

Bejárati ajtócsere százéves házban

A nyílászárók cseréje – elsősorban az energiamegtakarítás okán – napjainkban már a lakásfelújítások megszokott, szinte kikerülhetetlen része. A széleskörű tájékoztatásnak, a reklámokban megjelenő előnyöknek és a beépítések tapasztalatainak köszönhetően ma már szinte mindenki rendelkezik a döntéshez szükséges ismeretekkel.

Kevesebb figyelemmel tekintünk azonban a bejárati ajtókra, pedig előfordul, hogy az ablakoknál egyáltalán fel sem mérülő funkciók kerülhetnek a kiválasztás előtérébe.

MIÉRT A FAJTÓ?

Óbuda forgalmas főútvonalán, az egyik száz éve épült körfolyosós házban található az a lakás, amelynek a felújítása során a bejárati ajtó cseréjére került sor. Az ajtó az 1900-as évek elején elvárt igényeknek megfelelően félig üvegezett, dupla szárnyú felülvilágító ablakkal ellátott, egyszerű faajtó (1. és 2. kép). Az eredeti ajtó felújítása fel sem merült, mert a tok és a szárny is elöregedett és hiányos volt, amelynek a feljavítása az ésszerűség határain belül nem tűnt kivitelezhetőnek. A megrendelő kezdetben műanyag bejárati ajtót képzelt el, és nagy figyelemmel lapozgatta a számtalan variációt tartalmazó színes katalógusokat. A különböző stílusú és változatos üvegezésű panelek kínálatából készült bejárati ajtók elnyerték ugyan a tetszését, de a műanyag profilok meghatározott méreteit kötöttségnek értékelte. Ezért amikor végig vette a bejárati ajtóval szembeni összes elvárást, akkor mégis a méretben és formában könnyebben

alakítható fa mellett döntött, amelyben fontos szempont volt a többi lakáshoz illeszkedő színű és megjelenésű ajtó iránti igénye. Az ajtó műszaki paramétereinek meghatározásánál természetesen fontos volt a biztonság is, így szoba került a ma divatos, erősített fémből készült változat is, de a szakemberek az ajtó kültéri jellegéből következő páracsapódás veszélyének elkerülése miatt ezt elvetették.

A BEJÁRATI AJTÓ A FELÚJÍTÁS KÖZPONTJÁBAN

A lakás eredetileg szoba-konyhás, komfort nélküli, amelyből a legelemibb szükségleteket biztosító helyiségek (fürdőszoba, WC) is hiányoztak. Az átalakítás során természetesen ezeket is beépítették, de a szűkös lehetőségek miatt kényszermegoldásokkal, amelyek a bejárati ajtó kialakítását is meghatározták. Példa erre az előszobából leválasztással megépülő vizes blokk, amelynek a kiszellőztetését a bejárati ajtó feletti világító ablakok egyikén keresztül oldották meg. Ezért az osztott felülvilágító ablak egyik oldala tömör elemmel készült, ahol később könnyedén és esztétikusan kivezethető a szellőzőcső (3. kép). A régi épületek szerkezeteinek megbontása mindig tartogat meglepetéseket. A széles, díszítő funkciót is betöltő takaróelemek üregeket, törmelékot rejtenek, ezért a nyílászáró beépítése sokszor csak fogadó rész korrekciójával oldható meg. A falazás pontatlanságai, vagy sok esetben a háborús károk kényszerű helyreállítása miatt egyedi méretű kiegészítő elemekre van szükség, amelyek például a műanyag profilokkal nehezebben oldhatóak meg. Aránytalannak tűnik, de a megfelelő kivitelezés érdekében ilyen esetben még egy ajtó beépítése is egy kisebb asztalos műhely helyszíni használatát igényelheti, ami esetünkben is megvalósult. Könnyebb a megoldás, ha egyébként a lakás teljes körű felújítása történik, mert akkor kőműves munkákkal jól kiegészíthetőek a feltárt hiányosságok. Az ajtócserenek különös és ritkán előforduló lehetősége adódott esetünkben, mert a munkálatok éppen egybeestek a lakáson kívüli körfolyosó fel-



1. kép



2. kép



3. kép



4. kép



5. kép

újításával. A régi ajtó méretkülönbségéből adódó szabadon maradó járőfelületeket így teljes egészében és esztétikusan fedi le a körfolyosón készült burkolás (4. kép). Az új bejárati ajtó természetesen nem követhette teljes egészében a szomszédos lakások külső formáit, mert azok szimpla üvegezése miatt a mai hőtechnikai elvárásoknak nem felelnek meg (5. kép). Ezért az ajtó ragasztott rétegrendű, vastagabb elemekből készült, ami nemcsak a csavarodásmentességet, hanem a minimális biztonságot nyújtó öt ponton záródó szerkezet beépíthetőségét, továbbá – igény esetén – a korszerű hőszigetelt üvegezés fogadását is biztosítja. ■

TETŐABLAKRA SZERELHETŐ REDŐNY

Lakóterünk bővítésének elterjedt formája a tetőtér beépítése. Ennek a lakrésznek természetes fényt a tetőablak biztosít. A WERSO redőnypalástjának freonmentes habbal töltött lamellái hatathatos szerepet töltenek be a hőszigetelésben. Nem akadályozza a tetőablak redőny funkcióit, mint nyitás, zárás és tisztítási pozíció. A redőny a feltolásgátló szerkezetnek köszönhetően fokozott védelmet nyújt betörés ellen. A termék áram nélkül, napenergia felhasználásával is üzemel. A zsaluzia funkció + 4 °C fok alatti külső hőmérsékletnél automatikusan fagyásbiztos üzemmódba kapcsol, ezáltal a hó és a jég nem okoz kárt benne. A redőny egyedülálló tulajdonsága, hogy a lamellákat fokozatmentesen, akár 40°-ig össze lehet zárni. Így a fényerősséget teljesen a kívánságunk szerint állíthatjuk be. Az ergonomikus GENIO távirányító család kényelmes működtetést tesznek lehetővé. *Forrás: www.alu-redony.hu*



ZÁRHANG KIZÁRVA

A Gege 101 Silencio bevésőzár delrinből készült csapdájának köszönhetően halk ajtózárást tesz lehetővé. A családtagok és a szomszédok zavartalanul pihenhetnek, és a nagyobb forgalmú irodákban, üzlethelyiségekben sem kell tartani az ajtó okozta állandó zajtól. A kopásálló és UV-álló csapda minimális hangot adva lágyan esik az ajtó fogadó lemezébe. Ezeket a zárszerkezeteket elsősorban belső ajtókhöz ajánlják maximum 40 kg-os tömegig. Bevésőzár típusok: fogazott kulcsos zár (KB); fürdőszoba és WC-zár (WC); europrofilú, hengerzárbetétes zár (PZ). A csendes zárcsalád megfelel az Ö-Norm B5350 és az EN 12209 szabványnak, 1-es használhatósági és 1-es biztonsági osztályú besorolással. Állítható csapdájukkal könnyen változtatható a jobb- és baloldali nyitásirány. A KB, WC típusok egyszeres reteszelésűek, a PZ típus kétszeres reteszelésű. A zár szerkevény 1,2 mm-es galvanizált acélból készül. A zár előlapja 250 x 18 x 3 mm, dekorezüst felületkezeléssel (DS), kerekített kivitelben (R). *Forrás: www.kaba-elzett.hu*



dekorezüst felületkezeléssel (DS), kerekített kivitelben (R). *Forrás: www.kaba-elzett.hu*