Esep Milieutechniek BV
Celciusstraat 20, 6003 DG, WEERT (NL)

Contact

Mail: info@esep.nl
Tel: 0495 - 54 34 30
Website: https://www.esep.nl/

Adres:
Celciusstraat 20
6003 DG, WEERT

ESEP Betonnen vetafscheider, Serie BPA-KVI 4000

v102, 2023-03-16

Fabrikant	Esep Milieutechniek BV.
Beoogd gebruik	afscheiders voor plantaardige en/of dierlijke oliën en vetten uit afvalwater.

Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 1825-1:2004/AC:2006:

Brandgedrag (NEN-EN 13501-1:2019) (klasse)	A1.
Vloeistofdichtheid	voldoet.
Doeltreffendheid	voldoet.
Draagvermogen	voldoet.
Duurzaamheid	voldoet.

Producteigenschappen:

Constructie	vetafscheider integraal.
Samenstelling	gewapende betonnen put met HDPE aansluitingen en vetafscheider.
Nominale grootte (NS)	2.
Nominale grootte (NS)	4.
Nominale grootte (NS)	7.
Nominale grootte (NS)	10.
Nominale grootte (NS)	.....

Put:

Constructie	gewapende betonnen put met afdekplaat.
Belasting (kN)	125.
Belasting (kN)	400.
Belastingsklasse	B.

Belastingsklasse	D.
Materiaal	beton C35/C45.
Materiaalkwaliteit	C35/C45, volgens NEN-EN 206-1, NEN-EN 8005, milieuklasse XA3.
Oppervlaktebehandeling	inwendig vloeistofdichte cementlaag, tweecomponenten coating.
Oppervlakte-afwerking	inwendig bekleed, ingestorte HDPE lining, NEN-EN 1815.
Vorm	rond.
Diameter (ø) (mm)	.....
Lengte (mm)	.....
Breedte (mm)	.....
Hoogte (mm)	.....
Massa (kg)	.....

Afvalwater:

Samenstelling	afvalwater verontreinigd met plantaardige en dierlijke oliën en vetten.
Debiet (dm^3/s)	.....
Temperatuur (°C)	max. 70.

Effluent:

Samenstelling	.....
Klasse	.....
Restvetgehalte (mg/dm^3)	.....
Soortelijke massa (gr/cm^3)	.....

Vetafscheider:

Constructie	gewapende betonnen put met HDPE aansluitingen.
Inhoud (dm^3)	.....
Aantal (st.)	1.

Signalering:

Constructie	vet alarmeringssysteem GREASESET-010.
Niveau	.....
Laagdikte	.....

Opzetstuk:

Constructie	opzetringen.
Constructie	tussenstuk deksel/putafdekking.
Materiaal	beton.
Vorm	rond.
Vorm	vierkant.
Afmeting(en) (mm)	rond 100.
Afmeting(en) (mm)	rond 200.
Afmeting(en) (mm)	rond 300.
Afmeting(en) (mm)	rond 500.

Afmeting(en) (mm)	.....

Overgangsstuk:

Constructie	.....
Materiaal	.....
Vorm	.....
Afmeting(en) (mm)	.....

Deksel:

Constructie	gietijzeren deksel in gietijzeren/betonnen frame.
Aantal (st.)	1.
Aantal (st.)	2.
Vorm	rond.
Vorm	vierkant.
Afmeting(en) (mm)	rond 510.
Afmeting(en) (mm)	rond 600.
Afmeting(en) (mm)	rond 800.
Afmeting(en) (mm)	rond 1.000.
Afmeting(en) (mm)	.....
Materiaal	beton/gietijzer.
Belasting (kN)	125.
Belasting (kN)	400.
Belastingsklasse	B.
Belastingsklasse	D.

Aansluitingen:

Afvalwater (mm)	110 - 200.
Afvalwater (mm)	.....