



## INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN WHIRLPOOLS

Voor een juiste installatie van de whirlpool adviseren wij de onderstaande installatievoorschriften op te volgen.

1. De installatie dient te geschieden door een erkend installateur en de elektrische installatie door een bevoegd elektricien.
2. Wettelijke voorschriften vereisen dat elke sanitaire ruimte (o.a. een badkamer) voorzien is van een aardlekschakelaar van 30mA (0,03A). Wanneer de whirlpool geplaatst wordt in een oudere woning, waarvan het circuit niet is uitgerust met een aardlekschakelaar, moet deze alsnog op het elektrische circuit van de badkamer worden gemonteerd. Ook het metalen onderframe moet geaard worden (inclusief de aanwezige lampen). Er kan geel/groen 4mm<sup>2</sup> of blank 6mm<sup>2</sup> draad gebruikt worden. Er is een spatwaterdichte wandcontactdoos nodig voor de elektrische aansluiting van de motor. Deze moet geplaatst worden aan de motorzijde van het bad. Ook is het verplicht om rekening te houden met de plaatselijke elektriciteitsvoorschriften en conform de NEN-1010 te werken. De elektrische installatie wordt aangesloten op een 220 Volt mono fase. De whirlpool dient dusdanig ingebouwd te worden, dat onderdelen die onder spanning staan, niet aangeraakt kunnen worden door de baders. Wanneer er hydroverwarming op het systeem zit, raden wij aan een extra groep aan te sluiten.
3. Plaats de whirlpool altijd op de poten en laat de whirlpool nooit alleen op de zijkanten rusten. De whirlpool dient goed ondersteund te worden, opdat de hoeken niet af kunnen breken als er veel gewicht op rust.
4. Zorg ervoor dat de whirlpool goed beschermd is tijdens de inbouwwerkzaamheden: dit om beschadigingen te voorkomen.
5. Test de whirlpool op lekkage in de badkamer voor de installatie door deze met voldoende water te vullen! Zet het systeem in werking en controleer op eventuele mankementen en / of lekkages. Stel de whirlpool waterpas als deze met water gevuld is.
6. Er moet altijd een inspectieluik van minimaal 40 bij 40cm gemaakt worden in de ombouw aan de zijde van de motor. Indien mogelijk groter dan 40 bij 40cm. Bij een whirlpool met een bodemsysteem is er ook een ventilatierooster van 100cm<sup>2</sup> (10 bij 10cm of gelijkwaardig) nodig. Zo krijgt de blower voor het bodemsysteem voldoende ventilatie. Let op: bij een AF30 systeem dienen er 2 inspectieluiken aangebracht te worden. Zonder inspectieluik van minimaal 40 bij 40cm en ventilatierooster van minimaal 100cm<sup>2</sup> vervalt de garantie. Indien er sprake is van een reparatie door de fabrikant van de whirlpool is het toegankelijk maken van de whirlpool door middel van bijv. sloopwerkzaamheden voor rekening en risico van de eigenaar. De kosten om de whirlpool weer opnieuw te installeren zijn tevens voor rekening van de eigenaar.
7. De constructie van het geleverde systeem mag nooit veranderd worden. De garantie vervalt dan onmiddellijk.
8. Na de installatie dient de whirlpool met lauw water uitgewassen te worden. Zorg ervoor dat er geen cement of tegelresten in het systeem komen.
9. Zorg ervoor dat de onderdelen van het whirlpoolsysteem niet tegen de muur geplaatst worden: dit om geluidsoverlast te voorkomen.

10. Na montage van het whirlpoolsysteem en voor afdichting is het raadzaam de ruimte onder de whirlpool te stofzuigen, zodat er geen stofdelen in de pomp en blower kunnen komen.