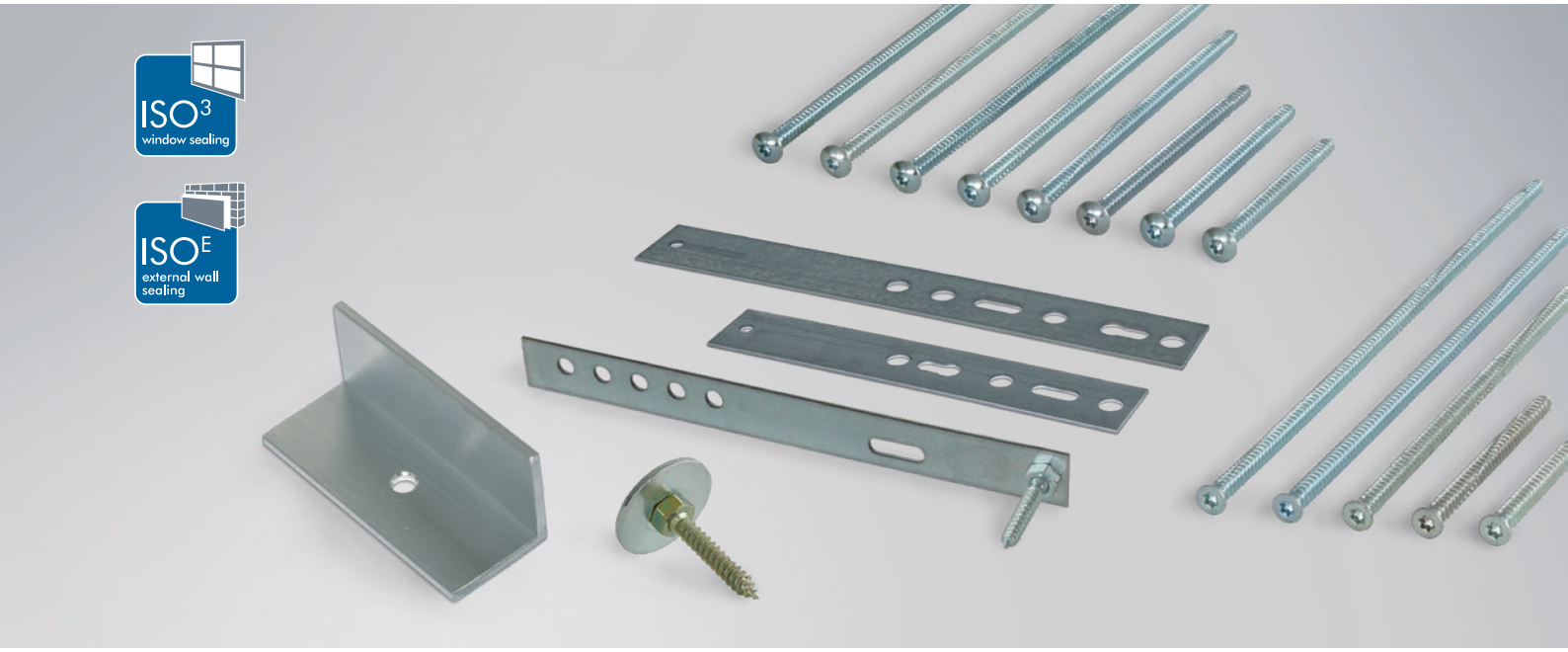
KARTA DANYCH PRODUKTU
ISO-TOP WF ZAMOCOWANIA

ISO CHEMIE
Use the blue technology.



OPIS PRODUKTU

W celu dodatkowego mocowania mechanicznego SYSTEMÓW MONTAŻU W ZEWNĘTRZNEJ WARSTWIE IZOLACJI CIEPLNEJ ISO-TOP WINFRAMER montuje się wysokowartościowe śruby i konsole. Poza niezbędnym mocowaniem mechanicznym ram okiennych i drzwiowych w systemach ościeżnic dla montażu w zewnętrznej warstwie izolacji cieplnej, systemy te muszą także być przykręcone do ścian. Śruby dopasowane do systemu montażu w zewnętrznej warstwie izolacji cieplnej gwarantują komfortowy i szybki montaż.

ZALETY PRODUKTU

- dopasowane i dopuszczone do mocowań w SYSTEMACH MONTAŻU W ZEWNĘTRZNEJ WARSTWIE IZOLACJI CIEPLNEJ ISO-TOP WINFRAMER
- dopuszczone do stosowania na powszechnych podłożach budowlanych
- dopasowana geometria łba śruby do wysoko skompresowanych systemów PUR i EPS

ZASTOSOWANIE

Po doklejeniu systemów ościeżnic za pomocą ISO-TOP KLEJ FLEX WF do różnych podłoży jak beton, piaskowiec kamienny, cegła, beton komórkowy oraz drewno, następuje uzupełniająco mocowanie mechaniczne za pomocą tu pokazanych śrub do okien.

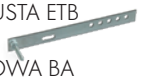
Przy elementach budowlanych sięgających posadzki może być niezbędne wykonanie dodatkowego zamocowania zgodnie z Dyrektywą ETB. W zakresie SYSTEMÓW MONTAŻU W ZEWNĘTRZNEJ WARSTWIE IZOLACJI CIEPLNEJ ISO-TOP WINFRAMER dostępne są w tym celu różne warianty montażu.

Za pomocą ISO-TOP WINFRAMER KONSOLE ALUMINIOWE już podczas montażu powstaje podstawa do zamocowania zgodnego z Dyrektywą ETB w kantówkach systemowych. Za pomocą ISO-TOP ETB NAKŁADKA EL oraz ISO-TOP ETB KOTWY MONTAŻOWEJ BA może nastąpić zgodne z ETB mocowanie do wewnętrznej powierzchni ościeża zarówno podczas montażu, jak również po nim. Oznacza to, że do każdego zastosowania dostępne są odpowiednie elementy mocujące.

ISO-TOP WF ŚRUBY przeznaczone są specjalnie do SYSTEMÓW MONTAŻU W ZEWNĘTRZNEJ WARSTWIE IZOLACJI CIEPLNEJ ISO-TOP WINFRAMER i mogą być stosowane zarówno do mocowania ram okiennych i drzwiowych w systemie ościeżnic, jak również do mocowania do powszechnych podłoży budowlanych. Poniższa tabela informuje o rodzaju i długości śrub, które należy zastosować.

Informacje w zakresie stosowania i przetwarzania ISO-TOP WF ZAMOCOWANIA zawarte są w instrukcjach montażu ISO-TOP WINFRAMER.

ISO-TOP WF ZAMOCOWANIA

Komponent	Opis	Wielkość	Cechy szczególne	Mocowanie
ISO-TOP WINFRAMER KONSOLE ALUMINIOWE	do wsuwania w kieszenie konsoli „TYP 3" oraz w obszarze zagięcia na wewnętrznej stronie kantówki „TYP 1"	98 x 50 mm; grubość: 4 mm; dla wszystkich wysięgów „TYP 1" i „TYP 3"	prosta integracja podczas montażu i późniejsze zamocowanie zgodnie z Dyrektywą ETB do istniejących punktów mocowań	zgodne z ETB
ISO-TOP ETB NAKŁADKA EL	do prostego montażu i doposażenia zamocowań zgodnie z Dyrektywą ETB	200 x 2,5 mm i 250 x 2,5 mm	możliwe późniejsze zamocowanie zgodnie z Dyrektywą ETB do istniejących punktów mocowań	zgodne z ETB
ISO-TOP JUSTA ETB KOTWA MONTAŻOWA BA 	do prostego montażu i stabilizacji elementów. budowl. zgodnie z Dyrektywą ETB	140 x 50 mm; długość śruby: 50 mm	regulacja, przenoszenie obciążeń i funkcja stabilizacji poprzez śrubę regulacyjną	zgodne z ETB
ISO-TOP JUSTA TT REGULOWANA STOPA MONTAŻOWA	do przenoszenia obciążeń i bocznego ustawienia elementów budowlanych	średnica: 38 mm; długość śruby: 50 mm	regulacja, przenoszenie obciążeń i funkcja stabilizacji poprzez śrubę regulacyjną	-
ISO-TOP KLUCZ REGULACYJNY	do ustawienia śrub regulacyjnych ETB KOTWA MONTAŻOWA BA i JUSTA TT REGULOWANA STOPA MONTAŻOWA	długość: 185 mm	mechaniczna funkcja regulacji pozycji okna po zamontowaniu	-

ISO-TOP WF ŚRUBY

Klasa twardości		FKL C20/25	FKL 12	FKL T10	FKL PP2	FKL ≥ C24
Materiał ściany	Okno w ościeżnicy	Beton	Piaskowiec kamienny	Cegła / Poroton	Beton komórkowy	Drewno
ISO-TOP WINFRAMER „TYP 1", „TYP 1" E30 i „TYP 2"						
80 / 80 do 140 / 90	FB-FK-T30 7,5x132	FB-SK-T30 7,5x82	FB-SK-T30 7,5x82	FB-SK-T30 7,5x252	FB-SK-T30 7,5x212	FB-SK-T30 7,5x82
150 / 110 do 200 / 110	FB-FK-T30 7,5x132	FB-SK-T30 7,5x102	FB-SK-T30 7,5x102	FB-SK-T30 7,5x300	FB-SK-T30 7,5x212	FB-SK-T30 7,5x102
ISO-TOP WINFRAMER „TYP 3"						
70 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x112	FB-FK-T30 7,5x112	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x112
80 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x122	FB-FK-T30 7,5x122	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x122
100 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x152	FB-FK-T30 7,5x152	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x300	FB-FK-T30 7,5x152
120 / 80 i 140 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x182	FB-FK-T30 7,5x182	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x300	FB-FK-T30 7,5x182
160 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x212	FB-FK-T30 7,5x212	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x212
180 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x350	FB-FK-T30 7,5x252
200 / 80	FB-FK-T30 7,5x132	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x252	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x400	FB-FK-T30 7,5x252

FB = Śruba okienna, FK = Łeb płaski, SK = Łeb stożkowy, T30 = Rozmiar Torx / Bit, FKL = Klasa wytrzymałości

Łeb płaski

Łeb stożkowy

Minimalna odległość od krawędzi (mm) ISO-TOP WF ŚRUBY			
Materiał ściany	TYP / Klasa	W ościeżu	Na ścianie zewnętrznej
Beton	C 20 / 25	60	60
Piaskowiec kamienny	FKL 12 / 20	60	60
Cegła	T 10 / 12	100	60*
Poroton	PP4	80	60*
Drewno	≥ C24	40	40

* stosowany z systemem klejącym

Dane produktu opierają się na naszym teraźniejszym stanie wiedzy. Mają one zadanie informowania i orientacji, jednakże nie mają charakteru wiążącej specyfikacji. Z racji wielu możliwych oddziaływań nie zwalnia to osobę przetwarzającą i stosującą produkt od własnych kontroli i prób. Pomimo dokładności i sumienności przedstawionych właściwości nie jest możliwe przejęcie odpowiedzialności prawnej za skutki w przypadku konkretnego zastosowania produktu. Wszelkie zmiany zastrzeżone.

Aktualna wersja produktu znajduje się na naszej stronie internetowej www.iso-chemie.pl