

CARACTERISTICI GENERALE



Tipologia produsului	SEPARATOR DE ULEI
Norma de referință	SR EN 858-1/2005 ; SR EN 858-1/A1/2006
Clasa de separatoare	CLASA II
Gama	ECO AQUARIUS
Model	DEO
Cod produs	ECO DEO 17
Greutatea medie	63 kg
Materie primă	PEHD polietilenă liniară de înaltă densitate
Tipologia producției	turnarea polietilenei se face prin metoda rotațională

Durabilitate:	- Rezistența la tracțiune la limita de curgere > 14 Mpa	16,376 Mpa
	- Deformațiile la tracțiune la limita de curgere < 25 %	10,666 %
	- Alungirea la rupere < 80 %	10,796 %
Utilizare	separarea prin gravitație a lichidelor ușoare din apele uzate	
Debit	8,36 l /s	

DATE TEHNICE

DIMENSIUNI GENERALE

Diametru nominal racord intrare DN min	125 mm
Diametru nominal racord ieșire DN min	125 mm
Dimensiune nominala TN	3
Diametru capac de inspecție	420 mm
Diametru produs	1.460 mm
Diametru orificiu biogaz	1"
Înălțime produs	2.050 mm
Înălțime intrare influent	1.510 mm
Înălțime ieșire efluent	1.470 mm



VOLUMUL BAZINULUI

Volumul sedimentatorului	600 litri
Volumul bazin până la ieșire efluent	2.000 litri
Volum total bazin	2.250 litri

Etanșeitate	fără scurgere
Comportare structurală	fără pierderi de presiune și lichide
Consum electric	0

Informații de bază pentru întocmirea caietelor de sarcini

Separatorul de ulei TELCOM din PE reciclabil (polietilenă liniară) este compus din două încăperi monobloc: bazinul intern care colectează uleiul și bazinul extern pentru colectarea și evacuarea apelor tratate. Produsul este dotat cu un capac de inspecție pentru preluarea uleiurilor și îndepărtarea materialelor inerte, un orificiu de intrare a reziduurilor (influent), un orificiu pentru ieșirea apelor tratate (efluent) și altul pentru ieșirea bio-gazului. Tubulatura de intrare și ieșire este dotată cu garnituri exterioare potrivite cu dublă margine pentru garantarea unei etanșări eficiente. Capacitatea de depozitare a uleiurilor exprimată în litri este de cel puțin paisprezece ori dimensiunea nominală.

Recomandări: citirea Cărții Tehnice