

TANSUN QUARTZ INFRAROOD VERWARMING

Gebruikershandleiding

Sorrento IP Single

MODELLEN VOOR HET VERENIGD KONINKRIJK & EUROPA:

SOR 210IP, SOR 210IP UK, SOR 210IP EU,
SOR 215IP, SOR 215IP UK, SOR 215IP EU,
SOR 220IP, SOR 220IP UK, SOR 220IP EU.

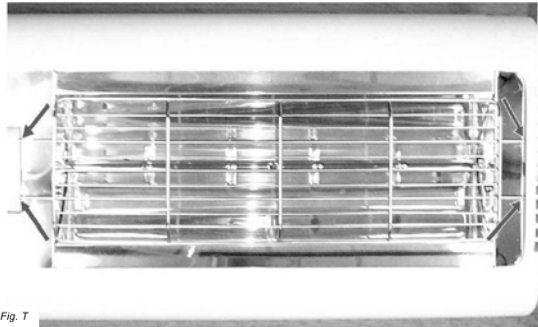


Fig. T

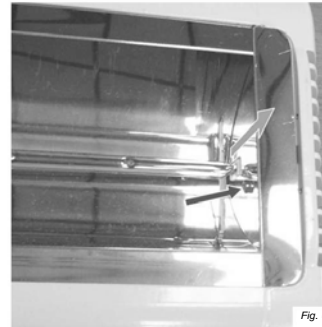


Fig. U

7. Verwijder de schroef (fig. U) van de zijreflector en til deze op, weg van het verwarmingstoestel, om te verwijderen. Herhaal deze stappen voor het andere uiteinde om de andere zijreflector te verwijderen.

8. De lampdraden moeten uit de gleuven aan de zijkant getrokken worden en de lamp kan nu volledig opgetild worden (fig. V). Trek voorzichtig aan de draden zodat ze achter de reflector vandaan komen.

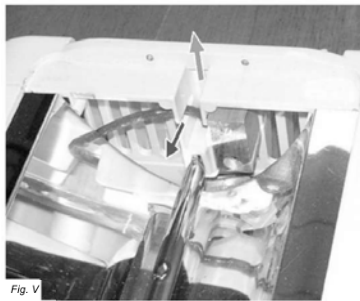


Fig. V

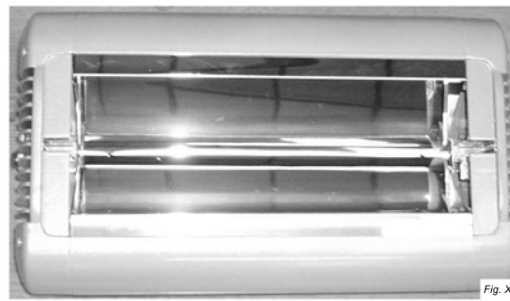


Fig. X

9. Nu kan de lamp uit het toestel verwijderd worden zoals weergegeven in fig. X.

10. Plaats de nieuwe lamp in omgekeerde richting en zorg ervoor dat er geen draden vast komen te zitten en dat alle schroeven volledig worden aangedraaid.

De onderstaande informatie is alleen bestemd voor EU-lidstaten:

Het gebruik van dit symbool geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Door ervoor te zorgen dat dit product correct wordt afgevoerd, helpt u de negatieve effecten op het milieu en de gezondheid als gevolg van een onjuiste afvalverwerking van dit product te voorkomen. Voor meer informatie over de recycling van dit product kunt u contact opnemen met uw plaatselijke overheidsdienst, uw afvalophalendienst of de winkel waar u het product hebt aangeschaft.



TANSUN LIMITED

Spectrum House, Unit 1 Ridgacre Road,
West Bromwich, West Midlands, B71 1BW, England.
Tel: +44 (0)121 580 6200 - Fax: +44 (0)121 580 6222
E-mail: quartzinfo@tansun.com - Website: www.tansun.com

Inleiding

De Sorrento IP levert stralingswarmte zoals de zon, en verwarmt mensen en voorwerpen zonder de lucht op te warmen. Dit toestel wordt gemonteerd op een verstelbare beugel waardoor u de warmte precies kan richten waar u dit wenst. Zijn aantrekkelijke, lichtgewicht ontwerp maakt deze verwarming bijzonder efficiënt, maar tegelijk ook onopvallend. De Sorrento IP is geschikt voor gebruik binnen en buitenshuis en is dus weersbestendig.

Lees voor gebruik eerst zorgvuldig de onderstaande handleiding. De veiligheid van deze verwarming is alleen gewaarborgd bij correct gebruik in overeenstemming met deze richtlijnen. We adviseren u daarom om deze gebruikshandleiding te bewaren zodat u ze ook later nog kunt raadplegen.

Waarschuwing

- Voordat u het toestel gebruikt:
 - Controleer of de spanning aangegeven op het typeplaatje overeenstemt met de netspanning.
 - Zorg ervoor dat het toestel veilig gemonteerd is in zijn definitieve positie.
- Plaats het toestel niet direct onder een stopcontact.
- Verwijder de stekker uit het stopcontact (of zet de schakelaar uit) tijdens de installatie, het schoonmaken en/of vervangen van de lamp en laat de lamp altijd afkoelen.
- Raak de kwartslamp niet met blote handen aan. Indien dit toch onbedoeld gebeurt, verwijder dan de vingerafdrukken met een zachte doek en spiritus of isopropylalcohol. Anders worden de vingerafdrukken in het kwartsglas gebrand waardoor het toestel voortijdig defect raakt.
- Gebruik dit toestel niet met een verlengsnoer.
- Houd het netsnoer weg van de behuizing van het toestel; deze wordt namelijk heet tijdens het gebruik.
- Dek het toestel niet af tijdens het gebruik.
- Dit toestel mag niet gebruikt worden door personen (onder wie kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vaardigheden, of met een gebrekkige ervaring of kennis, tenzij onder toezicht van, of met gebruiksinstructies door een persoon die instaat voor hun veiligheid. Houd kinderen onder toezicht om te voorkomen dat ze spelen met het toestel.
- Stop geen voorwerpen in de gleuven of openingen van het toestel.
- Gebruik het toestel niet zonder beschermrooster.
- Respecteer bij het monteren van het toestel de minimale afstand boven de vloer.
- Gebruik het toestel niet in een badkamer.
- Waarschuwing - dit toestel moet aangesloten worden op een geaard stopcontact! ⚠



WAARSCHUWING: Brandgevaar

Houd brandbaar materiaal zoals meubels, papier, kledingstukken en gordijnen op een afstand van ten minste 1,8 m van de voorzijde van de verwarming, en bewaar ook langs de zijkanten en achterzijde de nodige afstand. Voor toepassing buitenshuis adviseren we het gebruik van een waterbestendige contactdoos of een contactdoos voor gebruik binnenshuis.



Technische gegevens

Tabel 1. Verwarmingstoestellen voor het Verenigd Koninkrijk en Europa

Aantal units x Model type	Spanning (V)	Aantal lampen x Vermogen (W)	Totaal vermogen (W)	Stroomsterkte (A) per lamp	Totale stroomsterkte unit (A)	Minimale afstand tot de vloer (m)	Minimale afstand tot het plafond (m)	Minimale afstand tot de muur (m)	Afmetingen (incl. beugel & stangen max. pos.) B x H x D (mm)	Gewicht (kg)	Beschermingsgraad (IP)
1 x SOR 210IP	230	1 x 1000	1000	4.3	4.3	2.0	0.3	1.0	430 x 228 x 323	3.4	IP24
1 x SOR 215IP	230	1 x 1500	1500	6.5	6.5	2.0	0.3	1.0	430 x 228 x 323	3.4	IP24
1 x SOR 220IP	230	1 x 2000	2000	8.7	8.7	2.5	0.3	1.0	430 x 228 x 323	3.4	IP24
2 x SOR 210IP	230	2 x 1000	2000	4.3	8.7	2.5	0.5	1.0	430 x 460 x 402	6.8	IP24
2 x SOR 215IP	230	2 x 1500	3000	6.5	13.0	3.0	0.5	1.0	430 x 460 x 402	6.8	IP24
2 x SOR 220IP	230	2 x 2000	4000	8.7	17.4	3.5	0.5	1.0	430 x 460 x 402	6.8	IP24
3 x SOR 210IP	230	3 x 1000	3000	4.3	13.0	3.0	0.5	1.0	430 x 693 x 402	10.2	IP24
3 x SOR 215IP	230	3 x 1500	4500	6.5	19.6	3.5	0.5	1.0	430 x 693 x 402	10.2	IP24
3 x SOR 220IP	230	3 x 2000	6000	8.7	26.1	4.5	0.5	1.0	430 x 693 x 402	10.2	IP24

Gebruik MCB Type 3

Configuratie

De Sorrento IP is een toestel met één lamp. Het toestel kan als individuele unit geïnstalleerd worden, of het kan gekoppeld worden aan één of twee andere individuele units. Het toestel wordt geleverd met verbindingstaven om de toestellen aan elkaar te koppelen en zo de omvang en het warmterendement van de installatie te verhogen. U kunt maximaal drie individuele units aan elkaar koppelen (hiervoor zijn lange verbindingstaven nodig - apart verkrijgbaar). Lees de rubriek "koppeling van individuele toestellen" voor meer informatie over de precieze werkwijze.

Installatie - Alle configuraties

- Waarschuwing - dit toestel moet aangesloten worden op een geaard stopcontact!
- De toestellen met snoer (210 UK, 210 EU, 215 UK, 215 EU, 220UK & 220EU) zijn voorzien van een 5 m lang netsnoer en een aangegoten stekker. Voor de normale installatie van deze modellen hoeft u dus de kabeldoos niet te verwijderen.
- Alle snoerloze modellen (210, 215 & 220) moeten geïnstalleerd worden door een voldoende gekwalificeerde elektromonteur, in overeenstemming met de onderstaande richtlijnen.
- Alle installaties moeten gebeuren in overeenstemming met de meest recente I.E.E. voorschriften of gelijkwaardige richtlijnen.
- We adviseren waar toepasselijk het gebruik van een aardlekschakelaar.
- Indien u zelf bedrading aanlegt, dan moet u een grote tweepolige schakelaar met een 3 mm stroomonderbreker aansluiten.

- Wanneer het netsnoer beschadigd wordt, dan moet het vervangen worden door de fabrikant, zijn verkoop-/servicepunt, of een ander gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
- Respecteer de minimale veiligheidsafstand tussen de behuizing van de verwarming en ontvlambare oppervlakken.

Onderhoud

Neem bij defect van het toestel, of voor reserveonderdelen of advies in de eerste plaats contact op met de fabrikant.

- Koppel het toestel los van het lichtnet voor ieder onderhoud of schoonmaak.
- Verwijder voor optimale warmte-efficiëntie het beschermrooster en veeg de reflector schoon met een pluisvrije doek indien deze stoffig of vervuild is.

Uw vervangingslamp

Het is heel belangrijk dat u een vervangingslamp gebruikt van precies hetzelfde type als de origineel meegeleverde lamp. Anders geraakt het toestel defect of wordt het gebruik ervan gevaarlijk, vooral buitenshuis.

Neem contact op met Tansun Limited voor de aankoop van een vervangingslamp en vermeld het typenummer van de verwarming waarvoor u een lamp wenst te bestellen.

Behandeling van de vervangingslamp

Raak de nieuwe kwartslamp niet met blote handen aan.

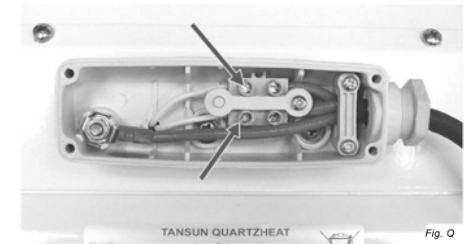
Verwijder eventuele vingerafdrukken met een zachte doek en spiritus of isopropylalcohol. Vingerafdrukken worden in het kwartsglas gebrand waardoor de lamp voortijdig defect raakt.

De lamp vervangen

Neem bij twijfel over de onderstaande procedure met ons contact op voor technische ondersteuning. Koppel het toestel los van het stroomnet voordat u de lamp vervangt. Volg de onderstaande stappen in overeenstemming met de meest recente I.E.E. voorschriften. Indien u niet vertrouwd bent met dergelijke installaties, laat deze dan uitvoeren door een gekwalificeerd elektromonteur.

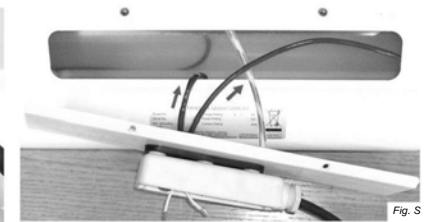
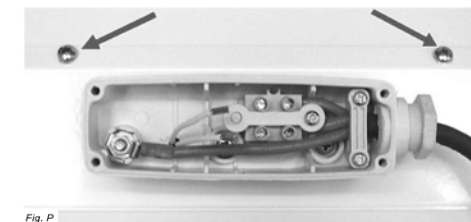
1. Zorg ervoor dat het toestel en de lamp beide zijn afgekoeld en dat het toestel is losgekoppeld door de stekker uit het stopcontact te trekken. Beide stekkers moeten losgekoppeld zijn, ook al vervangt u slechts één lamp.

2. Verwijder de schroeven uit de kabeldoos op de achterzijde van de lamp die u wenst te vervangen en til het deksel op - zie fig. P.



3. Maak de lamp los uit de contactdozen door de hierboven in fig. Q aangeduide schroeven los te draaien. Verwijder de witte lampdraden uit de kabeldoos.

4. Verwijder aan de achterzijde van het toestel de plaat waarop de kabeldoos gemonteerd is door de twee schroeven los te draaien, zoals weergegeven in fig. R.

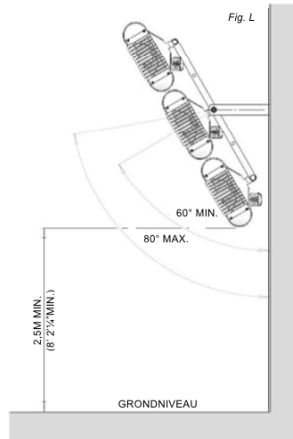


5. Trek de lampdraden één voor één door de plaat om ze te verwijderen, zie fig. S.

6. Verwijder nu aan de voorzijde het beschermrooster voor de lamp die u vervangt door dit voorzichtig weg te trekken van het toestel zodat het loskomt uit de positioneringsopeningen aan ieder uiteinde (fig. T).

Muurmontage - Koppeling van drie individuele toestellen

- Drie aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen kunnen horizontaal of schuin gemonteerd worden omdat de lamp van een universeel brandend type is.
- Wanneer u drie aan elkaar gekoppelde Sorrento IP Double horizontaal aan de muur bevestigt, houd dan een hoek van maximaal 80° en minimaal 60° aan, zoals weergegeven in fig. L.
- Wanneer u drie aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen verticaal monteert, zorg er dan voor dat het montageoppervlak schuin loopt zodat het toestel neerwaarts gericht is – zie fig. C op pag. 3. Houd een hoek van maximaal 45° en minimaal 30° horizontaal aan, zoals weergegeven. Plaats het toestel zo dat de snoeren naar beneden gericht uit de kabeldoos komen.
- Laat het toestel steeds afkoelen voordat u het verplaatst. Probeer het toestel nooit te verplaatsen wanneer het ingeschakeld is!
- Respecteer bij het monteren de minimale veiligheidsafstand tussen de behuizing van de verwarming en ontvlambare oppervlakken en voorwerpen.
- Zie tabel 1 voor de aanbevolen minimale afstanden bij het monteren van het toestel. Plaats het toestel niet in een hoek van de ruimte!
- Houd het toestel buiten het bereik van kinderen.



1. Bevestig bij muurmontage de L-vormige beugel stevig op het montageoppervlak door middel van de bevestigingsgaten die voorzien zijn in het korte gedeelte van de beugel (zie fig. M voor centerpunten montagegaten). Zie tabel 1 voor de aanbevolen positionering van het toestel. Opmerking: wandbevestiging niet meegeleverd. Deze moet afdoende sterk zijn om het gewicht van de installatie te dragen. Neem bij twijfel contact op met een vakman!
2. De geassembleerde toestellen moeten gemonteerd worden met de kabeldoos aan de onderzijde.
3. Bevestig de geassembleerde toestellen aan de beugels via de schroefdraden op het middelste toestel. Plaats eerst een tandring op de draden en duw de muurbeugels uiteen om de draden op de juiste plaats aan te brengen.
4. Plaats een moer en een sluitring op de schroefdraad aan de buitenzijde van de muurbeugels - aan beide zijden.
5. Draai de moer en de bouten volledig aan met het toestel in de gewenste schuine positie.
6. Zorg ervoor dat het netsnoer niet op de behuizing rust of de luchtgaten niet afsluit.



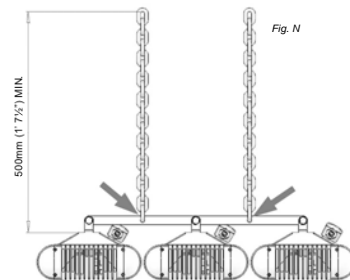
Koppel het toestel altijd los van het lichtnet wanneer u de schuine positie wijzigt.

Plafondophanging - Koppeling van drie individuele toestellen

- Drie aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen kunnen met kettingen aan het plafond opgehangen worden.
- Laat het toestel steeds afkoelen voordat u het verplaatst. Probeer het toestel nooit te verplaatsen wanneer het ingeschakeld is!
- Respecteer bij het monteren de minimale veiligheidsafstand tussen de behuizing van de verwarming en ontvlambare oppervlakken en voorwerpen.
- Zie tabel 1 voor de aanbevolen minimale afstanden bij het monteren van het toestel. Plaats het toestel niet in een hoek van de ruimte!
- Houd het toestel buiten het bereik van kinderen.

1. Zie tabel 1 voor de aanbevolen positionering van het toestel. Voor de plafondophanging zijn vier kettingen van gelijke lengte en kaliber vereist in combinatie met bevestigingsmateriaal dat meer dan voldoende is om het gewicht van het toestel te dragen. Neem bij twijfel contact op met een vakman!
2. Bevestig de geassembleerde toestellen aan de kettingen via de opening in het midden van de verbindingstaven, zoals weergegeven in fig. N. Zorg ervoor dat het toestel bij ophanging direct naar beneden gericht is.
3. Zorg ervoor dat het netsnoer niet op de behuizing rust of de luchtgaten niet afsluit.

Koppel het toestel altijd los van het lichtnet wanneer u de positie wijzigt.



- Wanneer de elektrische aansluiting zich buitenshuis bevindt, adviseren we het gebruik van een waterbestendige contactdoos. Anders moet u de stekker in een contactdoos binnenshuis steken.
- Neem bij twijfel meteen contact op met een voldoende gekwalificeerde elektromonteur.

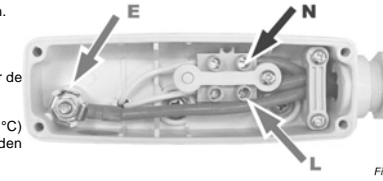
1. Schroef het deksel van de kabeldoos op de achterzijde van het toestel los en haal het netsnoer door de compressiepakking, ervoor zorgend dat de rubberen afdichting op het snoer zit.

2. Gebruik een 2-polig geaard H05RN-F netsnoer van minimaal 1.0mm² en siliconen glasvezel (250°C) isolatiekous. De draden onder spanning en de neutrale draden moeten met de kabeldoos verbonden worden. Zie fig. 1

3. De groene/gele draad moet door middel van een geschikte draadaansluiting verbonden worden met de klem met het aardingssymbool. Plaats zodra de bedrading klaar is de snoerklem en de kabeldoos.

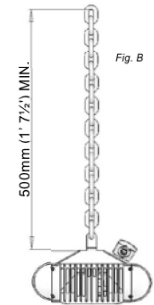
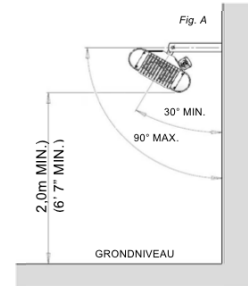
4. Draai de wurgwartel vast zodat de rubberen pakking rond het snoer klemt (fig. 2).

5. Plaats het deksel stevig terug door manueel de vier schroeven gelijkmatig aan te draaien om het binnentreden van water te voorkomen.



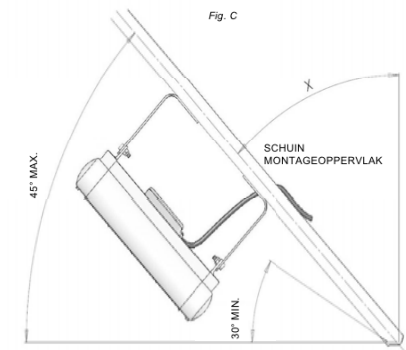
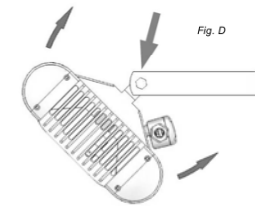
Montage - Individuele unit (muurmontage of kettingophanging)

- De Sorrento IP Double mag alleen in horizontale positie aan de muur bevestigd worden of aan het plafond opgehangen worden met kettingen (niet meegeleverd).
- Wanneer u de Sorrento IP Double horizontaal aan de muur bevestigt, houd dan een hoek van maximaal 90° en minimaal 30° aan, zoals weergegeven in fig. A.
- Wanneer u de Sorrento IP in een schuine hoek monteert, dan moet de verwarming steeds geplaatst worden in een neerwaartse hoek - zie fig. C. Houd een hoek van maximaal 45° en minimaal 30° horizontaal aan, zoals weergegeven. Plaats het toestel zo dat de snoeren naar beneden gericht uit de kabeldoos komen.
- Bij plafondophanging van de Sorrento IP Double moet u ervoor zorgen dat de minimale afstand tot het plafond gerespecteerd wordt zoals weergegeven in fig. B.
- Laat het toestel steeds afkoelen voordat u het verplaatst. Probeer het toestel nooit te verplaatsen wanneer het ingeschakeld is!
- Respecteer bij het monteren de minimale veiligheidsafstand tussen de behuizing van de verwarming en ontvlambare oppervlakken en voorwerpen.
- Zie tabel 1 voor de aanbevolen minimale afstanden bij het monteren van het toestel. Plaats het toestel niet in een hoek van de ruimte!
- Houd het toestel buiten het bereik van kinderen.

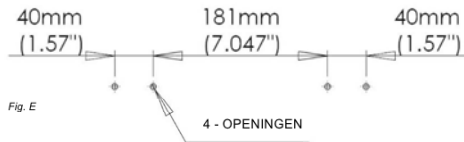


1. Bevestig bij muurmontage de L-vormige beugel stevig op het montageoppervlak door middel van de bevestigingsgaten die voorzien zijn in het korte gedeelte van de beugel (zie fig. D voor centerpunten montagegaten). Zie tabel 1 voor de aanbevolen positionering van het toestel. Opmerking: wandbevestiging niet meegeleverd. Deze moet voldoende sterk zijn om het gewicht van de installatie te dragen. Neem bij twijfel contact op met een vakman! Voor de plafondophanging zijn twee kettingen van gelijke lengte en kaliber vereist in combinatie met bevestigingsmateriaal dat meer dan voldoende is om het gewicht van het toestel te dragen. Neem ook hier bij twijfel contact op met een vakman!
2. Het toestel moet bij muurmontage gemonteerd worden met de kabeldoos aan de onderzijde.
3. Bevestig bij dit type montage het toestel in de gewenste schuine positie door de bevestigingsbout op de beugels aan de achterzijde van het toestel aan te draaien (zie fig. C). Zorg ervoor dat de tandring tussen het oppervlak van de muurbeugel en de beugel op het toestel geplaatst is.
4. Zorg ervoor dat het netsnoer niet op de behuizing rust of de luchtgaten niet afsluit.

Koppel het toestel altijd los van het lichtnet wanneer u de positie wijzigt.



**SJABLOON AFMETINGEN BOORGATEN VOOR
MUURMONTAGE BEUGELS - 1 x VERWARMINGSTOESTELLEN**



Montage - Individuele unit met optionele zwenkbeugel

1. Bevestig bij muurmontage de L-vormige beugel stevig op het montageoppervlak door middel van de bevestigingsgaten die voorzien zijn in het korte gedeelte van de beugel. Zie tabel 1 voor de aanbevolen positionering van het toestel. Opmerking: wandbevestiging niet meegeleverd. Deze moet voldoende sterk zijn om het gewicht van de installatie te dragen. Neem bij twijfel contact op met een vakman!
2. Het toestel kan veilig aan de muurbeugel bevestigd worden met de meegeleverde moeren en bouten, zie fig. F.
3. Het toestel moet gemonteerd worden met de kabeldoos aan de onderzijde.
4. Bevestig bij muurmontage het toestel in de gewenste schuine positie door de bevestigingsbout op de beugel aan de achterzijde van het toestel aan te draaien, zie fig. F.
5. Zorg ervoor dat het netsnoer niet op de behuizing rust of de luchtgaten niet afsluit.

Koppel het toestel altijd los van het stroomnet wanneer u de positie wijzigt.

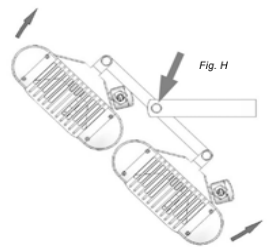
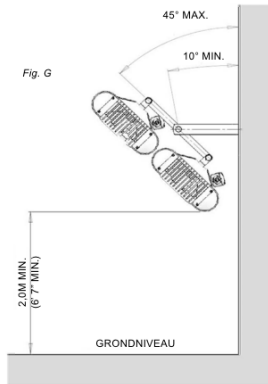
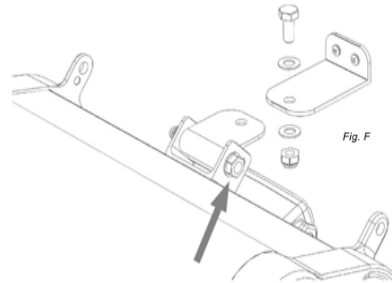
Assemblage - Koppeling van twee individuele toestellen

1. Plaats het eerste toestel met de voorzijde naar onder op een vlak oppervlak.
2. Plaats het tweede toestel met de voorzijde naar beneden evenwijdig met het eerste toestel.
3. Steek de M8 bouten (die gebruikt worden om de muurbeugel te dragen) door de opening in de beugel op de achterste verwarmingstoestellen en schuif vanaf de uitstekende zijde een tandveerring op alle schroefdraden.
4. Schuif de verbindingstaven door elke bout en breng een moer en sluitring aan - nog niet volledig aandraaien.
5. Ga na of het tweede toestel nog steeds vlak en evenwijdig ligt met het eerste.
6. Schuif de verbindingstaven door elke uitstekende bout van het andere toestel om ze aan elkaar te koppelen en breng de moeren en sluitringen aan.
7. Zorg er opnieuw voor dat de toestellen vlak blijven liggen en draai alle vier bouten volledig aan om de verbindingstaven vast te zetten.

Muurmontage - Koppeling van twee individuele toestellen

- Twee aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen kunnen horizontaal of schuin gemonteerd worden omdat de lamp van een universeel brandend type is.
- Wanneer u twee aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen horizontaal aan de muur bevestigt, houd dan een hoek van maximaal 45° en minimaal 10° aan, zoals weergegeven in fig. L.
- Wanneer u twee aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen verticaal monteert, zorg er dan voor dat het montageoppervlak schuin loopt zodat het toestel naarwaarts gericht is – zie fig. C op pag. 3. Houd een hoek van maximaal 45° en minimaal 30° horizontaal aan, zoals weergegeven. Plaats het toestel zo dat de snoeren naar beneden gericht uit de kabeldoos komen.
- Laat het toestel steeds afkoelen voordat u het verplaatst. Probeer het toestel nooit te verplaatsen wanneer het ingeschakeld is!
- Respecteer bij het monteren de minimale veiligheidsafstand tussen de behuizing van de verwarming en ontvlambare oppervlakken en voorwerpen.
- Zie tabel 1 voor de aanbevolen minimale afstanden bij het monteren van het toestel. Plaats het toestel niet in een hoek van de ruimte!
- Houd het toestel buiten het bereik van kinderen.

1. Bevestig de L-vormige muurbeugels stevig op het montageoppervlak door middel van de bevestigingsgaten die voorzien zijn in het korte gedeelte van de beugel (zie fig. J voor centerpunten montagegaten). Zie tabel 1 voor de aanbevolen positionering van het toestel. Opmerking: wandbevestiging niet meegeleverd. Deze moet voldoende



sterk zijn om het gewicht van de installatie te dragen. Neem bij twijfel contact op met een vakman!

2. Bevestig de geassembleerde toestellen aan de beugels via de opening in het midden van de verbindingstaf. De verbindingstaven moeten in de ruimte van de twee muurbeugels kunnen geschoven worden.
3. Plaats een bout en sluitring in de opening van de muurbeugel en plaats een tandring aan de andere zijde tussen de beugel en verbindingstaf. Herhaal deze stappen voor het andere uiteinde.
4. Bevestig de geassembleerde toestellen aan de beugels en plaats een moer en sluitring op de bouten die uitsteken door de verbindingstaven.
5. Draai de moer en de bouten volledig aan met het toestel in de gewenste schuine positie (fig. H).
6. Zorg ervoor dat het netsnoer niet op de behuizing rust of de luchtgaten niet afsluit.

Koppel het toestel altijd los van het lichtnet wanneer u de schuine positie wijzigt.

Plafondophanging - Koppeling van twee individuele toestellen

- Twee aan elkaar gekoppelde Sorrento IP toestellen kunnen met kettingen aan het plafond opgehangen worden.
- Laat het toestel steeds afkoelen voordat u het verplaatst. Probeer het toestel nooit te verplaatsen wanneer het ingeschakeld is!
- Respecteer bij het monteren de minimale veiligheidsafstand tussen de behuizing van de verwarming en ontvlambare oppervlakken en voorwerpen.
- Zie tabel 1 voor de aanbevolen minimale afstanden bij het monteren van het toestel. Plaats het toestel niet in een hoek van de ruimte!
- Houd het toestel buiten het bereik van kinderen.

1. Zie tabel 1 voor de aanbevolen positionering van het toestel. Voor de plafondophanging zijn twee kettingen van gelijke lengte en kaliber vereist in combinatie met bevestigingsmateriaal dat meer dan voldoende is om het gewicht van het toestel te dragen. Neem bij twijfel contact op met een vakman!
2. Bevestig de geassembleerde toestellen aan de kettingen via de opening in het midden van de verbindingstaf, zoals weergegeven in fig. K. Zorg ervoor dat het toestel bij ophanging direct naar beneden gericht is.

3. Zorg ervoor dat het netsnoer niet op de behuizing rust of de luchtgaten niet afsluit.

Koppel het toestel altijd los van het lichtnet wanneer u de positie wijzigt.

Assemblage - Koppeling van drie individuele toestellen

1. Plaats het eerste toestel met de voorzijde naar onder op een vlak oppervlak.
2. Plaats het tweede en derde toestel met de voorzijde naar onder evenwijdig met het eerste toestel.
3. Steek de M8 bouten (die gebruikt worden om de muurbeugel te dragen) door de opening in de beugel op de achterste verwarmingstoestellen en schuif vanaf de uitstekende zijde een tandveerring op alle schroefdraden.
4. Schuif de lange verbindingstaf (niet meegeleverd, apart verkrijgbaar) door elke bout en breng een moer en sluitring aan - nog niet volledig aandraaien.
5. Ga na of het tweede toestel nog steeds vlak en evenwijdig met het eerste ligt.
6. Neem het derde toestel en een lange verbindingstaf. Steek een bout en moer door de opening aan het uiteinde en plaats een tandring aan de andere zijde. Steek de bout door de opening van de beugel op het toestel. Herhaal deze stappen aan de andere zijde en zet alles vast met een moer en sluitring aan - nog niet volledig aandraaien.
7. Plaats het derde toestel evenwijdig met het tweede.
8. Leg de staven van het eerste toestel op één lijn met de beugels van het tweede toestel - ze moeten op de binnenzijde komen zoals bij toestel één.
9. Leg de staven van het derde toestel op één lijn met de beugels van het tweede toestel - deze moeten op de buitenzijde komen zoals bij toestel drie.
10. Steek een bout vanuit de achterzijde van de lange verbindingstaven door de openingen en plaats een tandring aan elke zijde van de beugel van het toestel.
11. Plaats aan weerszijden een ring en moer, controleer of de geassembleerde combinatie vlak ligt, en draai de beide zijden volledig aan. Schroef nu ook de moeren van het eerste en het derde toestel vast aan de lange verbindingstaven.
12. Het verwarmingstoestel kan nu worden gemonteerd of opgehangen.