Specifikationstekst

WaterCare koalescensudskiller klasse I, 3 l/s – 223372103
Nr.: SPEC_DK_223372103
Gyldig fra: 2026.10.09

Identifikation	
1. Produkt	WaterCare koalescensudskiller klasse I, 3 l/s
2. Varenummer	223372103
3. Produkttype	Olie-/koalescensudskiller, klasse I, NS 3, med automatisk flydelukke
4. Anvendelse	Rensning af olieholdigt spildevand fra fx tankstationer, autoværksteder, vaskehaller og vaskepladser
5. Producent	WaterCare ApS Stejlebjergvej 14 DK - 5610 Assens Danmark Tel: +45 70 25 65 37 Web: www.watercare.dk
6. Standard / norm	DS/EN 858-1 og DS/EN 858-2



Varenummer: 223372103

1. Teknisk beskrivelse
Levering og montering af olieudskiller. Der leveres og monteres en WaterCare type koalescensudskiller klasse I, 3 l/s (varenr. 223372103) til olieholdigt spildevand, iht. rådgivers specifikation (i henhold til DS/EN 858-1/-2), som opfylder nedenstående krav:

2. Kapacitet og volumen		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Nominel størrelse	Min. 3 l/s (NS 3)	DS/EN 858-1
Udskillerklasse	Klasse I – koalescensudskiller (maks. 5 mg/l restolie)	DS/EN 858-1
Olieopsamlingskapacitet	Min. 0,4 m^3	Tegning 223372103
Nominelt volumen	1,098 m^3	Produktblad

3. Dimensioner og konstruktion		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Længde × bredde	Maks. 2.400 × 900 mm	Tegning 223372103
Samlet installationshøjde	Maks. 2.021 mm inkl. opføringsrør	Tegning 223372103
Ind- og udløbsdimension	Ø110 mm	Tegning 223372103
Maks. tilladt jorddække over indløb	Op til 1,5 m, målt fra bund indløb til terræn	Produktblad
Opføringsrør	Ø600 mm, 1.020 mm, kan afkortes til regulering til terrænkote	Tegning 223372103
Tankhøjde uden opføringsrør	Maks. 1.040 mm	Tegning 223372103
Ind- og udløbshøjde	Indløb 770 mm og udløb 720 mm over bund (fald 50 mm)	Tegning 223372103

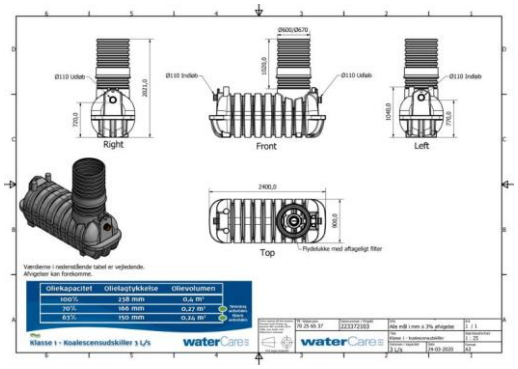
4. Materiale og håndtering		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Materiale	Rotationsstøbt polyethylen (PE), tåler grundvand til terræn	Produktblad
Håndtering	Indstøbte løfteøjer til installation og forankring	Produktblad
Trafikklasse	Tåler trafiklast ved korrekt terrænopbygning. Tilbudsgiver dokumenterer krav til terrænopbygning / aflastningsplade	Produktblad
Flydelukke	Automatisk flydelukke, der spærrer udløbet ved fyldt olielager	Produktblad
Koalescensfilter	Kan optages og serviceres fra terræn	Produktblad

5. Godkendelser og dokumentation		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Certificering	CE-mærket i henhold til DS/EN 858-1	DoP
Dokumentation	Gyldig ydeevnedeklaration (DoP), målsat tegning samt monterings-, drifts- og vedligeholdelsesvejledning	–
Service	Eftersyn, vedligehold og tømning iht. DS/EN 858-2. Tømning anbefales ved 70 % fyldt olievolumen	DS/EN 858-2 / tegning
Alarm	Olieudskilleren skal leveres med alarm i henhold til DS/EN 858-1, afsnit 6.5.4, til overvågning af olielagstykkelse	DS/EN 858-1, afsn. 6.5.4

6. Billeder og tegninger



Figur 1: Koalescensudskiller klasse I, 3 l/s



Figur 2: Salgstegning 223372103

7. Supplerende bemærkninger

Dæksel og alarm skal tilkøbes. Prøvetagningsbrønd og forankringssæt fås som tilbehør. Alle mål er vejledende (±3 %).

Udarbejdet af WaterCare ApS, Assens, dato 2026.10.09
Kontakt: Jonas Groth · jonas@watercare.dk