

Firma	
Contactpersoon	
Project	

ZWEMBADRUIMTE

Afmetingen L * B * H = ____ * ____ * ____

Omgevingstemperatuur ____ °C OT°

Deze dient – wanneer het zwembad open ligt - bij voorkeur 2°C hoger te zijn dan de WT° om excessieve vochtproductie te voorkomen. M.a.w. wanneer de OT° lager zou zijn dan de WT°, zal de verdamping zeer groot zijn, zeker bij gebruik van het zwembad (water in beweging)

ZWEMBAD

Afmetingen L * B = ____ * ____

Watertemperatuur ____ °C WT°

Afdekking

Altijd aanbevolen om verdamping te beperken

JA

NEEN

Gebruik

Privé

Skimmerbad

Overloopbad

Wellness (*)

Therapie (*)

Gebruiksbelasting ____ h/dag

Gemiddeld aantal uren per dag dat het zwembad “gebruikt” wordt, m.a.w. het aantal uren dat het rolluik open ligt en het water in beweging is → grotere verdamping. De norm voor privé gebruik is 20 uren afgedekt, 4 uren niet afgedekt waarvan 2 uren in gebruik.

WHIRLPOOL

Afmetingen L * B = ____ * ____

Watertemperatuur ____ °C WT°

Afdekking

Altijd aanbevolen om verdamping te beperken

JA

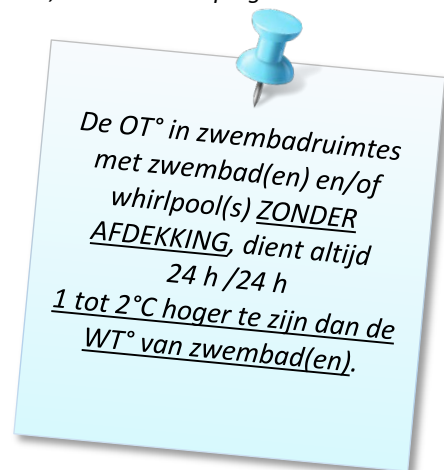
NEEN

LEEGLOOP

HAMMAM

Privé

Publiek (*)



Aanwezigheid van glaspartij(en) en zo ja ____ %

Dit is van belang om zowel het warmteverlies te helpen bepalen, als de noodzaak om een zwembadcondensator aan te bieden. Bij zoninstraling kan de OT° in de zwembadruimte behoorlijk hoog oplopen, m.n. boven de 33°C. Deze T° is het maximum inzetbereik van de compressor – zie ook technische fiche.

Een zwembadcondensator zal de in het toestel geaccumuleerde meerwarmte overdragen naar het zwembadwater.

Warmteverlies zwembadhal (W/m³)

Standaard wordt er rekening gehouden met 50 W/m³. Berekening van warmteverlies is van belang om het benodigd verwarmingsvermogen van het toestel te berekenen.

Ketelregime ____ °C IN / ____ °C UIT

Externe verwarming

Vloerverwarming, radiatoren ...

JA

NEEN

Type toestel:

AMT

AMW

AMK

AMK MB (+)

Bijlagen

Plannen