

## VFL<sup>®</sup> AT(200-400) semi decentrale afvalwaterzuivering



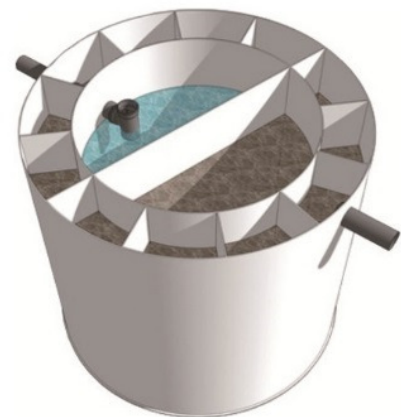
EN 12566-3+A



Deze range compacte afvalwaterzuiveringen zijn ontworpen voor decentrale en/of semi-decentrale oplossingen met een belasting van 30,0 tot 60,0 m3/dag.

De zuivering is gebaseerd op de wereldwijd gepatenteerde Vertical Flow Labyrint (VFL<sup>®</sup>) techniek waar alle zuiveringsprocessen in één behuizing plaats vinden. Het systeem is gecertificeerd volgens CE-EN 12566-3.

Alle AT systemen zijn gecertificeerd volgens CE-EN 12566-3. Deze serie begint met de AT 200.



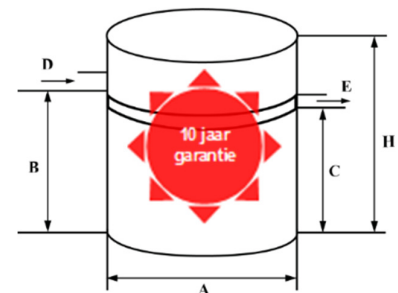
### Specificaties AT 200

- Zuiveringscapaciteit: 60 – 200 personen
- Vuilvracht per dag: max. 12,00 kg BZVs
- Capaciteit per dag: 30 m3/dag
- Servicefrequentie: 1 – 2 keer/jaar
- Garantie behuizing: 10 jaar
- Materiaal behuizing: Polypropyleen

### ZUIVERINGSRENDERING

Parameter	Percentage (%)
CZV	91,7
BZV	97,0
OOS	97,0
N-tot	80,7
N-NH4	98,6
P-tot	75,6

Parameters vastgesteld door certificeringsinstituut PIA GmbH



### Copier Water B.V.

Fahrenheitstraat 4  
6716 BR Ede (NL)

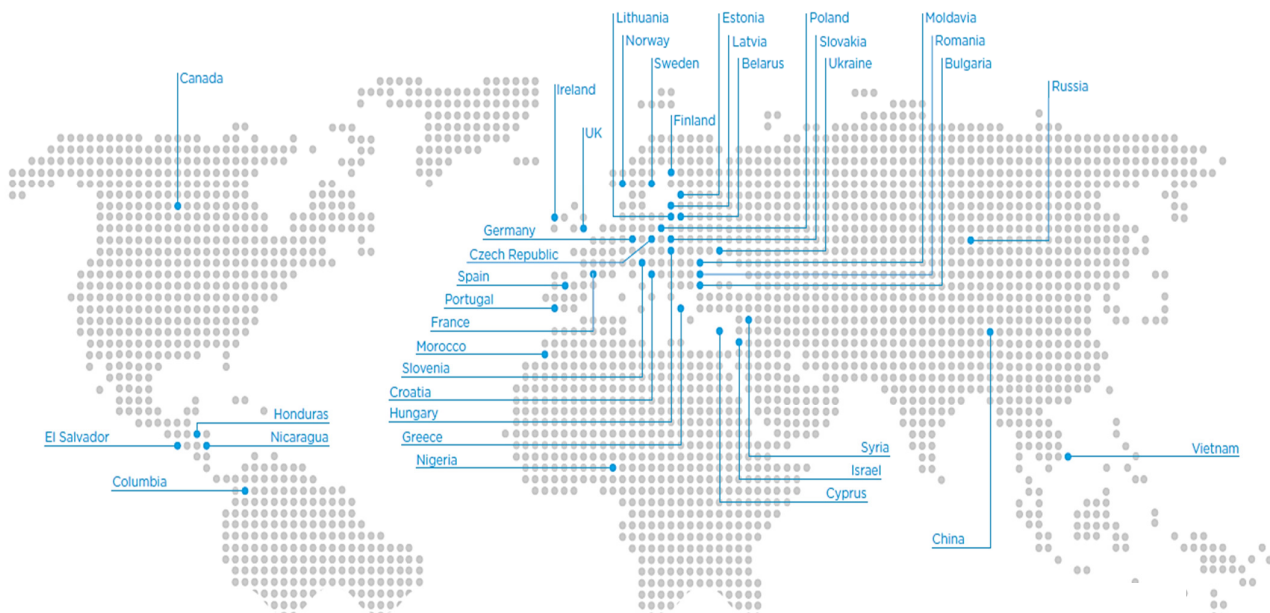
Postbus 436  
6710 BK Ede (NL)

+31 318 63 47 47  
www.copierwater.nl

Bereik personen		Maximale vuilvracht (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)
60	200	12,00	30,00	5,38	33,70	36,00	3000	5000	2880	2690	50-200	200	2300

## SPECIFICATIES AT 200 – AT 400 serie

	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-200	60	200	12,00	30,00	5,38	33,70	36,00	3000	5000	2880	2690	50-200	200	2300
AT-250	75	250	15,00	37,50	6,72	42,13	36,00	3000	5300	2880	2690	50-200	200	2600
AT-300	100	300	18,00	45,00	7,01	50,55	48,00	3000	5500	2880	2690	50-200	200	2900
AT-400	120	400	24,00	60,00	8,10	67,40	72,00	3500	6100	3340	3120	50-200	200	3200



Meer dan 20.000 VFL® compacte afvalwater zuiveringen

zijn wereldwijd al geïnstalleerd in 37 landen.