

Dveřní podlahový zavírač

DORMA **BTS 84**

Speciální hospodárný dveřní zavírač pro kyvné dveře

Cenově výhodné řešení v zajištěné kvalitě.

Optimální možnosti montáže vyplývající z ploché konstrukční výšky zavírače DORMA BTS 84 ho opravňují být ideálním řešením pro interiérové kyvadlové dveře .

Díky dvěma regulovatelným rozsahům zavírání a ostatním technickým parametrům je plně zajištěna spolehlivost a maximální funkčnost .

Certifikováno dle ISO 9001

Výhody - bod za bodem

Pro obchodníky

- Překvapivě výhodný poměr cena-výkon
- Variantní síly zavírače pro různé požadavky

Pro montážní firmy

- Snadnější montáž díky plochému tvaru zavírače
- Snadné přizpůsobení individuálním požadavkům díky nastavitelné rychlosti zavírání v rozsahu 130°-0° a 130°-20°.
- Díky výměnné ose snadné i následné přizpůsobení zavírače stavebním zvláštnostem.

Pro projektanty

- Neviditelné vestavění
- Minimální vybrání v podlaze
- Osvědčená robustní konstrukce pro dveře až do hmotnosti 100 kg

Pro uživatele

- Vysoká odolnost proti změnám teploty - konstantní rychlost pohybu
- Vysoký stupeň účinnosti zavření dveří při nízkém vynaložení síly pro jejich otevření
- Volitelně možnost konstantní aretace

Data a technické charakteristiky		BTS 84		
Uzavírací síla		EN 2	EN 3	EN 4
Všeobecné a venkovní dveře 1)2)	≤ 850 mm	●	-	-
	≤ 950 mm	-	●	-
	≤ 1100 mm	-	-	●
Ventilem regulovaná rychlost zavírání		●	●	●
Tlumení otvírání		-	-	-
Zpoždění zavírání		-	-	-
Konstantní 90° aretace		○	○	○
Hmotnost v kg		5,0	5,0	5,0
Rozměry v mm	délka	306	306	306
	šířka	108	108	108
	výška	40	40	40
Certifikováno dle EN 1154		●	●	●
CE Registrace výrobků ve stavebnictví		-	●	●

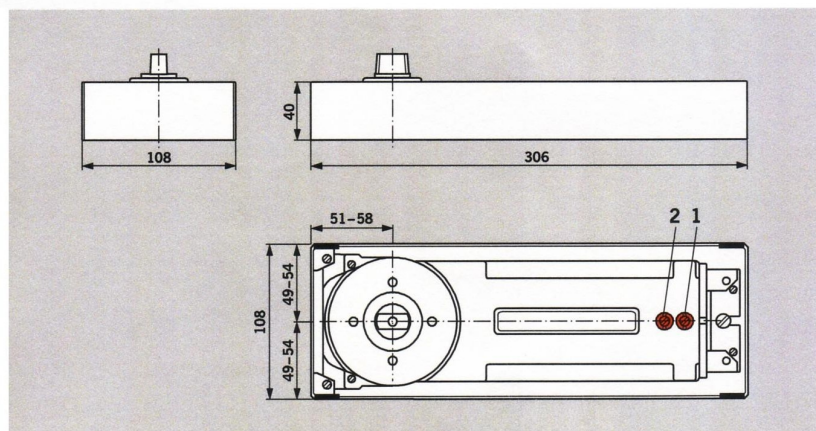
● ano - ne ○ na objednávku

1) Pro zvláště těžké nebo extrémě namáhané dveře je třeba zvolit zavírač s vyšší uzavírací silou nebo zavírač DORMA BTS 80

2) Maximální úhel otevření dveří je 130°
Je-li možné otevření dveří ve větším rozsahu, je třeba použít dveřní zarážku

1 Ventil pro nastavení rychlosti zavírání v rozsahu 130°-0°

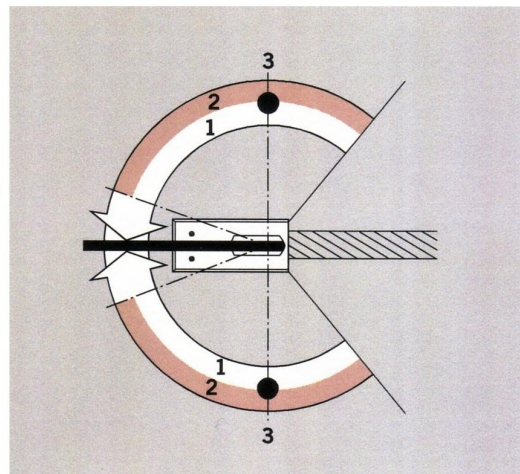
2 Ventil pro nastavení zvýšení rychlosti zavírání v rozsahu 130°- 20°



Rychlost zavírání

Zavírač má 2 nastavitelné rozsahy rychlosti zavírání :
Ventil 1 - rychlost zavírání v rozsahu 130°- 0°
Ventil 2 - možnost nastavení vyšší rychlosti zavírání v rozsahu 130°- 20°

- 1 První nastavitelný rozsah rychlosti zavírání (130°- 0°)
- 2 Druhý nastavitelný rozsah rychlosti zavírání (130°- cca 20°)
- 3 Konstantní 90° aretace (na objednávku)



Konstantní aretace

Pomocí konstantní aretace (na objednávku) lze dveře zajistit otevřené v úhlu 90°.

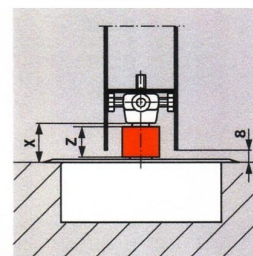
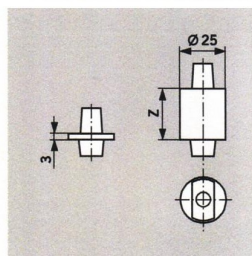
Příslušenství

Použití a montáž , dveřní páky a dveřní závěsy

Viz informace v prospektu " Příslušenství k podlahovým dveřním zavíračům DORMA BTS ".

Násuvné osy

Pomocí výměnných násuvných os lze v případě nutnosti zvětšit prostor mezi podlahou a dveřmi .
(dveře s prahem , koberce ap.)



Výpočet potřebného prodloužení osy =
X - vůle u podlahy (8 mm)
Pro kontrolu :
výška Z - 3 mm =
prodloužení osy

Zalévací hmota DORMA 2300

Pro vyplnění dutin mezi krycí deskou a skříňkou zavírače - slouží především jako ochrana proti vniknutí vlhkosti.

Univerzální krycí deska

Volitelně nerezová ocel nebo kartáčovaná mosaz .

