

Qualità all'altezza di ogni situazione

La qualità delle guide per cassetti è sottoposta a continui controlli. Le esigenze che i vari settori e mercati avanzano a questo proposito sono tenute in considerazione una a una. Le procedure di prova sono spiegate brevemente qui di seguito, in corrispondenza delle illustrazioni.

Campo di applicazione

Le guide per cassetti Hettich sono indicate per l'impiego nei mobili di zona giorno, cucina, bagno e uffici nonché nell'edilizia residenziale e commerciale.

Portata e sicura antiuscita

La portata indicata nel catalogo comprende il peso del cassetto con frontale e del suo carico in kg secondo la norma EN 15338. Il Level di volta in volta valido è indicato sul prodotto. La portata si riferisce a una lunghezza campione di 500 mm. Può essere diversa per altre lunghezze nominali. Tutte le guide per cassetti Hettich hanno un

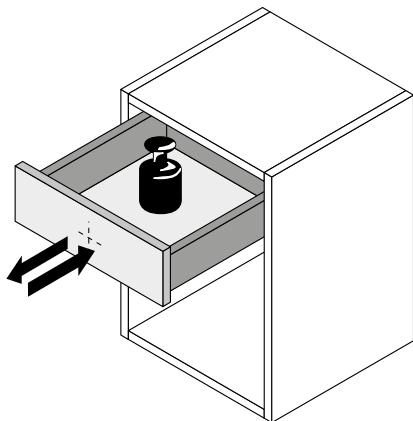
fermo antiganciamento / una sicura antiuscita e soddisfano i requisiti del test di battuta in un telaio di prova secondo la norma EN 15338. Purché montate correttamente, le guide per cassetti sono idonee per i mobili da soggiorno, cucina e bagno secondo la norma EN 14749 e da ufficio secondo le norme EN 14073 e EN 14074. L'altezza massima del frontale dipende in particolare dal materiale, dalle dimensioni del cassetto e dalla guida. Si sottopongono al test cassetti con frontali di altezza 130 mm e cassettoni con frontali di altezza 300 mm.

Prova della corrosione

Tutte le guide per cassetti sono conformi ai requisiti contro la corrosione specificati dalla norma EN 15338 e sono stati sottoposti a prova di condensa per 72 ore secondo la norma EN 6270.

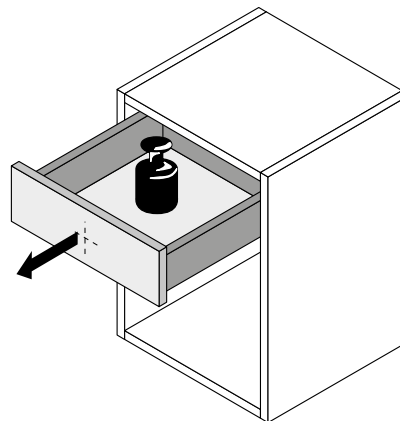
Prova di usura

Il cassetto a pieno carico deve superare un numero prestabilito di cicli di apertura e chiusura a una velocità di prova prestabilita, senza subire limitazioni di funzionamento.



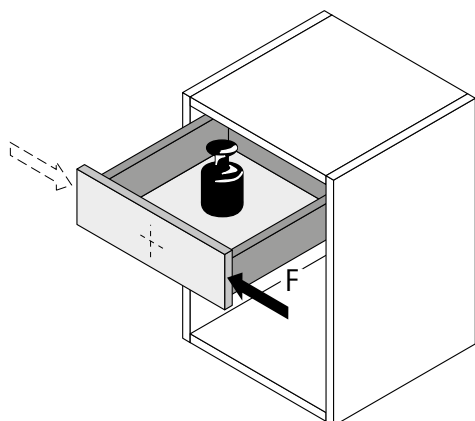
Prova della sicurezza di estrazione

Il cassetto a pieno carico viene estratto bruscamente e più volte, in modo da essere completamente aperto a una velocità di prova prestabilita.



Prova di carico orizzontale

Il cassetto a pieno carico e completamente aperto viene sottoposto anche a una determinata forza laterale, che ne provoca la sollecitazione orizzontale.



Prova di carico verticale

Il cassetto a pieno carico e completamente aperto viene sottoposto anche a una determinata forza eccentrica, che ne provoca la sollecitazione verticale.

