

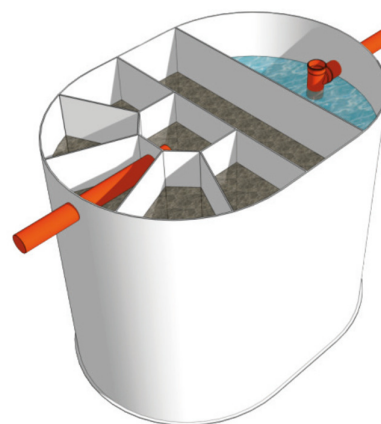
VFL[®] AT(40-150) Oval afvalwaterzuiveringen



EN 12566-3+A



Deze range compacte afvalwaterzuiveringen zijn ontworpen voor decentrale en/of semi-decentrale oplossingen met een belasting van 6,0 tot 22,5 m³/dag. Uniek is de ovale maatvoering die zo is uitgekend dat dit type eenvoudig getransporteerd kan worden. De zuivering is gebaseerd op de wereldwijd gepatenteerde Vertical Flow Labyrint (VFL[®]) techniek waar alle zuiveringsprocessen in één behuizing plaats vinden. Het systeem is gecertificeerd volgens CE-EN 12566-3. De AT-40 Oval is de kleinste in de serie.



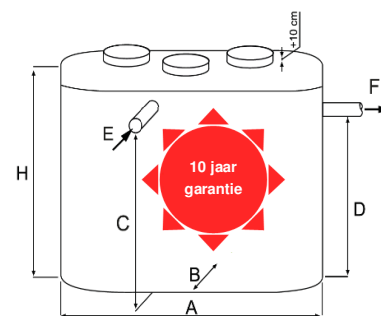
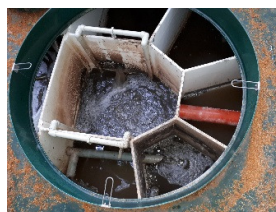
Specificaties AT- 40 Oval

- Zuiveringscapaciteit 15 – 40 personen
- Vuilvracht per dag max. 2,40 kg BZV₅
- Capaciteit per dag 6,0 m³/dag
- Servicefrequentie 1 – 2 keer/jaar
- Garantie behuizing 10 jaar
- Materiaal behuizing Polypropyleen

ZUIVERINGSRENDEMENT

Parameter	Percentage (%)
CZV	88,1
BZV	97,2
OOS	94,0
N-tot	61,7
N-NH ₄	96,7
P-tot	47,4

Parameters vastgesteld door certificeringsinstituut PIA GmbH



Copier Water B.V.

Fahrenheitstraat 4
6716 BR Ede (NL)

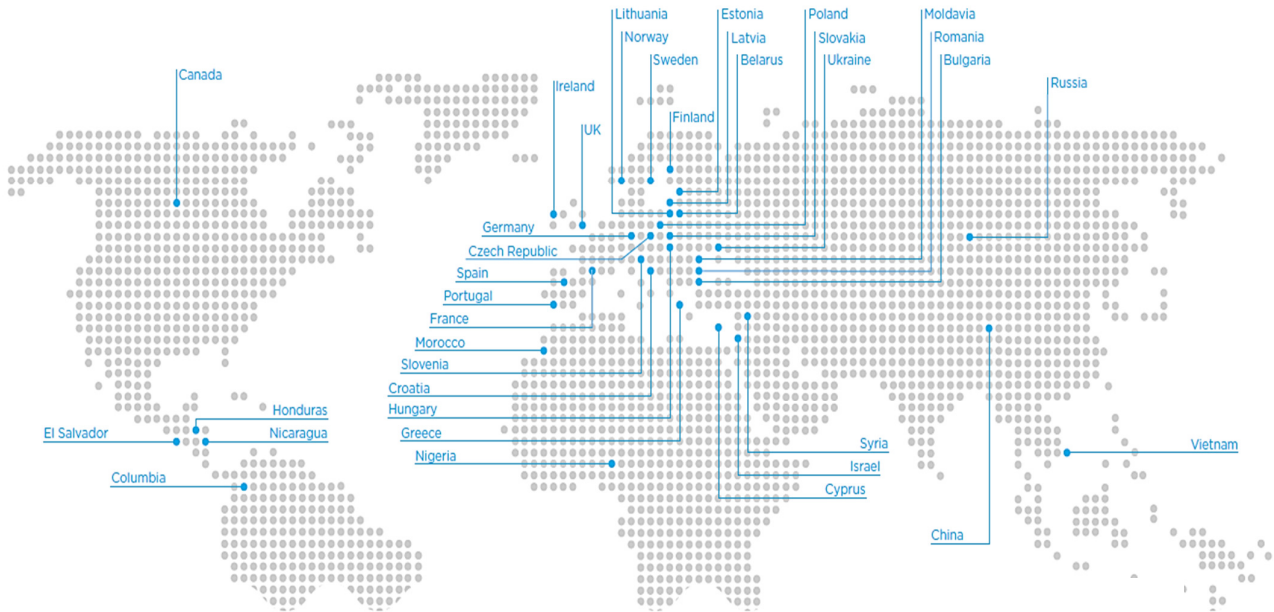
Postbus 436
6710 BK Ede (NL)

+31 318 63 47 47
www.copierwater.nl

Bereik personen		Maximale vuilvracht (kgBZV ₅ /d)	Capaciteit		Slib overschot (m ³ /jaar)	Energie verbruik (kWh/dag)	Afmetingen					Gewicht (Kg)	
Min	Max		m ³ /dag	m ³ /uur			H(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)		E(mm)
15	40	2,40	6,00	1,00	8,80	4,60	2250	4282	2260	1700	1500	110/160	850

SPECIFICATIE AT Oval serie

Model	Bereik personen		Maximale vuilvracht (kgBZV5/d)	Capaciteit		Slib overschot (m3/jaar)	Energie verbruik (kWh/dag)	Afmetingen						Gewicht Kg
	Min	Max		m3/dag	m3/uur			H(mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)	
AT-40 Oval	15	40	2,40	6,00	1,00	8,80	4,60	2250	4282	2260	1700	1500	110/160	850
AT-50 Oval	20	50	3,00	7,50	1,34	9,15	9,00	2250	4282	2260	2100	1900	110/160	1000
AT-60 Oval	20	60	3,60	9,00	1,61	10,10	9,00	2440	4402	2260	2100	1900	110/160	1200
AT-75 Oval	25	75	4,50	11,30	2,02	13,70	9,00	2440	4526	2260	2100	1900	160/50	1440
AT-100 Oval	30	100	6,00	15,00	2,69	18,30	18,0	2440	6360	2260	2100	1900	160/50	1600
AT-120 Oval	40	120	7,20	18,00	3,23	21,90	18,00	2440	7060	2260	2100	1900	160/50	2040
AT-150 Oval	50	150	9,00	22,50	3,23	27,40	18,00	2440	7960	2260	2100	1900	160/50	2448



Meer dan 20.000 VFL® compacte afvalwater zuiveringen
zijn wereldwijd al geïnstalleerd in 37 landen.