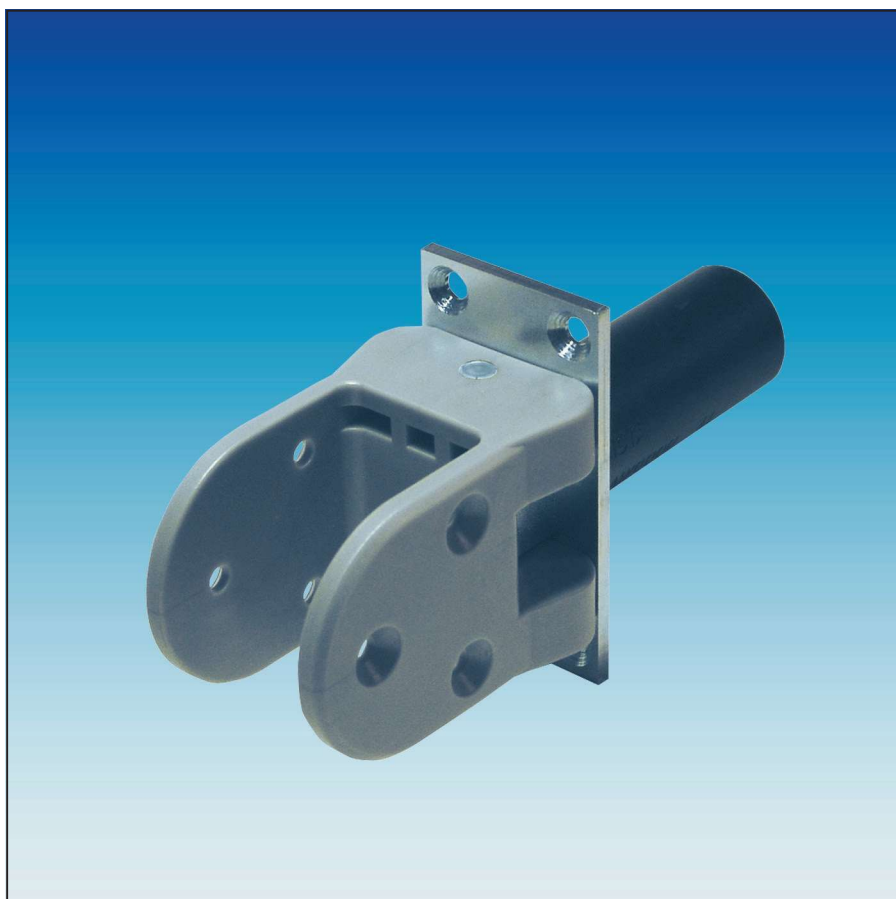


Závesy otočných dverí HAWGOOD

Závesy krídlových dverí DICTATOR typu HAWGOOD ľahko a rýchlo zatvárajú krídlové dvere a udržiavajú ich zatvorené. Po krátkom rozkývnutí sa dvere okamžite vrátia do zatvorenej polohy. Vďaka tomu sú obzvlášť vhodné pre často používané dvere (napr. vo verejných budovách a v priemysle), pretože dvere sa dajú ihneď otvoriť pre ďalšieho okoloidúceho bez toho, aby sa muselo čakať na niekoľko pohybov krídla. Často sa však používajú aj na krídlové dvere v interiérovom vybavení a to najmä v obchodnom vybavení (napr. na pokladniach, krídlové dvere v pultoch).

Pri otváraní sú dvere vďaka špeciálnemu tvaru "pätky" otočené smerom od rámu. To znamená, že pri ich použití sa na jednej strane nezmenšuje svetlá šírka otvoru dverí v dôsledku závesu krídlových dverí a na druhej strane zostáva len minimálna medzera medzi zárubňou a krídlom dverí, keď sú dvere zatvorené.

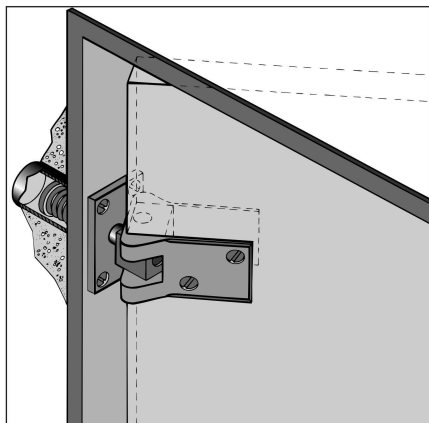
Existujú rôzne typy, ktoré vyhovujú rôznym hrúbkam dverných krídel a hmotnostiam dverí.



Technické údaje

Typy dverí	Krídlové dvere s hrúbkou 19 až 40 mm
Hmotnosť dverí	až do viac ako 100 kg, v závislosti od výberu typu
Šírka dverí	Vezmite prosím na vedomie nasledujúce tabuľky
Uhol otvorenia	max. 100°
Upevnenie	pod 90° (typy 41 a 42 sú k dispozícii aj bez neho)
Dostupné typy	4000 E a D, 4500 E u. D, 40K, 41K, 41, 42

Montáž



Na jedny dvere sú potrebné aspoň 2 závesy pre krídlové dvere. Mali by byť namontované približne 60 mm (typ 4000 a 4500) alebo 120 mm (typ 40K, 41K, 41, 42) pod hornou hranou alebo nad spodnou hranou dverí.

Najprv sa do rámu vyvrtá otvor na umiestnenie pružinového kolíka. V závislosti od typu je potrebné dodržať nasledujúce rozmery:

Typ 4000 a 4500:	Priemer 24 mm, hĺbka otvoru ca. 60 mm
Typ 40K, 41K, a 42:	Priemer 38 mm, hĺbka otvoru ca. 90 mm

Otvor musí byť vyvrtaný v strede rámu. Dbajte na to, aby zvierala s okrajom presne 90° uhol.

Teraz si na rám vyznačíte rozmery upevňovacej dosky. Na tento účel vložte záves kyvadla s čapom do vyvrtaného otvoru a uistite sa, že čap voľne sedí v otvore a nedotýka sa jednej strany. To by bránilo práci pružiny v čape. Doska musí byť rovnobežná s okrajom rámu. Teraz opäť vyberte záves kyvadla z otvoru a pripravte si nádobu na dosku (hrúbka pre typy 4000 a 4500: 3 mm; pre typy 40K, 41K, 41 a 42: 4 mm). Panel musí byť potom v zásuvke uložený v rovine s rámom. Potom vyvrtajte upevňovacie otvory pre dosku a dosku priskrutkujte.

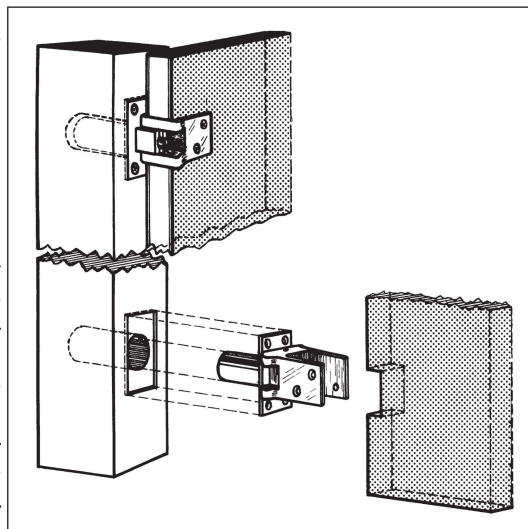
DÔLEŽITÉ: Podrážka závesu krídlových dverí musí byť presne kolmá na rám, aby sa dvere úplne zatvorili.

Teraz pripevnite pätku ku krídlu dverí. Na tento účel položte dverné krídlo v požadovanej výške na rám (v prípade potreby podložte drevom) a pritlačte ho k pätkám tak, aby ste si mohli vyznačiť presnú výšku, v ktorej budú pätky zapustené do dverného krídla.

Veľkosť výklenku:

4000E/4500E	ca. 24 x 14 mm
4000D/4500D	ca. 47 x 14 mm
40K/41K	ca. 60 x 29 mm
41/42	ca. 48 x 29 mm

Ak sú dvere hrubšie ako vnútorný rozmer nenastaviteľnej pätky, krídlo dverí sa musí dodatočne rovnomerne na oboch stranách upraviť na požadovanú hrúbku. Teraz zasuňte dvere do obuvníckych dielcov a predvrtajte upevňovacie otvory. Uistite sa, že upevňovacie skrutky pre pätky sú pevne usadené vo dverách.



POZOR: ak upevňovacie otvory pre pätky nie sú presne vycentrované na otvory v pätky, pätky sa môžu pri skrutkovaní mierne deformovať a tým sa zaseknúť o pružinový kolík.

TDvere, ktoré sa dajú otvoriť o viac ako 100°, musia byť dodatočne vybavené mechanickým dorazom alebo podobným zariadením.

Návod na údržbu

Aby sa dosiahol optimálny účinok a čo najdlhšia životnosť, mali by sa závesy krídlových dverí DICTATOR HAWGOOD pravidelne čistiť a rotujúce a pohyblivé časti by sa mali mazať.