

## Ydeevnedeklaration

WaterCare Koalescensudskiller m/bypass 10/100 l/sek - 223373111

Nr.: DoP\_DK\_223373111\_EN858

Gyldig fra: 2024.01.24

Identifikation	
1. Produktnavn	WaterCare Koalescensudskiller m/bypass 10/100 l/sek
2. Varenummer	223373111 (Følger godkendelse for 223372110)
3. Anvendelse	Produkt til udskilning af olie
4. Fabrikant	WaterCare ApS Stejlebjergvej 14 DK- 5610 Assens Denmark Tlf: +45 70 25 65 37 Web: www.watercare.dk
5. Repræsentant	-
6. System til vurdering og kontrol / Testinstitut	System 4 / Dansk Teknologisk Institut
7. Standard	DS/EN 858-1 Rapport nr. 150442-2/2022



Varenummer: 223373111

9. Deklareret ydeevne		
Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Tekniske specifikationer
Dimensioner	Længde: 4500 mm. Bredde: 1650 mm. Højde: 2530 mm (inkl. opføringsrør)	-
Vægt	< 300 kg	-
Egenskaber	Klasse I	DS/EN 858-1 pkt. 6.3.6 jf. 8.3.3
Nominal størrelse (Nominal size)	NS10	DS/EN 858-1 pkt. 6.3.6 jf. 8.3.3
Nominal kapacitet (Nominal capacity)	3,205 m <sup>3</sup>	DS/EN 858-1 pkt. 6.5.6
Olie opsamlingskapacitet	1,8 m <sup>3</sup> (100%)*	DS/EN 858-1 pkt. 6.5.2
Integreret sandfangskapacitet	1,35 m <sup>3</sup>	-
Vandtæthed (Water tightness)	Passed	DS/EN 858-1 pkt. 6.3.2
Effektivitet (Effectiveness)	Passed	DS/EN 858-1 pkt. 6.3.1, 6.3.3-6.3.8, 6.5
Bæreevne (Load bearing capacity)	Passed	DS/EN 858-1 pkt. 6.4
Maks. nedgravningsdybde	1,5 m (iht. installationsvejledning)	-
Hydraulisk effektivitet (Hydraulic efficiency)	4,88 mg/l olie	DS/EN 858-1 pkt. 4
Holdbarhed (Durability)	Passed	DS/EN 858-1 pkt. 6.2
Materiale	PE	-
Reaktion på brand (Reaction to fire)	NPD	-

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Assens, d. 24.01.2024

*Jonas Groth*  
Jonas Groth, Civilingeniør