

Vervangen van het binnenraam van de deur bij EMWK 1050.0 en EMWG 1050.0

INLEIDING

Het vervangen van het binnenraam van de deur is bij serviceopdrachten voor de nieuwe serie van compacte magnetrons een van de meest uitgevoerde reparaties geworden (vervangen van scharnieren, handgrepen of grendelpallen).

Om de afzonderlijke elementen zonder beschadigingen opnieuw te kunnen gebruiken hebben we in wat volgt de correcte methode beschreven om de deur en haar bestanddelen te demonteren. Het binnenraam wordt zonder hulpmiddelen zoals schroeven of pennen alleen vastgedrukt.

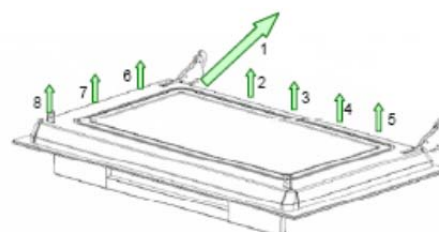
METHODE

Demontage van de deur

1. Open de deur volledig.
2. Steek klinknagels in de scharniergaten.
3. Trek de deur naar boven uit de scharnieren.

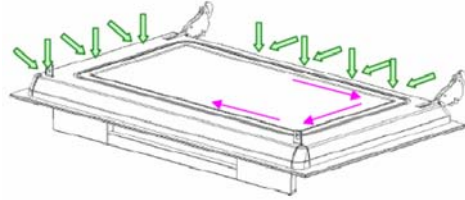
Demontage van het binnenraam

1. Licht het raam direct naast de scharnieren eruit. Op deze plaats is het raam wat dunner en kan het makkelijker worden uitgelicht.
2. Licht het raam eerst aan de buitenkant tussen de beide scharnieren direct naast het glas voorzichtig met een schroevendraaier uit.
3. Herhaal deze procedure aan de linkerkant.
4. Maak aan weerszijden van het raam de binnenste clips los.
5. Verwijder tenslotte voorzichtig de siliconenpakking.



Montage van het binnenraam

1. Leg de omlopende pakking volledig op haar plaats. Begin in het midden van de onderkant van het nieuwe raam. Begin- en eindpunt moeten tegen elkaar komen. Pas echter op dat de pakking niet onder spanning staat.
2. Zet het raam met de scharnieren in en justeer het met de deur.
3. Begin nu het raam aan de onderkant vast te drukken en controleer of de binnenste profielen aan de deur (2 elementen) correct zitten. Let erop dat de clips zich in de correcte bevestigingspositie bevinden.
4. Druk nu de linkerkant vast en controleer ook hier de positie van de profielen en de clips.
5. Herhaal deze stappen aan de beide overige zijden.
6. Druk nu rondom op de binnenkanten en let op de correcte positie van de clips.
7. Controleer rondom het buitenste raam. Het moet volledig aansluiten en de glasplaat raken.



Montage van de deur en het sluitingsmechanisme

1. Verwijder de klinknagels en haak de scharnieren in de houders.
2. Sluit de deur en controleer de overeenkomstige posities boven het bedieningsveld.
3. Justeer de deur en de scharnieren indien nodig opnieuw.
4. Controleer of de microscharnieren goed functioneren en of de deur gelijkmatig sluit.



Let op!

Het demonteren van de deur is zeer eenvoudig, maar het binnenraam kan tijdens de demontage breken. Om niet de volledige deur te moeten vervangen, is het raam als reservedeel met het RD-nr. 528949 verkrijgbaar.