

Dörr- och fönsterbroms

150
150S
160
160S

Används för fönster och fönsterdörr tillsammans med ASSA-spanjolett som har överföring.

ASSA 150 och 150S: med fast karmfäste.
ASSA 160 och 160S: med avkopplingsbart karmfäste.

ASSA 150S och 160S är typgodkända som barnskyddande spärranordning enligt Boverkets Byggregler, BBR. Gäller då nyckeln är urtagen.

Funktion och egenskaper

Manövreras med spanjolettens handtag. Med handtaget i stängt läge hålls bågen med friktion i önskat ventilationsläge. För att skona både och gångjärn slirar fönsterbromsen vid överbelastning. Med handtaget i öppet läge har bågen frigång. Fasthållningsfriktionen ökar vid större öppningsvinkel. 150S och 160S har en spärrkolv som begränsar öppnandet till tillåtet vädringsläge för barnsäkerhet (max 100 mm öppningsspringa). För att öppna förbi spärrläget, måste den löstagbara nyckeln sättas på plats och vridas.

Nyckeln vrids innan bågen når spärrläget, när bågen öppnas. Spärrfunktionen återtas automatiskt när bågen stängs och nyckeln är urtagen. Spärrfunktionen återtas även genom att nyckeln vrids tillbaka manuellt när bågen stängs.

För konstant frikoppling av spärrfunktionen används bricka ASSA 4575 (ingår i manöveranordning ASSA 4570).

Konstruktion

- Bromslåda
- Ändlager
- Låsaxel
- Arm
- Bromslöpare
- Karmfäste
- Spärrhus (gäller 150S och 160S).

Anmärkning:

Vid uppställning i små vädringslägen (0-200mm öppningsspringa), bör man komplettera med ventilationsbeslag ASSA 85, 86 sida I 179 eller 92, 93 sida I 178.

Material

Bromslöpare av zamakmetall.
Ändlager och karmfäste till ASSA 160 och 160S av acetalplast.
Manöveranordning till 150S och 160S av förkromad zamakmetall. Bricka ASSA 4575 av acetalplast.

Montering

Upp till eller ned till, beroende på spanjolettens överföring.
Mått satta anvisningar för urfräsning, sida I 172-I 173.

Vid beställning uppge:

- Bågbredd i karmfals, eller lagerstorlek enligt sida I 172.

- Höger eller vänster
- Inåt- eller utåtgående (gäller ASSA 150S och 160S).
- Manöveranordning ASSA 4570 (gäller ASSA 150S och 160S).
- Karmfäste ASSA 5550T, 5580 eller 1650, Sida I 172 (gäller ASSA 160 och 160S).

Skruv

Använd för bromslåda nr. 5 (3,0 mm) TFX/DIN 7997.
Använd för karmfäste nr. 7 (3,8 mm) TFX/DIN 7997.
Använd för manövernred nr. 5 (3,0 mm) TKFX/DIN 7995.

