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 olie/benzine-bezinkselafscheider, Serie PA-KMI 6000

v103, 2023-03-16

Fabrikant	Esep Milieutechniek BV.
Beoogd gebruik	afscheiders voor lichte minerale vloeistoffen uit afvalwater.

Essentiële kenmerken overeenkomstig EN 858-1:2002/A1:2004:

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

Producteigenschappen:

Constructie	olie/benzine-afscheider intergaal met slibvanger, afscheidingsschot tussen slibvang en olie/benzine-afscheider gedeelte.
Samenstelling	gewapende betonnen put, HDPE aansluitingen, HDPE vlotterinstallatie.
Nominale grootte (NS)	3.
Nominale grootte (NS)	6.
Nominale grootte (NS)	10.
Nominale grootte (NS)	15.
Nominale grootte (NS)	20.
Nominale grootte (NS)	30.
Nominale grootte (NS)	40.
Nominale grootte (NS)	50.
Nominale grootte (NS)	60.
Nominale grootte (NS)	80.

Nominale grootte (NS)	100.
Nominale grootte (NS)	120.
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 epoxycoating.
Oppervlakte-afwerking	inwendig bekleed, ingestorte HDPE lining, NEN-EN 1825.
Vorm	rond.
Diameter (ø) (mm)	.....
Lengte (mm)	.....
Breedte (mm)	.....
Hoogte (mm)	.....
Massa (kg)	.....

Afvalwater:

Samenstelling	afvalwater verontreinigd met lichte minerale vloeistoffen.
Debiet (dm^3/s)	.....
Temperatuur (°C)	max 70.

Effluent:

Klasse	I.
Klasse	II.
Restolie gehalte (mg/dm^3)	5.
Restolie gehalte (mg/dm^3)	100.
Soortelijke massa (gr/cm^3)	.....

Olie/benzine afscheider:

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

Coalescentiefilter:

Constructie	coalescentiefilter, gecombineerd met vlotterconstructie.
Inhoud (dm^3)	.....
Aantal (st.)	1.

Bezinkselafscheider:

Constructie	gewapende betonnen put met HDPE aansluitingen.

Inhoud (dm³)	.....
Aantal (st.)	1.

Vlotterafsluiter:

Constructie	HDPE binnenwerk en afsluiter.

Signalering:

Constructie	olielaagdikte alarmsysteem, oilset-010.
Constructie	olielaagdikte en hoogniveau-alarmsysteem HI-LEVEL&OILSET-110, highlevel/oil.
Constructie	olielaagdikte en sliblaagdikte alarmsysteem HI-LEVEL&OIL&SLUDGE SET-111.
Niveau	.....
Laagdikte	.....

Opzetstuk:

Constructie	opzetringen.
Constructie	tussenstuk deksel/putafdichting.
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.
Aantal (st.)	3.
Aantal (st.)	4.
Aantal (st.)	5.
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.

Materiaal	beton/gietzijzer.
Belasting (kN)	125.
Belasting (kN)	400.
Belastingsklasse	B.
Belastingsklasse	D.

Aansluitingen:

Afvalwater (mm)	125 - 500.
Afvalwater (mm)	.....