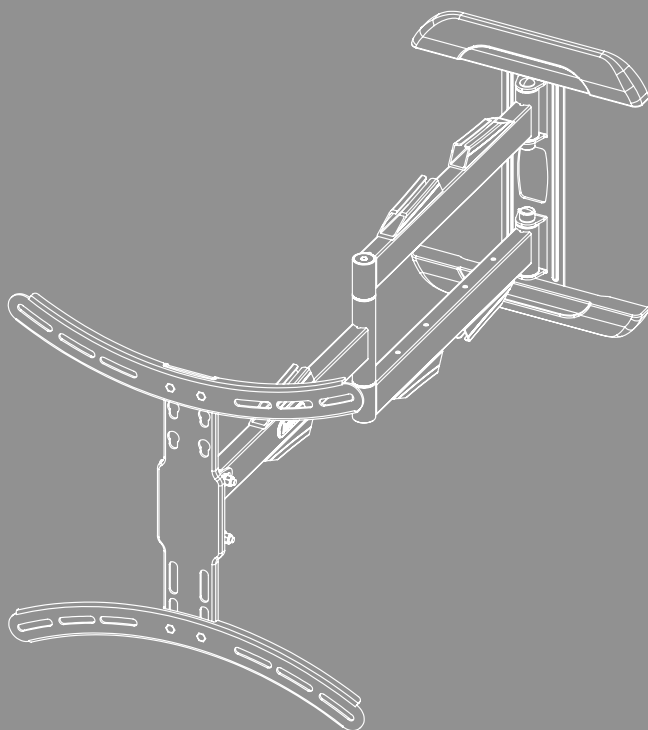


TV-MUURBEUGEL

Fullmotion





Inhoud

1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies	3
2. Inhoud van de verpakking	4
3. Extra vereist gereedschap	4
4. Veiligheidsinstructies	5
5. Toepassingen en specificaties	5
6. Montagevoorbereiding en montage	6
6.1 Montagevoorbereiding	7
6.1.1 Voorbereiden van het beoogde montageoppervlak	8
6.2 Montage aan het tv-toestel	9
6.2.1 VESA-varianten 200 x 200, 200 x 300, 300 x 300, 400 x 300, 400 x 400 . .	10
6.2.2 VESA-varianten 300 x 200, 400 x 300	10
6.2.3 Montage van de VESA-armen op de achterkant van het tv-toestel	11
6.3 Montage van het tv-toestel op de muurbeugel	12
7. Kabelmanagement	13
8. Instelling en onderhoud	14
9. Instelmogelijkheden	15
10. Technische gegevens	16
11. Uitsluiting aansprakelijkheid	17
12. Service en support	17
13. Garantievoorwaarden	17



NL Gebruiksaanwijzing

Hartelijk dank dat u voor een product van Hama hebt gekozen!

Neem de tijd om de volgende aanwijzingen en instructies volledig door te lezen. Berg deze gebruiksaanwijzing vervolgens op een goede plek op zodat u hem als naslagwerk kunt gebruiken. Als u het apparaat verkoopt, geef dan de geïllustreerde korte handleiding en de veiligheidsinstructies in gedrukte vorm door aan de nieuwe eigenaar.

1. Verklaring van waarschuwingssymbolen en instructies

Waarschuwing



Wordt gebruikt om veiligheidsinstructies te markeren of om op bijzondere gevaren en risico's te attenderen.

Aanwijzing



Wordt gebruikt om extra informatie of belangrijke aanwijzingen te markeren.



2. Inhoud van de verpakking

- Tv-muurbeugel
- Afdekking muurplaat (2x)
- Kabelmanager
- Montageset
- Veiligheidsinstructies, geïllustreerde korte handleiding

Montageset

A1		8x70 (x4)	D4		M8x50 (x4)
A2		Ø10x60 (x4)	E1		M4x12 (x4)
A3		M8 (x4)	E2		M4x20 (x4)
B1		M6 (x4)	F1		Ø8,5 (x4)
B2		Ø8x10 (x4)	F2		M8 (x4)
B3		Ø8x20 (x4)	F3		M8, M6 (x1)
C1		M6x12 (x4)	F4		6x6 (x1)
C2		M6x20 (x4)	F5		4x4 (x1)
D1		M8x12 (x4)	H1		(x1)
D2		M8x20 (x4)	H2		M6x6 (x4)
D3		M8x30 (x4)			

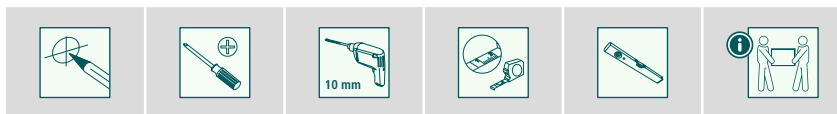
* M8x50 + Ø8x5 = M8x45

Aanwijzing



Controleer voordat u de beugel/houder installeert of de montageset compleet is en verzeker u ervan dat deze geen defecte of beschadigde onderdelen bevat.

3. Extra vereist gereedschap



Aanwijzing



Monteer de beugel nooit alleen. Vraag ondersteuning en hulp!



4. Veiligheidsinstructies

Waarschuwing



- Gelet op het veelvoud aan op de markt te verkrijgen eindapparatuur en wandconstructies kan de meegeleverde montageset niet alle mogelijkheden afdekken.
- In sporadische gevallen kan het voorkomen dat de schroeven voor het bevestigen van de eindapparatuur op de beugel te lang zijn.
- Houd er rekening mee dat de meegeleverde pluggen alleen geschikt zijn voor montage in massieve, holle en plaatbouwmaterialen.
- Lees vóór de montage de bedieningsinstructies van uw eindapparatuur. Normaliter vermelden deze instructies informatie over de soort en afmetingen van de geschikte montagematerialen.
- Schaft u in de vakhandel geschikt bevestigingsmateriaal aan voor de montage van de eindapparatuur, voor zover het geen bestanddeel van de meegeleverde montageset is.
- Tijdens de montage nimmer geweld of grote krachten gebruiken. Dit kan uw eindapparatuur of de houder beschadigen.
- Laat bij twijfel over de montage van dit product de werkzaamheden aan een vakspecialist over en probeert u het niet zelf!

- Monteer het product niet op plaatsen waaronder zich personen kunnen begeven.
- Na de montage van het product en de daaraan bevestigde last dienen deze op voldoende stevigheid en veiligheid te worden gecontroleerd.
- Deze controle dient regelmatig te worden herhaald (ten minste elke drie maanden).
- Let erop dat de maximaal toelaatbare draagkracht van het product niet wordt overschreden en dat er geen last wordt aangebracht, welke de maximaal toelaatbare afmetingen hiervoor overschrijdt.
- Let erop het product niet asymmetrisch te belasten.
- Neem een veiligheidsafstand om de aangebrachte last in acht (afhankelijk van het model).
- Verwijder bij beschadigingen aan het product direct de aangebrachte last en gebruik het product het niet meer.
- Bevestig geen andere voorwerpen aan het product.

5. Toepassingen en specificaties

- De beugel wordt gebruikt voor het bevestigen van flatscreens (platte beeldschermen) voor particulier huishoudelijk gebruik.
- De beugel is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik de beugel alleen voor het beoogde doel.



6. Montagevoorbereiding en montage

Aanwijzing



- Monteer de beugel nooit alleen. Vraag ondersteuning en hulp!
- Verschillende eindapparaten hebben verschillende aansluitmogelijkheden voor bekabeling en andere apparaten. Controleer daarom voor installatie of de benodigde aansluitingen na installatie nog bereikbaar zijn.
- Afhankelijk van het product en type installatie hebt u wellicht niet de volledige montageset nodig. Het is dus mogelijk dat er bij een correcte montage schroeven en andere kleine onderdelen overblijven die niet nodig zijn. Bewaar ze samen met deze gebruiksaanwijzing op een veilige plaats voor later gebruik (verkoop van het product, verhuizing, aanpassing van de beugel, nieuwe tv etc.).

Waarschuwing



- Let erop dat de beugels alleen geschikt zijn voor montage aan de muur.
- Controleer altijd voordat u de beugel installeert of de wand geschikt is voor het gewicht dat u gaat aanbrengen en controleer vervolgens of er zich op de montageplaats in de wand geen elektrische kabels, water-, gas- of andere leidingen bevinden.

Opmerking - Fischer-pluggen

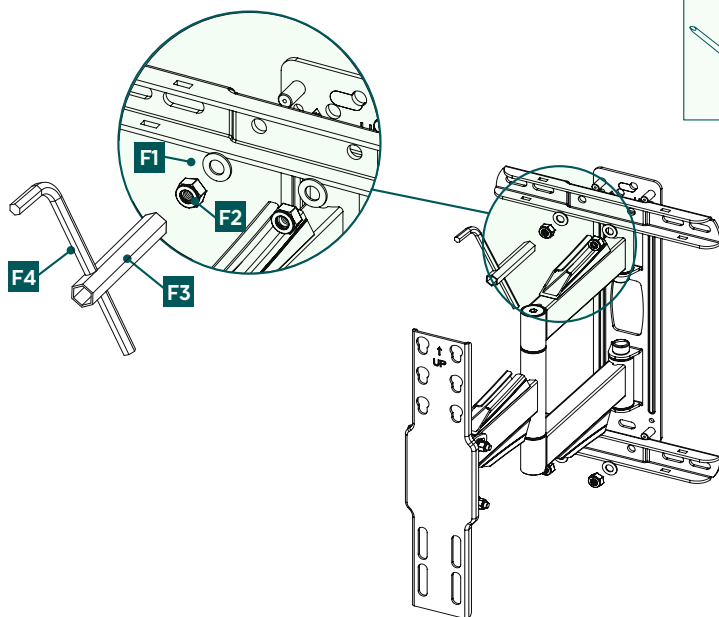


De meegeleverde Fischer-pluggen zijn goedgekeurd voor de volgende bouwmaterialen:

- Beton
- Gipsplaten en gipsvezelplaten
- Verticale geperforeerde baksteen
- Holle blokken gemaakt van lichtgewicht beton
- Holle plafonds van baksteen en beton
- Geperforeerde kalkzandsteen
- Massieve kalkzandsteen
- Natuursteen
- Cellenbeton
- Spaanplaat
- Massieve gipsplaten
- Massieve steen gemaakt van lichtgewicht beton
- Massieve baksteen



6.1 Montagevoorbereiding

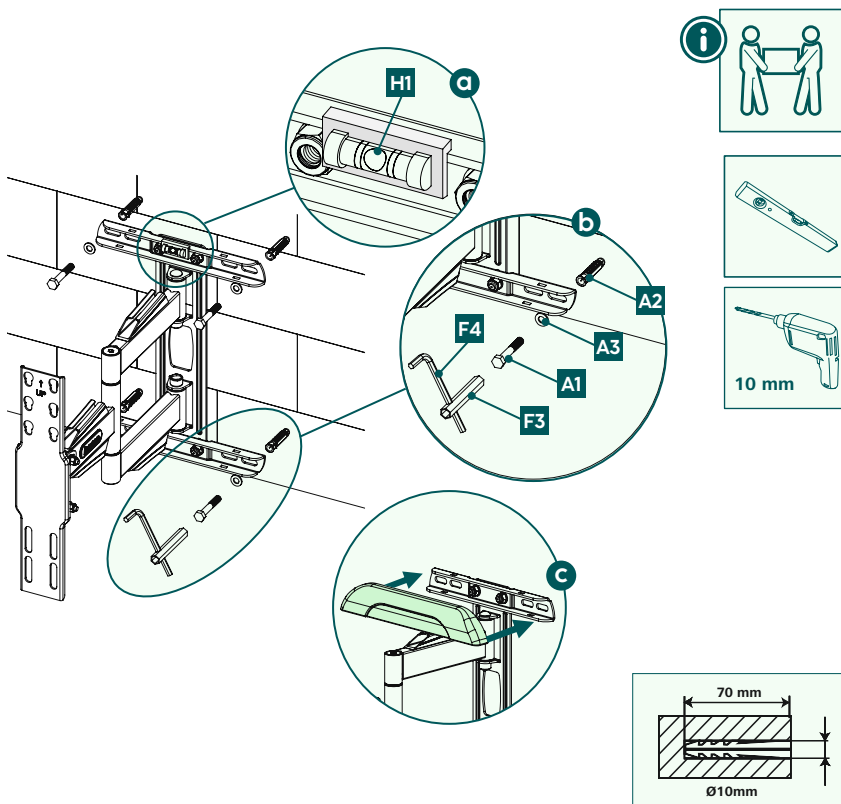


Monteer eerst de twee stangen op de muurbevestigingsplaat met behulp van de pijp- [F3] en inbussleutel [F4].
Let op de hierboven genoemde combinatie van flensmoer [F2] en sluitring [F1].



6.1.1 Voorbereiden van het beoogde montageoppervlak

Vraag ondersteuning en hulp van andere mensen voor de volgende montageschappen.



a

- Gebruik de beugel eerst als sjabloon en meet indien nodig na om ervoor te zorgen dat de positie correct is. Gebruik een waterpas om de horizontale en verticale uitlijning van de beugel op de muur te controleren. Markeer nu de gaten op de muur.
- Om de muurbeugel aan de muur te bevestigen, hebt u een boormachine en een boor met een diameter van 10 mm nodig. Zorg ervoor dat de boor geschikt is voor de beoogde muur. De diepte van het gat moet 70 mm zijn.
- Stofzuig de boorgaten met een stofzuiger zodat het boorgat vrij is van boorstof om een stevige bevestiging te garanderen. Steek nu de plug [A2] zodanig in het boorgat dat deze gelijk ligt met het gat.

b

- Bevestig de muurbeugel aan de muur zoals hierboven getoond met behulp van het meegeleverde montage materiaal ([A2] plug, [A3] M8 ring, [A1] 8x70 mm schroef en [H1] waterpas).

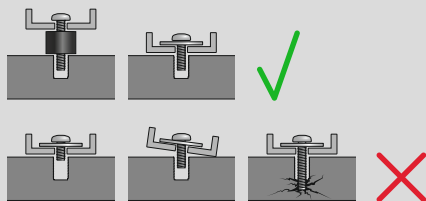
c

- Bevestig vervolgens de twee meegeleverde afdekkingen op de beugel.



6.2 Montage aan het tv-toestel

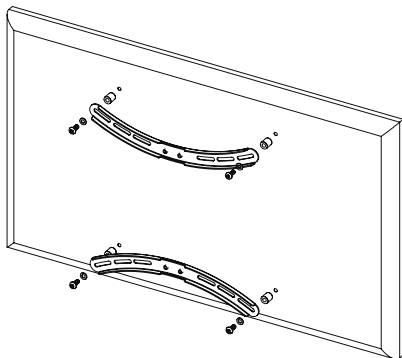
Aanwijzing



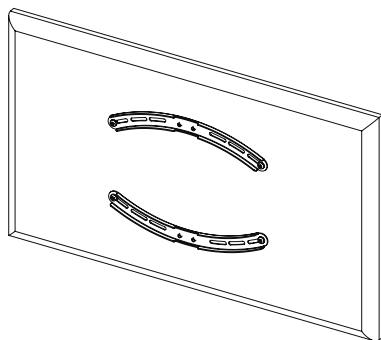
- Gelet op het veelvoud aan op de markt te verkrijgen eindapparaten kunnen niet alle montagevarianten worden beschreven.
- Let erop dat de beugel zich recht en vlak tegen de achterkant van het televisietoestel bevindt.
- Maak gebruik van de meegeleverde afstandhouders om oneffenheden van de achterkant van het televisietoestel te compenseren.
- Let erop dat alle schroeven de juiste lengte hebben en handvast worden aangedraaid.



6.2.1 VESA-varianten 200 x 200, 200 x 300, 300 x 300, 400 x 300, 400 x 400



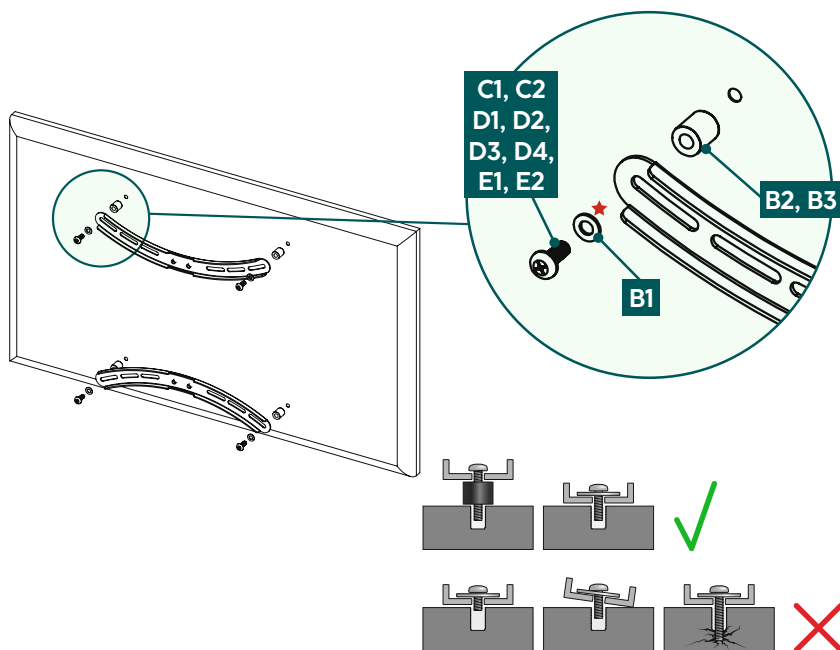
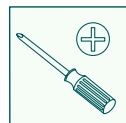
6.2.2 VESA-varianten 300 x 200, 400 x 300



Let bij het positioneren van de VESA-armen aan de achterkant van de tv op de bijbehorende VESA-opname. Afhankelijk van de benodigde VESA-variant moeten de VESA-armen verschillend worden uitgelijnd. Ze worden naar buiten (zie 6.3.1) of naar binnen (zie 6.3.2) gebogen geplaatst.



6.2.3 Montage van de VESA-armen op de achterkant van het tv-toestel



Platte achterkant tv

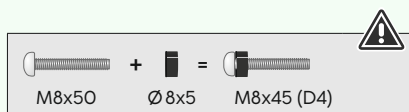
C1, D1, D4, E1 + B1 *

★ Voor de D-schroeven hebt u geen ringen nodig

Curved tv-achterkant

C2, D2, D4, E2 + B1 * + B2

D3, D4 + B3



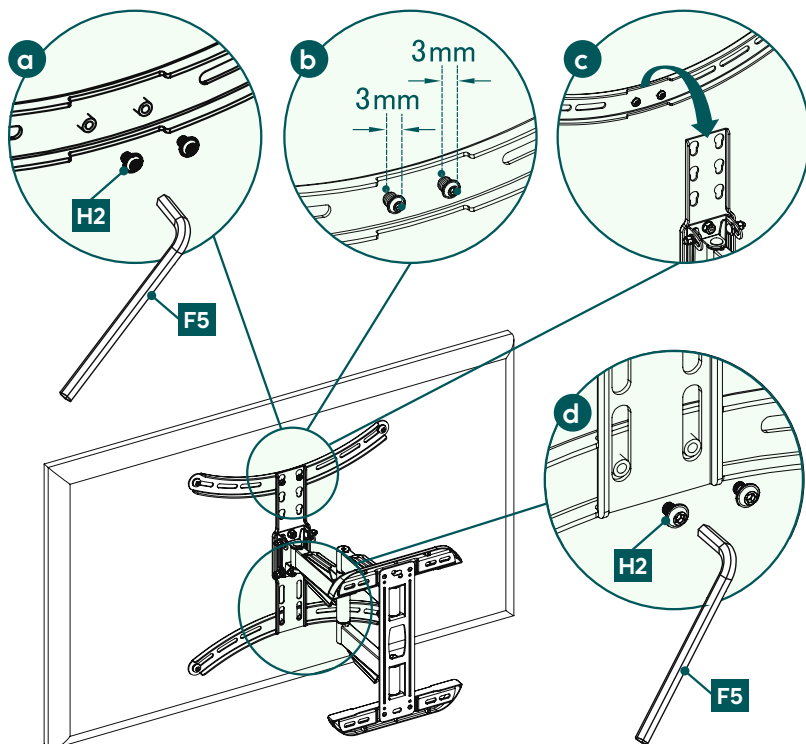
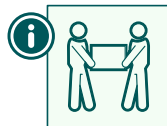
- Monteer de VESA-arm aan de achterkant van uw tv-toestel.
- Let op de combinatie van schroef, sluitring en afstandsbus die hierboven staat vermeld voor uw platte of gebogen tv.



6.3 Montage van het tv-toestel op de muurbeugel

Vraag ondersteuning en hulp van andere mensen voor de volgende montagesep.

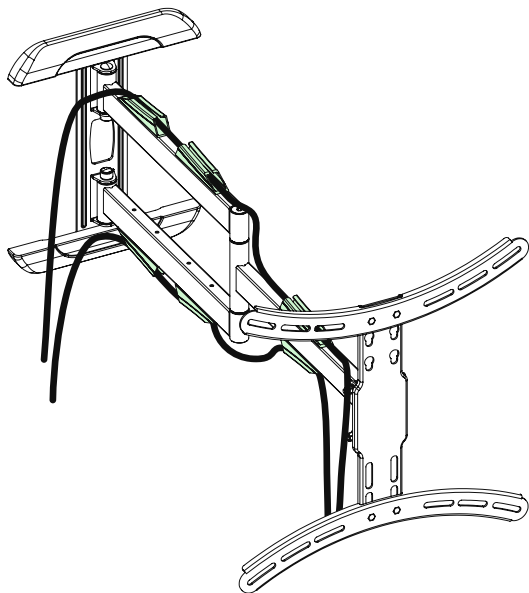
Tijdens de installatie moeten de scharnieren zodanig worden afgesteld dat zijdelingse beweging van het tv-toestel mogelijk is.



- a** Bevestig de schroef [H2] aan de VESA-arm met de binnenzeskantsleutel [F5].
- b** Zorg ervoor dat de schroeven niet helemaal worden ingedraaid, maar dat er een opening van ongeveer 3 mm is tussen de schroefkop en de VESA-arm. Deze afstand is nodig om de televisie in de volgende stap aan de muurbeugel te hangen.
- c** Hang het tv-toestel met de gemonteerde VESA-armen aan de muurbeugel. Draai vervolgens de bovenste [H2] schroeven vast die al zijn ingeschroefd.
- d** Gebruik de meegeleverde inbussleutel [F5] om de twee onderste [H2] schroeven vast te zetten.



7. Kabelmanagement



De houder is voorzien van voormonteerd kabelmanagement.

Leid de kabels langs de draagarmen en berg ze op zoals hierboven weergegeven, door de kabels door de spleten te voeren.



8. Instelling en onderhoud

Aanwijzing



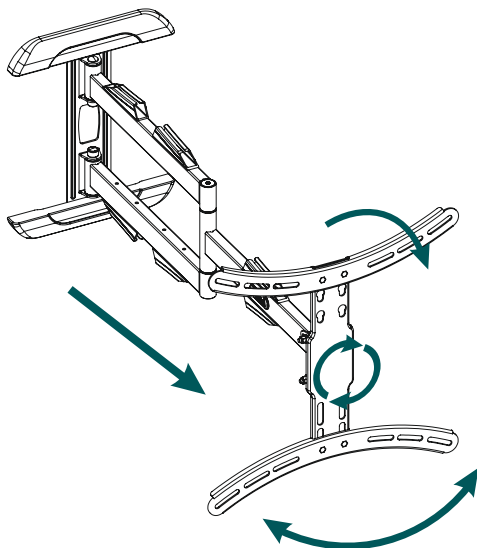
Verstel de beugel nooit zelf. Vraag ondersteuning en hulp!

Opmerking - Kantelbare / volledig beweegbare beugels



- Let erop bij de montage en bij het verstellen dat geen elektrische kabels worden ingeklemd of beschadigd.
 - Let erop bij het verstellen dat het product niet asymmetrisch wordt belast en daarbij de maximaal toelaatbare draagkracht van het product wordt overschreden.
-
- Controleer regelmatig (minstens elk kwartaal) de sterkte en bedrijfszekerheid van de beugel en de eraan bevestigde belasting.
 - Alleen schoonmaken met water of gewone huishoudelijke schoonmaakmiddelen.

9. Instelmogelijkheden



180°
draaibaar



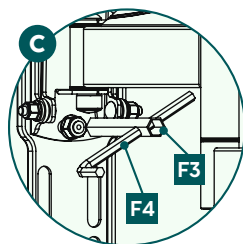
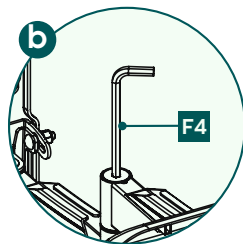
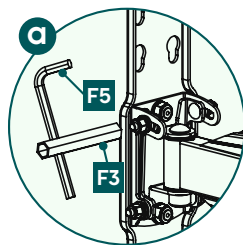
53 – 802 mm
uitschuifbaar



-12°/+2°
kantelbaar



3°
draaibaar



- De weerstand voor kantelverstelling en zijwaartse beweging kan worden aangepast met de bijbehorende schroeven (zie **a** + **b**).
- Achteraf uitlijnen van de tv is mogelijk door de bijbehorende schroef los te draaien (zie **c**).

Om de betreffende schroeven/moeren los te draaien, gebruikt u de meegeleverde [F3] pijp- en [F4/ F5] inbussleutel.

a

- Om de kanteling aan te passen, draait u de bevestigingsschroeven aan de zijkant los, stelt u de gewenste kanteling in en zet u deze indien nodig opnieuw vast (afhankelijk van de gewenste kantelweerstand).

b

- Draai de schroef boven het scharnier los om de weerstand tegen het draaien aan te passen.

c

- Draai de schroef onder het scharnier op de VESA-plaat los. Pas de uitlijning van de tv aan en zet hem vervolgens weer vast door de schroef vast te draaien.



10. Technische gegevens

Maximaal draagvermogen:	25 kg
Beeldschermdiagonaal:	81,0 - 165,0 cm (US: 32" - 65")
Diepte:	5,3 cm - 80,2 cm
Schuinte:	-12°/+2° (afhankelijk van toestel)
Zwenkbereik:	tot 180° (afhankelijk van toestel) aan 3 scharnieren
Afmetingen van de muurbevestigingsplaat:	27,9 x 35,1 cm
Opname:	conform VESA-standaard: 200x200 200x300 300x200 300x300 400x200 400x300 400x400



11. Uitsluiting aansprakelijkheid

Hama GmbH & Co KG is niet aansprakelijk voor en verleent geen garantie op schade die het gevolg is van ondeskundige installatie, montage en ondeskundig gebruik van het product of het niet in acht nemen van de handleiding en/of veiligheidsinstructies.

12. Service en support

Bij vragen over het product kunt u altijd contact opnemen met Hama-productadvies.

Hotline: +49 9091 502-0 (Dui/Eng)

Meer support-informatie vindt u hier: www.hama.com

13. Garantievoorwaarden

Voor dit product verleent HAMA GmbH & Co KG u een uitgebreide fabrieksgarantie voor vrijwaring van gebreken, bruikbaarheid, afwerking en duurzaamheid van de gebruikte materialen voor een periode van 10 jaar. Uitgesloten van de garantie is de compatibiliteit van het product met toekomstige normen van verder ontwikkelde hardware.

Binnen de gestelde termijn zal Hama GmbH & Co KG een gerechtvaardigde garantieclaim naar eigen goeddunken kosteloos verhelpen door reparatie of vervanging.

De garantieperiode gaat in op de datum van aankoop van dit product en is geldig in de hele EU.

De verleende garantie vormt een aanvulling op en doet geen afbreuk aan uw wettelijke rechten. Schade veroorzaakt door oneigenlijk gebruik, normale slijtage, blootstelling aan chemicaliën of overmacht, alsmede knoeien of reparaties door u of derden, zijn uitgesloten van de garantie.

Bovendien zijn accessoires die geen deel uitmaken van de basisuitrusting van het product (promotionele onderdelen) uitgesloten van de garantie.

In geval van een garantieclaim kunt u zich wenden tot Hama GmbH & Co KG, Dresdner Str. 9, 86653 Monheim, Duitsland, onder bijvoeging van het aankoopbewijs. U kunt ook contact met ons opnemen via www.hama.de of telefonisch via 09091/502-0.