

# SCHUIMSTOOMBAD ESPURO® TECHNISCHE VEREISTEN

Bent u net zo gefascineerd door deze nieuwe manier van wellness genieten als wij en overweegt u uw Spate verrijken met een ESPURO® schuimstoombad? Dan vindt u hier antwoorden op de meest gestelde vragen over de installatie. Als u daarna nog vragen heeft, verheugt onze gespecialiseerde adviseur zich op uw telefoontje.

## Hoeveel ruimte heb ik nodig om het ESPURO® schuimstoombad inclusief techniek te installeren?

Wandoppervlak (techniekpaneel): ca. 1 m<sup>2</sup> in de techniekruimte

Maximale afstand tussen stoombad en technische ruimte: 8 m

Vanaf een grootte van 8 m<sup>2</sup> is een tweede schuimgenerator nodig om in 10 minuten de noodzakelijk vulhoogte van 1,20 m schuim te kunnen bereiken.

## Hoeveel ruimte heb ik nodig voor de techniek voor een achteraf inbouw versie?

Bij de achteraf inbouw-variant in een bestaand stoombad wordt het schuim in de technische ruimte gegenereerd en via het plafond naar het stoombad binnen gevoerd. De technische ruimte dient direct naast het stoombad gelegen te zijn, het plafond dient van buitenaf bereikbaar te zijn.

Benodigde ruimte: Vloeroppervlak (technische ruimte): ca. 2 m<sup>2</sup>

Wandoppervlak (technisch wandpaneel): ca. 1 m<sup>2</sup>

Wandafstand voor schuimtoevoer (buis): ca. 20 cm, voldoende montage-toegang

Afstand tussen schuimproductie en schuiminlaat: max. 4 m leidingslengte

Vanaf een grootte van 6 m<sup>2</sup> is er een tweede schuimgenerator nodig om in 10 minuten het vulniveau van 1,20 m schuim te kunnen bereiken.

## Aan welke bouwkundige eisen moet worden voldaan?

21 mm buitendraads mengwater toevoerleiding, 230 V/50 Hz, 16 A met aardlek stroom toevoerleiding, vloerafvoer (voor het legen van het schuimvat)

**Belangrijk:** De magneetklep voor het aftappen van het systeem moet permanent vanuit de technische ruimte of via een inspectieopening toegankelijk zijn. Bij de inbouwvariant moeten de leidingen op het schuimvat permanent toegankelijk zijn, via de achterhand of via een inspectieluik.

Bij stoombaden met meertraps banken of stoombaden op reeds afgewerkte vloeren is een inbouw achteraf niet mogelijk. Zitgelegenheid acrylstoombaden.

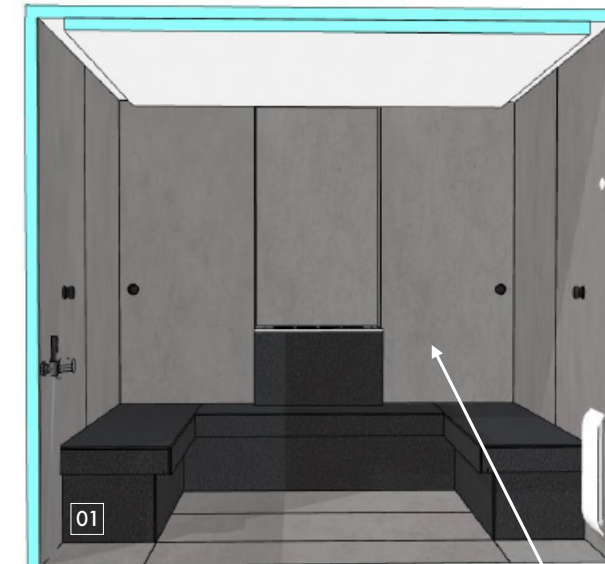
## Hoe werkt het afsproeien van het schuim?

De speciale sproeikoppen zorgen in zeer korte tijd voor een optimale beregening. Afhankelijk van de grootte en vorm van het stoombad, is de plaatsing van de douchekoppen zo gearrangeerd dat er geen water op het gezicht of het haar van de gasten spat. Minimale inspanning voor het nareinigen.

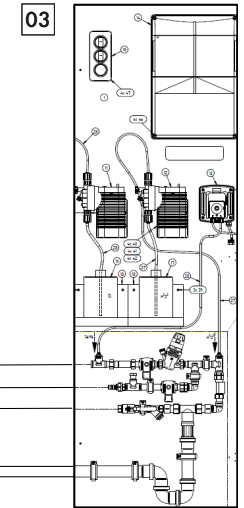
## Hoe wordt een hygiënische reiniging en desinfectie gegarandeerd?

Om de hygiënische veiligheid van de faciliteit te waarborgen, is in samenwerking met een gevestigd hygiëne-instituut een volautomatisch hygiëneconcept ontwikkeld. Exploitanten en gasten kunnen erop vertrouwen dat onze systemen veilig zijn en er geen besmetting met ziektekiemen en geen kiemoverdracht plaatsvindt. **Belangrijk:** De stoombaden dienen voorzien te zijn van voldoende handdouches/waterslangen.

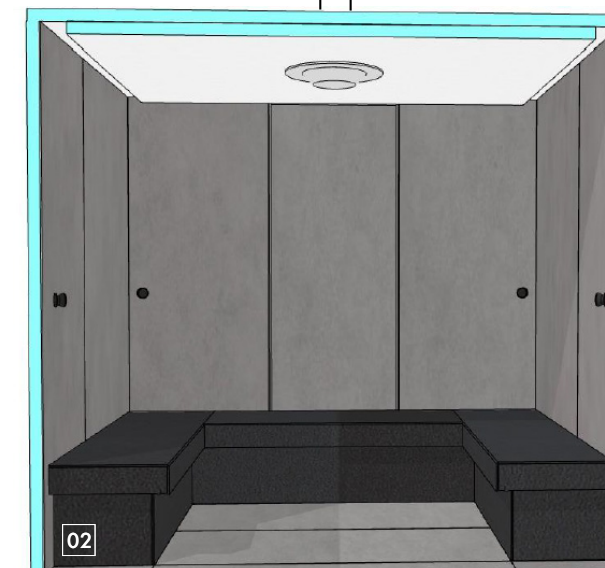
## INBOUWVARIANT



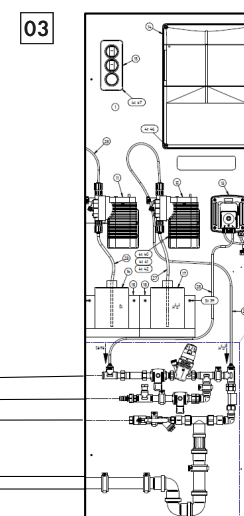
Maximale afstand tussen stoombad en technische ruimte: 8 m



## ACHTERAF INBOUW-VARIANT



Maximale afstand tussen schuimproductie en schuiminlaat (plafond): 4 m



**01** Inbouwvariant met in de zitbank geïntegreerde Schuimuitlaat „foam outlet illuminated“ (FOI)

**02** Achteraf inbouwvariant met plafond gemonteerde schuiminlaat en de „foam generator“ (FG) in de aparte technische ruimte.

**03** Montage plaat in de technische ruimte met ESPURO® bedieningen, ventilatoren ventielen etc.