

► Kryteria jakości

Jakość spełniająca wszelkie wymagania

Jakość prowadnic do szuflad drewnianych podlega nieustannej kontroli. Pod uwagę brane są różnorodne i indywidualne wymagania dotyczące jakości stawiane przez rynek i branżę. Rysunki poniżej przedstawiają niektóre z przeprowadzanych testów.

Zakres stosowania

Systemy prowadnic firmy Hettich przeznaczone są do zastosowania w meblach pokojowych, kuchennych, łazienkowych oraz biurowych, zarówno do użytku prywatnego jak i komercyjnego.

Obciążenie i zabezpieczenie przed wyjęciem szuflady

Podawane w katalogu obciążenie odnosi się do ciężaru własnego szuflady wraz z jej zawartością w kg zgodnie z EN 15338. Przy produkcji podawany jest za każdym razem odpowiedni poziom. Obciążenie odnosi się do długości referencyjnej wynoszącej 500 mm. Przy innych długościach nominalnych obciążenie może być odmienne. Wszystkie

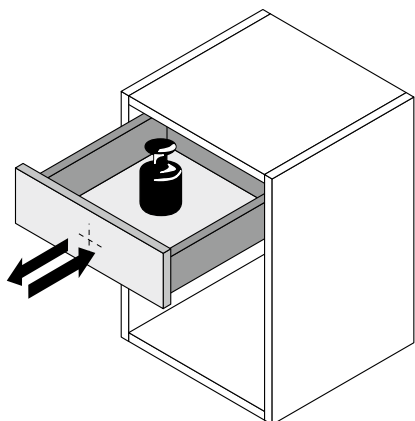
prowadnice firmy Hettich posiadają blokadę przed wyczepieniem / zabezpieczenie przed wyjęciem i spełniają wymogi w ramach testów zgodnie z EN 15338. Systemy prowadnic przeznaczone są do facho-owego montażu w meblach pokojowych, kuchennych i łazienkowych zgodnie z EN 14749 oraz w meblach biurowych zgodnie z EN 14073 i EN 14074. Maksymalna wysokość frontu zależna jest w szczególności od materiału, wymiarów szuflady oraz systemu prowadnic. Testom poddawane są szuflady niskie z frontem o wysokości 130 mm oraz szuflady wysokie z frontem o wysokości 300 mm.

Testy korozyjne

Systemy prowadnic firmy Hettich spełniają wytyczne dotyczące badań korozyjnych zgodnie z EN 15338, 72 godziny testów w komorze kondensującej wilgoci zgodnie z EN 6270.

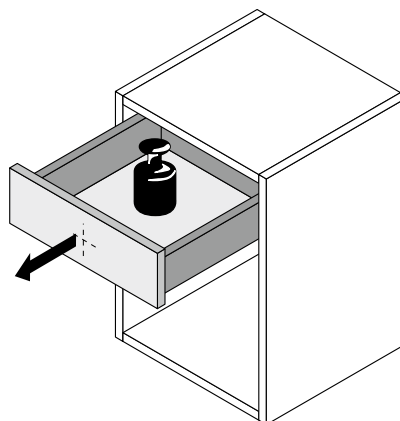
Test na zużycie

Szuflada z pełnym obciążeniem musi wytrzymać określoną liczbę cykli otwierania i zamykania przy określonej prędkości, bez zakłócenia sprawności jej funkcjonowania.



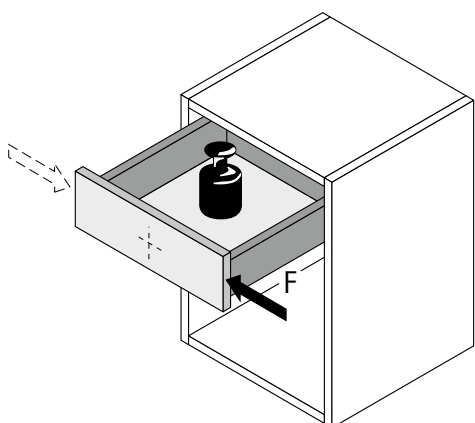
Test na wysuwanie

Szuflada z pełnym obciążeniem jest wielokrotnie i gwałtownie wysuwana z określoną siłą do pozycji otwartej.



Test obciążenia poziomego

Na maksymalnie obciążoną i całkowicie wysuniętą szufladę oddziałuje zdefiniowana, boczna siła o określonej wartości.



Test obciążenia pionowego

Na maksymalnie obciążoną i całkowicie wysuniętą szufladę oddziałuje zdefiniowana, pionowa siła umieszczona poza środkiem szuflady.

