

Komfort pro hromadné garáže – vrata ET500

Od vjezdových vrat do hromadných garáží se vyžaduje velká odolnost proti zvýšenému namáhání a zároveň velmi tichý chod. Společnost Hörmann proto vyvinula velmi kvalitní vrata nesoucí označení ET500.

Tato vrata splňují i ty nejnáročnější požadavky v každodenním provozu a jsou navržena nejméně pro 250 000 otevíracích cyklů. K jejich dalším přednostem patří kvalitní, bezúdržbová konstrukce a celá řada konstrukčních prvků zamezujících možnosti zranění osob, jako například zajištění proti zřícení vratového křídla dvojitými lanovými táhly, vylepšená ochrana proti sevření prstů atd. Díky rozsahu otevření jen 200 mm, potřebnému prostoru pro překlad jen 100 mm a bočnímu dorazu jen 140 mm se navíc vejdou téměř do každého vjezdu či garáže. Jedná se tedy o robustní vrata pro nepřetržitý provoz s mnoha možnostmi provedení. Křídlo vrat je standardně pozinkováno a opatřeno práškovou povrchovou úpravou v barevném odstínu RAL 9006. Jakákoliv jiná bar-



va dle stupnice RAL je samozřejmě možná. Alternativních výplní pro vrata ET500 je celá řada, jako například děrovaný ocelový plech s kruhovými nebo čtvercovými otvory. Nebo také výplň s hladkým 2 mm silným hliníkovým plechem. Ocelový rám vrat ET500 lze také osadit ocelovými lamelami s polyuretanovou výplní, tak jak je známe u sekčních vrat nebo v kombinaci s hliníkovým rámem s prosklením Duratec. Na přání zákazníka lze vrata ET500 dodat také pouze jako rám, na který lze následně upevnit téměř jakýkoliv materiál s určitou tloušťkou a hmotností. Tato

varianta nabízí zákazníkům nekonvenční, individuální možnosti provedení. Díky tomu lze vrata optimálně integrovat do plánovaného, nebo již existujícího vzhledu fasády.

■ Vrata ET500 lze samozřejmě také vybavit integrovanými dveřmi s možností umístění dveří vlevo, vpravo nebo uprostřed. Rozměr průchodu dveřmi je vždy na šířku 900 mm a na výšku pak výškový rozměr vrat minus 160 mm. Standardní výbavou je například samozavírač, dveřní kování, jako klika–klika, nebo klika–koule ať už v černém plastovém provedení, hliníku nebo

broušené oceli. Otevírání dveří je vždy směrem ven, což je dáno konstrukčním řešením vrat. K vratům lze také dodat vedlejší dveře ve stejném motivu provedení. Velikosti vrat se dodávají v rozměrech do šířky max. 6000 mm a výšky max. 2500 mm. Vrata ET500 lze ovládat také mechanicky. Předpokládá se však, že v případě hromadných garáží budou plně automatická a ovládaná pohony. Do 50 míst stání lze použít stropní pohon s označením SUPRAMATIC H, který je dokonale sladěn s vraty. Tento typ pohonu se používá především pro hromadné garáže v nájemních domech, hotelích nebo kancelářských budovách. Nad 50 míst stání se pak použije průmyslový pohon ITO400. Obě tato varianty pohonů zaručují měkký rozjezd a zastavení, což zajišťuje dlouhodobě tichý a šetrný chod vrat. Všechny tyto výhody dělají z vrat Hörmann ET500 výjimečný produkt určený především do hromadných garáží, kde je požadována dlouhá životnost, tichý chod, vysoká bezpečnost a především snížení provozních nákladů.

Více na www.hormann.cz