



# Een veilig onderdak voor uw analyser!

Weer- en corrosiebestendige  
analyzershelters als kant-en-klare  
en complete oplossingen



Be Right™



# Hoogwaardige oplossingen van uw ervaren partner

U weet wat u van Hach® als partner kunt verwachten: uitstekende analyseoplossingen, ondersteunende software en een groot aanbod aan services. Nu bieden we u een spannende nieuwe manier om uw werkdag makkelijk te maken:

AnaShell-analysershelters zijn weer- en corrosiebestendige kant-en-klare oplossingen. Ontworpen, ontwikkeld en getest door ons. Snel te installeren op uw locatie. Profiteer van een aanzienlijke reductie van uw werklast in projectmanagement en systeemintegratie, en een effectieve en duurzame manier om uw investering in waardevolle analysetechnologie te beschermen.



**Analyser**

**Monsterconditionering**



**Analysershelter**

**Systeemintegratie**



**Software**

**Service + ondersteuning**



\*AnaShell = Analytical Shell, beschermende shelter voor procesinstrumentatie



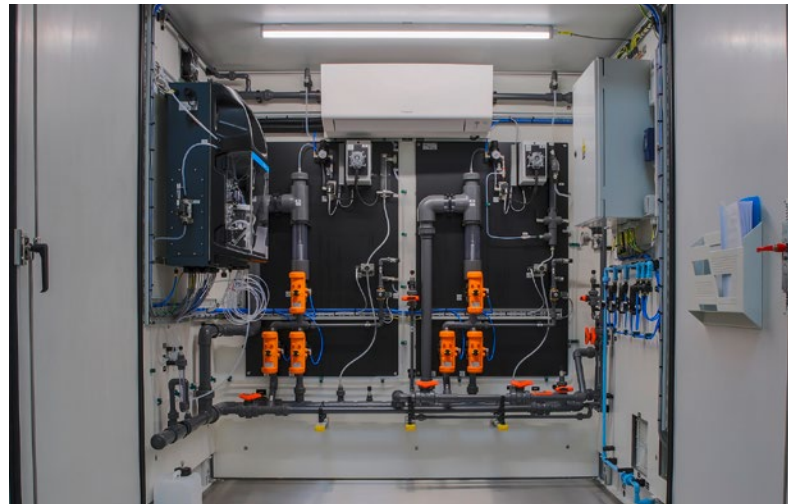
### **Optimale omstandigheden voor optimale analytische prestaties**

U hebt uw analysers nodig om 24 uur per dag betrouwbare resultaten te leveren – even goed als uit het laboratorium, maar met zo weinig mogelijk inspanning.

AnaShell-analysershelters beschermen uw meettechnologie tegen schadelijke dampen, trillingen, neerslag, zonnestraling en temperatuurschommelingen.

Hierdoor helpen ze u de ideale omstandigheden te creëren voor het verkrijgen van nauwkeurige analyses met een redelijke uptime, zelfs met steeds strengere limieten en een toenemende vraag naar nauwkeurige metingen voor procesoptimalisatieprojecten.

Betreedbare analysershelters beschermen ook uw werknemers tegen het weer en bieden voordelen met betrekking tot gezondheid, veiligheid en het milieu.



### **Alles uit één bron – inclusief professionele integratie**

Komt u altijd tijd en middelen te kort? Het is makkelijk te onderschatten hoeveel moeite er nodig is om de benodigde technische expertise te vinden en te coördineren voor moderniseringsprojecten die op het eerste gezicht eenvoudig lijken.

Onze interne experts bieden u een professionele, complete oplossing met hoogwaardige, perfect gecoördineerde componenten om uw projectrisico te verminderen.

Bespaar uzelf de stress van het projectmanagement voor meerdere belanghebbenden en voltooi uw project aanzienlijk sneller met Hach als uw partner.



### **Directe en duurzame bedrijfszekerheid**

Uw nieuwe analysershelter is geschikt voor analysers, monsternameapparatuur, monsterconditioneringssystemen en de benodigde voedingsaansluitingen voor uw online metingen. Voor de levering ondergaan uw nieuwe analysershelter en de componenten een fabrieksacceptatietest (FAT).

Voor u betekent dit:

- Minder installatiewerk ter plaatse
- Snelle inbedrijfstelling na levering

Zoals u zou verwachten, blijven service en ondersteuning ook na de inbedrijfstelling beschikbaar. Optimaliseer de levensduur en uptime van uw analysers met onze aantrekkelijke serviceaanbiedingen.



# AnaShell-shelters voor procesinstrumentatie

## Staande kasten

### AS1050



Hoogte = 2,14 m  
Breedte = **0,9** m  
Diepte = 0,5 m

1×  \*)

### AS1100



Hoogte = 2,14 m  
Breedte = **1,1** m  
Diepte = 0,5 m

1× 

### AS2000



Hoogte = 2,14 m  
Breedte = **2** m  
Diepte = 0,5 m

2× 

### AS3000



Hoogte = 2,14 m  
Breedte = 2 m  
Diepte = **1,2** m

2× 

## Betreedbare shelters

### AS4100



Hoogte = 2,56 m  
Breedte = 2 m  
Diepte = **2** m

3× 

### AS4300



Hoogte = 2,56 m  
Breedte = 2 m  
Diepte = **3** m

4× 

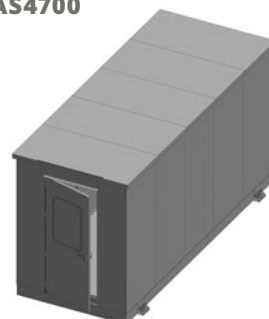
### AS4500



Hoogte = 2,56 m  
Breedte = 2 m  
Diepte = **4** m

6× 

### AS4700



Hoogte = 2,66 m  
Breedte = 2 m  
Diepte = **5** m

8× 

\*) Inclusief monstervoorbereiding, afhankelijk van de afmetingen van de analyser. Voor outdoorinstallaties van analysers raden wij het type AS3000 aan als de minimale grootte. Dit beschermt bedienend personeel en instrumenten op betrouwbare wijze tegen de weersomstandigheden, bijv. tijdens routinematige onderhoudswerkzaamheden.

**Materiaal:** Sandwichconstructie van GRP (glasvezelversterkt polyester) door middel van lage druk Resin Transfer Molding (RTM) met behulp van UV-bestendig impregneer gelcoat-proces. Basisframe: roestvrij staal, inclusief hijs- en transportbeugels. Isolatie: 2 cm,  $k=1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$  (optioneel: 4 cm,  $k=0,75 \text{ W/m}^2\text{K}$ ).

**Certificeringen:** CE Conformiteitsverklaring conform Machinerichtlijn 2006/42/EG en EMC-richtlijn 2014/30/EU.

**Opties:** airconditioning unit; elektrische verwarming; ventilatie; lokaal signaal junction box; olievrije compressor; spoelbak; warm water boiler; beschermend regen- en zonnedak. Andere maten en configuraties op aanvraag.

[Meer informatie](#)

