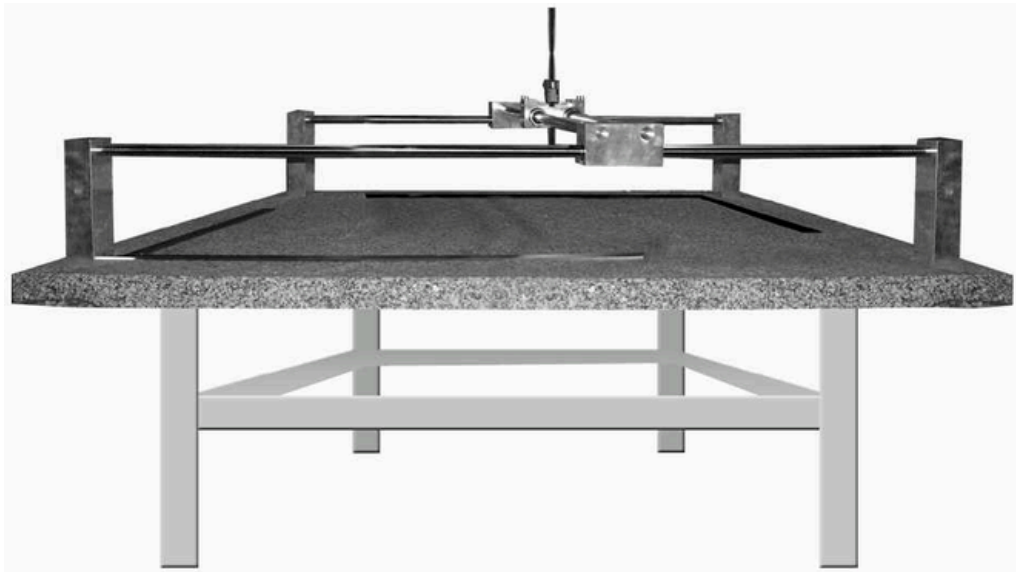


Stanowisko do testów płaskości, grubości i prostokątności
płyt styropianowych
(S070/S071/S072)

Zakres dostawy:

- Urządzenie pomiarowe kompletne:
 - podstawa,
 - granitowa płyta pomiarowa,
 - układ kątowników do badania prostokątności - dwa kątowniki 90° o boku 1000mm x 500mm, klasa dokładności II,
 - przyrząd do badania grubości szczeliny o zakresie pomiarowym 0,5mm-5mm oraz rozdzielczości 0,1mm,
 - układ pomiaru grubości i płaskości,
 - głębokościomierz cyfrowy, zakres pomiarowy 0-300 mm, dokładność 0,04 mm,
 - płyta o wymiarach 250mm x 250mm wywołująca nacisk 250 Pa,
 - płytki wzorcowe o grubościach 50mm, 100mm, klasa dokładności II.
- Dokumentacja Techniczna – Ruchowa.
- Instrukcja wykonywania badań.
- Instrukcja kontroli funkcji służącej do badania grubości.
- Deklaracja producenta potwierdzająca spełnienia wymagań dotyczących parametrów stanowiska badawczego.
- Świadectwa wzorcowania przyrządów pomiarowych
- Świadectwo płaskości płyty granitowej bazowej stanowiska
- Dostawa oraz instalacja urządzenia we wskazanym miejscu.
- Szkolenie z obsługi urządzenia wyznaczonych pracowników.



Parametry i właściwości urządzenia:

- Maksymalne wymiary badanych płyt styropianowych:
 - S070: 1000mm x 500mm x 250mm.
 - S071: 1000mm x 1200mm x 250mm.
 - S072: 2500mm x 1500mm x 250mm.
- Urządzenie umożliwia przeprowadzenie badania:
 - prostokątności długości oraz szerokości krawędzi. Badanie wg PN-EN 824:1998 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Określenie prostokątności. Dokładność pomiaru wg klasy II,
 - płaskości płyt. Badanie wg PN-EN 825:1998 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Określenie płaskości,
 - grubości płyt styropianowych. Badanie wg PN-EN 823:1998 Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Określenie grubości. Dokładność pomiaru 0,1mm.
- Wymiary:
 - S070: wys. – 1500mm x gł. – 950mm x dł. – 1650mm; waga ok. 450kg
 - S071: wys. – 1500mm x gł. – 1250mm x dł. – 1650mm: waga ok. 600kg
 - S072: wys. - 1700mm x gł. – 1800mm x dł. - 2900mm : waga ok 1400 kg

Warunki instalacji i bezpieczeństwa

- Stanowisko może być wykorzystywane tylko i wyłącznie zgodnie z przeznaczeniem tj. do przeprowadzania badań grubości, prostokątności oraz płaskości wyrobów do izolacji termicznej.
- Stanowiska badawczego należy używać zgodnie z Dokumentacją Techniczno-Ruchową (DTR).
- Obsługiwać stanowisko mogą tylko osoby przeszkolone w zakresie eksploatacji stanowiska i jednocześnie przeszkolone w zakresie procedur pomiarowych wyrobów do izolacji termicznej w zakresie badań reakcji grubości, prostokątności oraz płaskości.
- Należy zapewnić stabilne miejsce pod urządzenie ze względu na znaczną masę własną.
- W przypadku konieczności przestawienia stanowiska, zaleca się zlecenie przygotowania urządzenia do transportu i montażu nowym miejscu serwisowi Lab-Trade.

Zakres wymagań dotyczących miejsca instalacji Stanowisk Badawczych:

- Pomieszczenie powinno być zamknięte tj. odseparowane od zewnętrznych czynników atmosferycznych,
- Temperatura w pomieszczeniu powinna mieć wartość w przedziale 18-25 0C i wilgotność względną w przedziale 50 - 70%,
- Zapylenie pomieszczenia powinno odpowiadać standardom dla pomieszczeń laboratoryjnych,
- Miejsce, na którym ma być postawione Stanowisko Badawcze musi mieć niepalną, wypoziomowaną powierzchnię o odpowiedniej nośności,
- Pomieszczenie powinno zawierać odpowiednią liczbę przyłączy energetycznych.

Termin realizacji dostawy:

- **S070 i S071**
 - 10 tygodni roboczych liczonych od dnia wpłacenia zaliczki.
- **S072**
 - 16 tygodni roboczych (90 dni roboczych) o.d złożenia zamówienia