyciu elementów systemu Almemo możliwe jest zmierzenie i zapamiętanie wszystkich parametrów fizycznych istniejących budynków jak i materiałów mających posłużyć do budowy nowych budynków.

Zestaw pomiarowy z rejestratorem Almemo 2590-4S



Komponenty zestawu pomiarowego:

- Rejestrator 4 wejściowy Almemo 2590-4S – typ MA25904S
- Zasilacz sieciowy – typ ZA1312NA7
- Kabel USB – typ ZA1919DKU
- Zewnętrzna sonda termoparowa dł. 5 m – typ FTA3900L05
- Wewnętrzna sonda termoparowa dł. 1,5 m – typ FTA3900
- Opcjonalne wewnętrzne oprogramowanie dla pomiarów różnicowych – typ OA9000PRUT
- Przetwornik strumienia ciepła np. type 118 (120 x 120 mm) – typ FQA018C można zastosować inny przetwornik z oferty
- Opcjonalne wewnętrzne oprogramowanie do pomiarów przepływu ciepła i współczynnika U – typ OA9000PRUQ

Zestaw pomiarowy z rejestratorem Almemo 2690-8



Komponenty zestawu pomiarowego:

- Rejestrator 5 wejściowy Almemo 2590-8 z zasilaczem sieciowym, kablem USB, akumulatorami i wbudowanym czujnikiem ciśnienia – typ MA26908AKSU
- Zewnętrzna sonda temp. powietrza dł. 5 m – typ FTA3900L05
- Zewnętrzna sonda temp. powierzchni dł. 5 m – typ FTA3900L05
- Wewnętrzna sonda temp/ powietrza dł. 1,5 m – typ FTA3900
- Wewnętrzna sonda temp/ powierzchni dł. 1,5 m – typ FTA3900
- Przetwornik strumienia ciepła np. type 118 (120 x 120 mm) – typ FQA018C można zastosować inny przetwornik z oferty.
- Oprogramowanie dla 1 rejestratora i do 20 kanałów pomiarowych - typ SW5600WC1
- Moduł wspomagający programowania do pomiarów cieplnych U-value Wizard – typ SW5600WCZM4
- Klucz USB umożliwiający prace na kilku komputerach – typ SW5600HL
- Pasta przewodząca ciepło, 20 ml – typ ZB9000WP
- Walizka transportowa – typ ZB2590TK2

