



Geiservervangingsboiler

AquaSafe



inventum

Kiezen voor Inventum is kiezen voor zekerheid. De zekerheid dat je voor een partij kiest die precies begrijpt wat jij als Nederlandse, professionele klant nodig hebt en hierop inspeelt met innovatieve totaaloplossingen. Kiezen voor Inventum is kiezen voor een partner die verder kijkt dan het vraagstuk van vandaag en met de oplossing van morgen komt. Een partner die niet alleen kijkt naar jouw behoeften, maar ook de behoeften van jouw klant meeneemt in haar advies. Een partner die kijkt naar de inpasbaarheid van haar oplossingen in jouw totale vraagstuk. Dat is wat wij verstaan onder een totaaloplossing.

Ga voor gemak

In bestaande woningen is de AquaSafe vaak het geschikste alternatief voor het vervangen van een keukengasgeiser qua veiligheid en duurzaamheid. De AquaSafe beschikt over een mengkraan en een doorstroom- en temperatuurbegrenzer. Het element is eenvoudig te wisselen. De AquaSafe is compleet met inlaatcombinatie en flexibele slangen.

De hoeveelheid warm water is ruim voldoende voor het verbruik overdag. Indien nodig kan er met behulp van de boostfunctie er in korte tijd extra warm water worden gemaakt. De AquaSafe wordt geleverd inclusief bevestigings- en aansluitmaterialen en inlaatcombinatie. Ook beschikt de AquaSafe over een aansluiting voor de douche en is gemakkelijk en snel te installeren.

Voordelen

- Geen koolmonoxide- en condensprobleem;
- Makkelijk en snel te installeren;
- Onderhoudsarm;
- Geschikt voor woningen met een plafondhoogte vanaf 240 cm;
- Hoog tapcomfort en hoogwaardige isolatie.

Globale richtlijn voor de benodigde hoeveelheid warm water d.m.v. temperatuurinstelling		
Verbruik per dag bij 60 °C	Instelling hoeveelheid	Voorraadtemperatuur
ca. 77 liter	Stand ECO	ca. 65 °C
ca. 110 liter	Stand COM	ca. 88 °C
ca. 77 liter	Stand Smart	variabele temperatuur afhankelijk van (optimale stand) persoonlijk waterverbruik

Comfortvergelijking					
	AquaSafe	Geiser	Cv-combi	Badgeiser	Elektrische boiler 80l
Tapdebiet	ca. 3,0 l/ min	2 - 2,5 l/min	5 l/min	5 l/min	ca. 5 l/min
Douchetijd	20 - 35 min nachtstroom 45 - 70 min nachtstroom + dagstroom	onbeperkt	onbeperkt	onbeperkt	30 - 50 min dag en nacht
Gemiddeld verbruik	60 - 100 l/ dag	60 - 100 l/ dag	90 - 150 l/ dag	90 - 150 l/ dag	100 - 120 l/ dag

Technische gegevens Inventum AquaSafe boiler

Afmetingen en gewicht

Boilerinhoud	70 liter
Hoogte	1185 mm (mantel)* = hoogte mantel. Hoogte incl. hydroblok onderzijde = 1255 mm
Breedte	400 mm
Diepte	400 mm
Gewicht leeg/vol	29,5 kg/ 100 kg

Elektrische aansluiting

Elektronische boilerregeling met klok. Display met tijdaanduiding. Regelt beschikbaar warm water.

Legionella-veilig	Ja	Elektronische regeling garandeert min. 65 °C voorraadtemperatuur
Vermogen	1200 W	Nacht- en dagstroom
Aansluiting	Stekker + 2 m snoer	Op gearde wandcontactdoos in keuken
Extra groep/ nachtrelais	Nee	Geen extra elektrische groep/ geen nachtrelais nodig.

Hydroblok

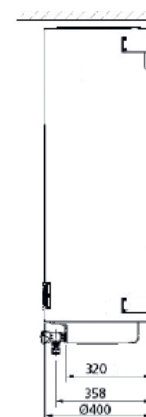
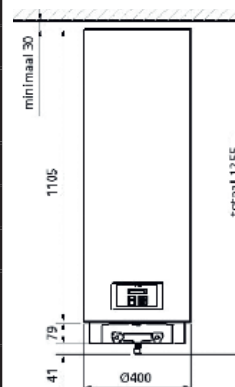
Taptemperatuur	ca. 60 °C	Mengkraan, doorstroom- en temperatuurbegrenzing, element eenvoudig te wisselen en compleet met inlaatcombinatie en flexibele slangen.
Tapdebiet	ca. 3,0 l/min	

Inhoud instelling

	Economy (ECO)	SMART	Comfort (COM)
Temperatuur	ca. 65 °C	autom. optimale afstelling tot ca. 85 °C	ca. 85 °C
Beschikbaar warm water van 60 °C	77 liter	77 liter	110 liter
Totale taptijd 2,7 l/min	24 minuten	28 minuten	24 minuten
Stilstandstverlies	41 W	41 W	59,5 W

Materialen

Ketel	RVS
Isolatie	PU schuim (CFK-vrij)
Mantel	Epoxy gelakt plaatstaal
Energielabel	B



Inventum Technologies B.V.

adres Kaagschip 25, 3991 CS Houten postbus Postbus 275, 3990 GB Houten
tel +31 (0)30 274 84 84 mail info@inventum.com web inventum.com

Disclaimer

Deze brochure is een uitgave van Inventum Technologies B.V. Alle productillustraties, feiten en specificaties zijn gebaseerd op de beschikbare informatie op het moment van goedkeuring van deze uitgave. Aan deze brochure en de daarin opgenomen voorbeelden kunnen geen rechten worden ontleend. Niets uit deze uitgave mag worden vervoelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Inventum maakt een voorbehoud voor feitelijke onjuistheden en/of zetfouten.