

# DORMA

## Instruktioner för Egenkontroll och Underhållsservicearbete



Dokumenterad Egenkontroll samt Underhållsservicearbete innefattar kontroll och justering enligt nedan. Beskrivningen är en generell handledning som ej är objektsanpassad. Lokala förutsättningar kan därför kräva att service och underhållsarbeten utförs i tätare intervall. Angivna intervall skall dock ses som en miniminivå. Beskrivna moment utförs i förekommande fall och redovisas separat i en skriftlig rapport per enhet (dörr, rum, vägg eller dylikt)

OBS! Fel som kräver mer åtgärder än enbart justering, anges i protokollet och åtgärdas efter beställarens beslut.

<b>1. DÖRRSTÄNGARE.....</b>	<b>2</b>
<b>2. LÅS .....</b>	<b>3</b>
<b>3. NÖD- OCH PANIKUTRYMNING .....</b>	<b>4</b>
<b>4. GÅNGJÄRN OCH BAKKANTSSÄKRING .....</b>	<b>5</b>

<b>1. Dörrstängare</b>		
<b>Utrustning och Montage</b>		<b>Intervall</b>
1.1.	Kontrollera att installation av utrustningen utförts enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador eller läcker olja och att inga yttre omständigheter stör funktionen - Dra åt ev. lösa skruvar - Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen - Notera om några skruvar är defekta eller saknas - Notera om ev. infästningar är defekta - Notera ev. skador på utrustningen	1-2 ggr/år
1.2.	Kontrollera att installation av ev. kablar, tillhörande kopplingsdosor och dess anslutningar utförts enligt monteringsanvisning - Dra åt ev. lösa anslutningar - Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen - Notera ev. skador på kablage eller kopplingsdosor	1-2 ggr/år
<b>Stängningsfunktion</b>		<b>Intervall</b>
1.3.	Kontrollera stängningshastighet och tillslag - Justera ev. avvikelser - Notera ev. över- eller undertryck i lokalen	1-2 ggr/år
1.4.	Kontrollera att ev. tidsfördröjd stängning fungerar och är rätt injusterad - Justera ev. avvikelser - Notera hur lång tidsfördröjningen är i sekunder	1-2 ggr/år
1.5.	Kontrollera att ev. dörrkoordinator, och ev. tillhörande medbringare säkerställer att dörrbladen stänger i rätt ordning - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
<b>Uppställning</b>		<b>Intervall</b>
1.6.	Kontrollera att ev. mekanisk uppställning fungerar och kan hävas manuellt - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
1.7.	Kontrollera att ev. elektrisk uppställning fungerar och att stängning sker vid strömbortfall - Justera ev. avvikelser - Testa ev. intern rökdetektor genom ev. testknapp eller detektering av rök - Vid problem, kontrollera att rätt matningsspänning erhålls och att ev. extern styrutrustning ger rätt signaler/impulser	1-2 ggr/år
<b>Övriga funktioner</b>		<b>Intervall</b>
1.8.	Kontrollera att ev. öppningsbroms är rätt inställd och att dörren ej slår i bakomvarande vägg el. dyl. - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år

<b>2. Lås</b>	
<b>Utrustning och Montage</b>	<b>Intervall</b>
2.1. Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen - Dra åt ev. lösa skruvar - Smörj ev. glidytor med DORMA Låsfett - Smörj ev. låscylinder/hänglås med DORMA Låsspray - Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen - Notera om några skruvar är defekta eller saknas - Notera om ev. infästningar är defekta - Notera ev. skador på utrustningen	1-2 ggr/år
2.2. Kontrollera att installation av ev. kablar, tillhörande kopplingsdosor och dess anslutningar utförts enligt monteringsanvisning och att utrustningen erhåller erforderlig strömförsörjning - Dra åt ev. lösa anslutningar - Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen - Notera ev. skador på kablage eller kopplingsdosor	1-2 ggr/år
<b>Låsning- och upplåsningfunktion</b>	<b>Intervall</b>
2.3. Kontrollera att låsning och upplåsning fungerar felfritt - Med nyckel och/eller vred - Självlåsande mekaniskt, fallås (endast låsning) - Elektriskt, ellås & motorlås - Kontrollera att ev. extern styrutrustning ger rätt signaler - Kontrollera nyckelfunktion - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
<b>Tryckefunktion/Dörrigenhållandefunktion</b>	<b>Intervall</b>
2.4. Kontrollera att dörren stänger utan hinder och att dörrigenhållandefunktionen fungerar - Kontrollera att trycket drar in tryckesfall och därefter återgår till horisontellt läge - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
<b>Slutbleck</b>	<b>Intervall</b>
2.5. Kontrollera att ev. mekaniskt slutbleck är rätt injusterat - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
2.6. Kontrollera att ev. elslutbleck är rätt injusterat och öppnar och låser - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år

<b>3. Nöd- och Panikutrymning</b>	
<b>Utrustning och Montage</b>	<b>Intervall</b>
3.1. Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen <ul style="list-style-type: none"><li>- Dra åt ev. lösa skruvar</li><li>- Smörj ev. glidytor med DORMA Låsfett</li><li>- Smörj ev. låscyliner med DORMA Låsspray</li><li>- Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen</li><li>- Notera om några skruvar är defekta eller saknas</li><li>- Notera om ev. infästningar är defekta</li><li>- Notera ev. skador på utrustningen</li></ul>	2-4 ggr/år
3.2. Kontrollera att installation av ev. kablar, tillhörande kopplingsdosor och dess anslutningar utförts enligt monteringsanvisning och att utrustningen erhåller erforderlig strömförsörjning <ul style="list-style-type: none"><li>- Dra åt ev. lösa anslutningar</li><li>- Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen</li><li>- Notera ev. skador på kablage eller kopplingsdosor</li></ul>	2-4 ggr/år
<b>Nöd-/Paniköppningsfunktion</b>	<b>Intervall</b>
3.3. Kontrollera att nöd- eller paniköppningsfunktionen fungerar <ul style="list-style-type: none"><li>- Med nödhandtag alt. med tryckstång på panikregel</li><li>- Att ev. plombering ej äventyrar öppningsfunktionen</li><li>- Att ev. återinrymningsfunktion fungerar</li><li>- Att ev. mikrobrytare fungerar och ger rätt signal</li><li>- Kontrollera ev. nyckelfunktion (låsning/upplåsning)</li><li>- Utrustning avsedd för plastkåpa/plombtråd skall förses med sådan efter test</li><li>- Justera ev. avvikelser</li></ul>	2-4 ggr/år
<b>Dörrigenhållandefunktion</b>	
3.4. Kontrollera att dörren stänger utan hinder och att dörrigenhållandefunktionen fungerar <ul style="list-style-type: none"><li>- Justera ev. avvikelser</li></ul>	2-4 ggr/år

<b>4. Gångjärn, Kantregel och Bakkantssäkring</b>	
<b>Utrustning och Montage</b>	<b>Intervall</b>
4.1. Kontrollera att utrustningen monterats enligt monteringsanvisning, att den sitter fast, inte har några skador och att inga yttre omständigheter stör funktionen - Dra åt ev. lösa skruvar - Smörj ev. glidytor med DORMA Låsfett - Notera ev. avvikelser från monteringsanvisningen - Notera om några skruvar är defekta eller saknas - Notera om ev. infästningar är defekta - Notera ev. skador på utrustningen	1-2 ggr/år
<b>Gångjärn</b>	<b>Intervall</b>
4.2. Kontrollera om det behövs höjd- eller sidojustering och att glidytor är smorda - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
<b>Kantregel, manuell</b>	<b>Intervall</b>
4.3. Kontrollera om det behövs höjd- eller sidojustering och att utrustningen inte spänner och att glidytor är smorda Kontrollera att manöver av regel fungerar felfritt Kontrollera ev. slutbleck - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
<b>Kantregel, automatisk</b>	<b>Intervall</b>
4.4. Kontrollera om det behövs höjd- eller sidojustering och att utrustningen inte spänner och att glidytor är smorda Kontrollera att regel öppnar automatiskt när aktivt dörrblad öppnas och regler automatiskt när aktiv dörrblad stängs Kontrollera ev. glidbleck och/eller slutbleck - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år
<b>Bakkantssäkring</b>	<b>Intervall</b>
4.5. Kontrollera om det behövs höjd- eller sidojustering och att utrustningen inte spänner vid stängning - Justera ev. avvikelser	1-2 ggr/år