Specifikationstekst

WaterCare partikeludskiller NS 60/115 – 223375015
Nr.: SPEC_DK_223375015
Gyldig fra: 2026.10.09

Identifikation	
1. Produkt	WaterCare partikeludskiller NS 60/115
2. Varenummer	223375015
3. Produkttype	Partikeludskiller (optimeret sandfang), NS 60/115
4. Anvendelse	Rensning af regn- og overfladevand for sand, slam, tungmetaller, mikroplast og olie ved store vandmængder
5. Producent	WaterCare ApS Stejlebjergvej 14 DK - 5610 Assens Danmark Tel: +45 70 25 65 37 Web: www.watercare.dk
6. Standard / norm	Producentens dokumentation (ingen harmoniseret produktstandard angivet)



Varenummer: 223375015

1. Teknisk beskrivelse
Levering og montering af partikeludskiller. Der leveres og monteres en WaterCare type partikeludskiller NS 60/115 (varenr. 223375015) til regn- og overfladevand, iht. rådgivers specifikation (i henhold til producentens dokumentation), som opfylder nedenstående krav:

2. Kapacitet og volumen		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Maksimalt renseflow	Min. 60 l/s	Tegning 223375015
Maksimalt hydraulisk flow	Min. 115 l/s	Tegning 223375015
Rensegrad	Over 94 % reduktion af suspenderet stof (TSS), partikelstørrelse d50 = 122 µm	Tegning 223375015
Sandfangskapacitet	Min. 530 L	Produktblad

3. Dimensioner og konstruktion		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Ydre diameter	Maks. Ø1.200 mm	Tegning 223375015
Samlet højde	Maks. 2.650 mm	Tegning 223375015
Tilslutningsmuligheder (ind- og udløb)	Ø200 mm – Ø315 mm	Tegning 223375015
Maks. tilladt jorddække over indløb	Op til 1,5 m, målt fra bund indløb til terræn	Produktblad
Vedligeholdelsesadgang	Ø625/Ø650 mm	Tegning 223375015
Indløbshøjde	1.665 mm over bund	Tegning 223375015

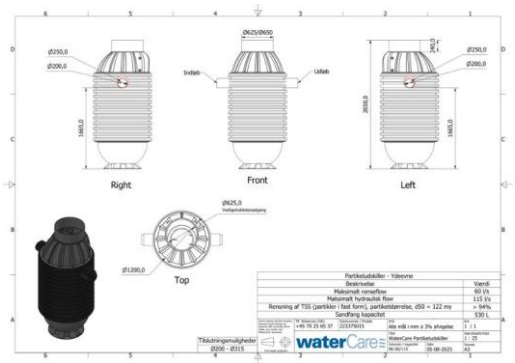
4. Materiale og håndtering		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Materiale	Polyethylen (PE)	Produktblad
Funktion	Optimeret sandfang, der tilbageholder sand, slam, tungmetaller, mikroplast og olie ved højt hydraulisk flow	Produktblad

5. Godkendelser og dokumentation		
Egenskab	**Krav / ydeevne**	**Reference / bemærkning**
Dokumentation	Målsat salgstegning med ydeevnedata	Tegning 223375015

6. Billeder og tegninger



Figur 1: Partikeludskiller NS 60/115



Figur 2: Salgstegning 223375015

7. Supplerende bemærkninger

Alle mål er vejledende (±3 %).

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