

Olje-Vand-Separator FOD

2006/2007

Olje-Vand-Separator Miljøren FOD

Det er ifølge dansk lovgivning ikke tilladt at udlede kondensat forurenet med olie og/eller kulbrinter direkte i offentlig kloak.

Dette skyldes at olie er en alvorlig forurening, og selv en lille mængde olie kan dække et stort areal i vandoverfladen.

For at beskytte miljøet mest muligt, tilbyder Mark følgende produktserie **FOD** En enkel løsning på et potentielt meget alvorligt problem. En god måde at beskytte miljøet på.

Miljøren FOD, er både enkel at installere og benytte. Den kører automatisk uden brug af elektricitet. Olien separeres fra kondensatvandet gennem flere



separationsprocesser, derefter ledes den fraseparerede olie ned i speciel dunk og det rensede vand kan derefter ledes direkte ud i den offentlige kloak.

Type		Installation med Tørrer			Installation uden Tørrer								
		m ³ /l'	m ³ /h	cfm	m ³ /l'	m ³ /h	cfm	Tilgang	Afgang	L	W	H	
FOD 21	8102044495	1,400	84	50	1,800	108	64	1 x 1/2"	1 x 1/2"	470	165	600	4
FOD 57	8102044503	3,800	228	135	4,720	283	168	2 x 1/2"	1 x 1/2"	680	255	750	13
FOD 87	8102044511	5,800	348	206	7,000	420	248	2 x 1/2"	1 x 1/2"	680	255	750	15
FOD 213	8102044529	14,200	852	504	17,400	1044	618	2 x 3/4"	1 x 3/4"	750	546	900	25
FOD 360	8102044537	24,200	1452	859	30,400	1824	1079	2 x 3/4"	1 x 3/4"	750	546	1030	26
FOD 495	8102044545	33,000	1980	1171	40,800	2448	1448	2 x 3/4"	1 x 3/4"	945	650	1100	28
FOD 720	8102044552	47,250	2835	1677	58,250	3495	2068	2 x 3/4"	1 x 3/4"	945	695	1100	30
FOD 1440	8102044560	94,450	5667	3353	116,500	6990	4136	2 x 1"	1 x 1"	945	1185	1100	60

Hjælpemidler

Vi tilbyder servicekits, der sikrer en konstant præstationsamt enkel og hurtig vedligehold. Hvert servicekit er omhyggeligt sammensat for at sikre simpel vedligehold og fejlfri drift.

Reference forhold:

Restolie svarende til 10 mg/l.

Milde omgivende temperaturforhold (25 °C med 60% relativ fugtighed)

Korrektionsfaktor: Det indikerede flow multipliceres med korrektionsfaktoren

Koldt vejr (15 °C / 60% UR) med Tørrer uden Tørrer
Korrektionsfaktor 1,80 2,30

Varmt vejr (35 °C / 70% UR) med Tørrer uden Tørrer
Korrektionsfaktor 0,45 0,40

Operating cyklus: timer pr. dag 8 10 12 14 16 18 20 22 24
Korrektionsfaktor 1,50 1,20 1,00 0,86 0,75 0,67 0,60 0,55 0,50

Restolie 15 mg/l
Korrektionsfaktor 1,0

Kit "A" ①	
Tipo -Type	
K FOD 21	2901141900
K FOD 57	2901142000
K FOD 87	2901142100
K FOD 213	2901142200
K FOD 360	2901142300
K FOD 495	2901142400
K FOD 720	2901142500
K FOD 1440	2901142600

① Mindre end 6 måneder med højt olieforbrug

Kit "B" ②	
Tipo -Type	
K FOD 21	2901142700
K FOD 57	2901142800
K FOD 87	2901142900
K FOD 213	2901143000
K FOD 360	2901143100
K FOD 495	2901143200
K FOD 720	2901143300
K FOD 1440	2901143400

② 1 år med normal drift

Kit "C" ③	
Tipo -Type	
K FOD 21	2901143500
K FOD 57	2901143600
K FOD 87	2901143700
K FOD 213	2901143800
K FOD 360	2901143900
K FOD 495	2901144000
K FOD 720	2901144100
K FOD 1440	2901144200

③ Mere end 1 år med total service

NOTE:

Udskiftet materiale skal behandles som specialaffald.