

TRANSPORT EN UITPAKKEN

ALGEMEEN

De toestellen zijn apart in een kartonnen doos, met band vastgesnoerd, op één pallet verpakt. Om beschadiging van het toestel te voorkomen is het aan te raden het toestel **IN** zijn verpakking naar zijn uiteindelijke bestemming te vervoeren. Wanneer het toestel tijdelijk wordt opgeslagen, moet er voor gezorgd worden dat het toestel op een droge plaats staat tot op het ogenblik van de uiteindelijke plaatsing.

TRANSPORT

Kleinere toestellen kunnen meestal met mankracht en/of met een steekkarretje verplaatst worden. Om grotere toestellen te verplaatsen is het aangeraden een vorklift te gebruiken. De toestellen worden steeds geleverd op pallet: gelieve deze op haar plaats te laten tot op uiteindelijke bestemming.

De toestellen dienen altijd rechtop getransporteerd. Indien ze door omstandigheden plat dienen getransporteerd te worden, mag dit enkel om een smalle doorgang te passeren, onder geen enkel voorwendsel mag dit gebeuren tijdens het transport op de vrachtwagen, noch voor langdurige opslag (> 12 uur).

Wanneer de toestellen op een andere manier dienen verplaatst te worden, moeten er andere voorzorgen genomen om beschadiging van de omkasting te voorkomen.

NEGEREN VAN DEZE RICHTLIJNEN KAN LEIDEN TOT BESCHADIGING

**VERZEKERT U BIJ ONTVANGST VAN HET TOESTEL ERVAN,
DAT ER GEEN TRANSPORTSCHADE WERD GELEDEN.
DE TRANSPORTEUR DIENT ONMIDDELIJK EN SCHRIFTELIJK OP DE HOOGTE GESTELD
BIJ EVENTUELE BESCHADIGING.**

UITPAKKEN

**BEPAAAL STEEDS VÓÓR HET UITPAKKEN
WAAR HET TOESTEL DIENT GEÏNSTALLEERD TE WORDEN.
VERZEKERT U ERVAN DAT HET TOESTEL LATER GEMAKKELIJK
BEREIKBAAR IS VOOR ONDERHOUD (ZIE WERKRUIMTE)**

Let bij het lossnijden van de verpakking er steeds op, dat beschadiging van het toestel vermeden wordt. Plastic, karton en hout dienen apart verwijderd te worden zodat ze later gerecycleerd kunnen worden.

INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN

ALGEMEEN

- Om resonantie te voorkomen gebruik maken van een geluiddempend materiaal - zie [wandbevestiging](#)
- Af te raden is het plaatsen of bevestigen van de toestellen op houten vloeren of tegen houten wanden. Dit vraagt speciale voorzorgsmaatregelen (antidreun materialen)
- De toestellen dienen altijd waterpas geïnstalleerd te worden.

NEGEREN VAN DEZE RICHTLIJNEN KAN LEIDEN TOT LAWAAI EN BESCHADIGING

- De aanzuig van het toestel moet minstens 2,5 m van het wateroppervlak verwijderd zijn = beschermingsvolume) – zie [Beschermingsvolume](#)

WERKRUIMTE

Verzekert u ervan, dat bij plaatsing van het toestel er genoeg ruimte is om op een gemakkelijke manier onderhoud uit te voeren aan het toestel

Bij AMT toestellen is dit de voorzijde van het toestel, maar er dient rekening mee gehouden dat de elektrische en hydraulische aansluitingen via de zijkant van het toestel dienen te gebeuren (minimum 100 cm werkruimte).

CONDENSAFVOER

DE CONDENS AFVOER DIENT VORSTVRIJ GEPLAATST TE WORDEN.

Het aansluiten van de condens afvoer gebeurt via de bodem of via de rugzijde van het toestel.

De condens afvoer is een soepele slang van \varnothing 22 mm die aangesloten moet worden op een PVC afvoerbuis van \varnothing 32 mm, best te voorzien van een reukafsluiter (sifon). Om het sproeien van water in het toestel te voorkomen, evenals ongewenste geuren, moet de verbinding luchtdicht aangesloten worden, dit om aanzuigen van lucht via de afvoer te voorkomen.

DE AFVOER DIENT AFDRAGEND NAAR DE RIOLERING GELEGD TE WORDEN

WANDBEVESTIGING

Indien u het toestel tegen de wand monteert, dient u met het volgende rekening te houden:

- het toestel minimum 20 cm van de grond (*) – dit om voldoende luchtdebiet aan de aanzuig te verzekeren - en maximum 1 m van het plafond - dit om te voorkomen dat het toestel zijn eigen gedroogde lucht opnieuw zal aanzuigen - installeren.
- Om een goede luchtcirculatie boven de vloer te behouden raden wij aan het toestel nooit meer dan 1 m van de vloer te hangen

Voor het trillingvrij ophangen van het toestel kan men gebruik maken van de optionele:

WANDBEVESTIGINGSSET

1 SET = $\left[\begin{array}{l} 2 \text{ (T40/50/65/80/90/100/120) of } 3 \text{ (T140/160) rubberen trillingsdempers met schroefbouten} \\ + \text{ plug} \\ + \\ 2 \text{ of } 3 \text{ afstandsbussen met rubberen trillingsdempers.} \end{array} \right.$

Bij gebruikmaking van deze set komt het toestel 20 mm van de muur af te hangen, waardoor het front gemakkelijk te liften is om de filter te verwijderen/vervangen.

BIJ DE MONTAGE MOET ER GOED OP TOEGEKEKEN WORDEN DAT DE RUBBER NOOIT GEBRUIKT WORDT ALS HULPMIDDEL OM EEN WERKTUIG OP TE ZETTEN. EEN VERKEERDE MONTAGE GEEFT BIJKOMENDE SPANNING/BELASTING VOOR DE DEMPER WAARDOOR SCHEURTJES KUNNEN ONTSTAAN. HIERDOOR WORDT DE DRAAGKRACHT VAN DE DEMPER NIET LANGER GEGARANDEERD: DE DEMPER KAN UITSCHUREN EN HET TOESTEL KAN VAN DE MUUR AF VALLEN

PLAATSING OP DE VLOER

Kan mits gebruikmaking van optioneel verkrijgbare 20 cm hoge (*) dichte voeten op de vloer geplaatst worden.

Plaats het toestel op de voeten en schroef het vast met de bijgeleverde bouten en moeren.

Wanneer u het toestel op de voeten geschroefd heeft, kan het opgelicht en op zijn plaats gezet worden. LET OP dat de kabels niet tussen achterwand, bodem of voet(en) geklemd worden.

Bij vrije plaatsing is het aan te raden om het toestel te beveiligen tegen omvertrekken.

Het toestel kan waterpas gezet door de stelschroeven in of uit te draaien.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

BESCHERMINGSVOLUME

Alle toestellen dienen buiten het beschermingsvolume van 2,5 m geplaatst te worden, zoals voorzien in de Europese norm HD 384.7.702.

TOESTELLEN DIE BINNEN HET BESCHERMINGSVOLUME – 2,5 M - GEPLAATST WORDEN DIENEN AANGESLOTEN OP EEN SCHEIDINGSTRAFO.

Hygrostaten en hygrothermostaten, aangesloten op de printplaat (24VDC), behoren tot het type ultra lage veiligheidsspanning en kunnen wel in het beschermingsvolume geplaatst worden.

AANZUIG EN UITBLAAS

Aanzuig en uitblaasrooster dienen steeds vrij te blijven. Aangesloten roosters kunnen een verlaging van het luchtdebiet tot gevolg hebben, hierdoor gaat het toestel in veiligheid en kan alleen na manuele reset opnieuw gestart worden.