

Kravspecifikation

Dokument	Utgåva	Benämning
SSF 1090	Utgåva 1 2015- 04 - 09	Mekaniska cylindrar – Inbrottsskydd – Krav och provning

Bakgrund:

- 1) För att uppnå Grade C enligt SS-EN 1303 4.9 Attack resistance för SSF 1090 nivå 2, 3 och 4 justeras texten och tabell 1 punkt 5.5.3 till följande:
Utdragskraften behållas till 15 kN men angreppstiden ökas från 3 minuter till 5 minuter inom 15 minuter
- 2) Felaktig numrering under 5.5 korrigeras till
5.5.4 Utdragsmotstånd ändras till 5.5.3
5.5.5 Borrmotstånd ändras till 5.5.4

Förändring av SSF 1090:

5.5 Motstånd mot angrepp med attack:

5.5.3 Utdragsmotstånd:

Cylinder ska motstå angrepp mot utdraging med utdragskraft, nettotid och totaltiden enligt tabell 1.

Cylinderns motstånd mot utdrags provas enligt 6.6.3.

Efter angreppet ska det inte vara möjligt att manövrera cylindern till öppet läge med ett maximalt vridmoment av 5 Nm.

Cylindern behöver inte fungera med sin ordinarie nyckel efter provet.

Tabell 1 – Krav på mekanisk cylinder

Cylinder funktion	Enhet	Nivå 1	Nivå 2	Nivå 3	Nivå 4	Nivå 5
5.5.3 Utdragsmotstånd	kN	10	15	15	15	15
	Minuter	3	5	5	5	5
	Totalt minuter	5	15	15	15	15