

STABU Bestek tekst voor Hydraloop H600

51.11	FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
51.11.10-a	BINNENRIOLERING
0.	BINNENRIOLERING
	Gescheiden vuilwaterafvoer systeem met grijs afvalwater (douche, wasmachine) separaat afgevoerd naar grijswater recycler.
	Vrij verval.
	Uitvoering:
	- Overeenkomstig NEN 3215:2022.
	- Overeenkomstig NTR 3216:2023.
	- Overeenkomstig NEN-EN 16941-2.
	- Overeenkomstig ISSO 70.
	Leidingen:
	- Standleiding inclusief ontspanningsleiding in de leidingkoker.
	- Grijs afvalwater naar grijswater recycler, ontspanningsleiding door dak
	- Verzamelleidingen.
.01	BINNENRIOLERING
	- Ter plaatse van het gebouw.
52.11	FUNCTIONELE OMSCHRIJVING, INSTALLATIE-ONDERDELEN
52.11.30-a	GERECYCLED GRIJSWATER/HUISHOUDWATER TAPINSTALLATIE
0.	GERECYCLED GRIJSWATER-TAPINSTALLATIE
	Uitvoering:
	- Volgens de Model-aansluitvoorwaarden voor drinkwater van de Vereniging van Exploitanten van Waterleidingbedrijven in Nederland.
	Leidingen vanaf de water recycler naar het tappunt:
	- Bij het reservoir in de toiletruimte.
	- Bij de opstelplaats wasmachine.
	- Bij het bewateringsreservoir voor beregening.
	Markering tappunten:
	- "Geen Drinkwater" indicatie bij tappunten gevoed met huishoudwater
	- Volgens VEWIN Werkblad WB 3.7
	Levering gerecycled grijswater:
	- Overeenkomstig VEWIN Werkblad WB 4.7, ISSO 70 en NEN-EN 16941-2
.01	GERECYCLED GRIJSWATER/HUISHOUDWATER TAPINSTALLATIE
	- Ter plaatse van het gebouw.
52.40	POMPEN EN APPARATEN
52.40.40-a	GRIJSWATER-RECYCLER
0.	GRIJSWATER-RECYCLER
	Constructie: Compacte recycling unit bestaande uit verschillende kunststof tanks met biologisch reinigingsproces zonder toepassing van filters en chemicaliën.
	Fabricaat: Hydraloop
	Inhoud (dm3): 600
	Reinigingscapaciteit (dm3/dag): 850
	Terugstroombeveiliging: Ingebouwd (EN1717)
	UV-desinfectie: ingebouwd
	Elektrische aansluiting: 230 V
	Toebehoren:
	- Aansluitslangen voor toilet, wasmachine, aux.
	- Handafsluiter voor grijswater toevoer
	Toegepaste grijswater lozingstoestellen:

- Douche
- Bad
- Wasmachine
- Condensdroger
- Condensafvoer warmtepomp/airconditioning

4. MONTAGE GRIJSWATER-RECYCLER

Montagewijze:

- Op de vloer
- Volgens aansluitvoorwaarden leverancier
- Binnen

Bevestigingswijze:

- Op de vloer, borging aan de wand.

Aansluitingen:

- Drinkwater (back-up/reserve)
- Huishoudwater (3x; toilet, wasmachine, auxiliary)
- Grijswatertoevoer (DN40)
- Vuilwaterafvoer (DN50)
- Internet (WiFi of ethernet kabel)

.01 GRIJSWATER-RECYCLER

- Ter plaatse van het gebouw.