

Stručný výtah z normy EN 13 724 (ČSN,STN)

Tato evropská norma byla schválena CEN 1. srpna 2002. Evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích. Verze v národním jazyce má stejný status jako oficiální verze. Členské země byly povinny tuto normu zavést nejpozději do května 2003.

Tato evropská norma specifikuje požadavky a zkušební metody vhozů pro dodávání listovních poštovních zásilek jsou-li zabudovány v souladu s instrukcemi výrobce. Bere v úvahu zabezpečení, nedobytnost bezpečnost

A funkčnost pro příjemce, ergonomii a efektivnost pro doručovatele.

Klasifikace

Vhozy domovních schránek jsou klasifikovány ve čtyřech kategoriích:

- pro venkovní použití
- pro vnitřní použití
- vhozy průchozích schránek
- vhozy čelních panelů (upevněné ve dveřích nebo dveřních výplních

Velikosti vhozů

- rozměr vhozu 30 – 35 x 325 – 400 mm pro vkládání na šířku
- rozměr vhozu 30 – 35 x 230 – 280 mm pro vkládání na délku

Odolnost proti korozi:

Jsou určeny tři třídy odolnosti a to 0, 3,4 podle EN 1670

Součásti vhozů musí splňovat nejméně požadavky třídy 3. Zkoušení se provádí podle EN 1670 a týká se funkčnosti a vzhledu.

Kalibrační zásilka

Kalibrační zásilku musí být možné prostrčit vhozem bez jejího přeložení nebo poškození. Celková tloušťka kalibrační zásilky je 24 mm + 0mm/-1 mm, velikost C4

Instalační výška vhozu

Osa vhozu má být ve výšce 700 – 1700 mm, od podlahy dodání, u sestav vhozů pak 400 –1800 mm.

Zabezpečení.

Prevence zcizení

Vhoz musí být opatřen zabezpečovacím přídavným zařízením (zábranou) které ztěžuje přístup k listovní zásilce. Norma stanoví rozměry pro toto zabezpečení.

Zabezpečení a zámky:

Dvířka vhozů musí mít dostatečnou pevnost, aby odolaly mechanickým silám v souladu s třídami zabezpečení 1 nebo 2. Pro první třídu stanoví norma, že musí odolat tahové síle 150 N.

Jsou určeny dvě třídy dveřních zámků, které se vztahují k počtu kombinací klíčů:

- třída zabezpečení 1 musí mít nejméně 200 kombinací, třída 2 nejméně 500 kombinací.

Zabezpečení pro typ 4 – dveřní sestavy

Čelní panely musí být dodávány s upevňovacími prostředky, které po instalaci nelze odstranit zvnějšku.