

COMUNICATO STAMPA | 01 Settembre '09**Slim Rapid, design e facilità di montaggio
su porte con profilo finestra.**

La Master ha ampliato la propria linea di cerniere per porte con profilo finestra per seguire le nuove tendenze di mercato conservando robustezza e facilità di montaggio ed unendole ad un design più slanciato. Cuore del sistema è la **boccola in nylon** autolubrificante, che consente un movimento più fluido della cerniera grazie ad una speciale resina acetica che riduce al minimo l'attrito di rotazione (vedi fig.1). Il fissaggio della cerniera sul profilo avviene senza alcuna lavorazione aggiuntiva, grazie alle robuste piastrine dotate di dentini antiscivolamento, che fissano la porta al profilo con l'ausilio di viti di serraggio in acciaio inox e grano supplementare (vedi fig2 e fig.3). Comodissima la **regolazione sui tre assi**: in **altezza (+3 mm)** grazie a speciali rondelle in nylon inseribili a serramento montato (vedi fig.4), in **fuga (+1/-1 mm)** e **complanarità (+0,5 mm)** grazie ad un apposito foro d'alloggio posizionato sulla boccola che consente di operare queste regolazioni micrometriche con una semplice chiave esagonale (vedi fig.5).

Il dimensionamento e i materiali utilizzati, consentono di raggiungere una **portata massima di 120 kg**, conferendo stabilità al serramento anche in presenza di dispositivi chiudiporta. **SLIM RAPID** è, inoltre, un prodotto estremamente versatile: è possibile, infatti installarlo sia su **profili sormonto** che su **profili complanari interni** ed è disponibile in un'ampia gamma di colorazioni e finiture.

Master s.r.l.

Master s.r.l. progetta, produce e commercializza accessori per serramenti dal 1986.

La missione non è solo quella di produrre accessori al massimo livello di qualità, ma anche di studiare, capire, far capire la cultura dell'alluminio e rendere migliore l'integrazione con l'architettura, attraverso una costante attività di progettazione. E siccome progettare gli accessori per serramenti non è solo capire la movimentazione e l'apertura degli infissi, ma anche la consapevolezza di tutti gli aspetti legati al risparmio energetico, alla sostenibilità e alla durabilità, hanno collaborato con noi un bel numero di ricercatori, progettisti, architetti, designers appartenenti ad importanti centri ed enti di ricerca internazionali.