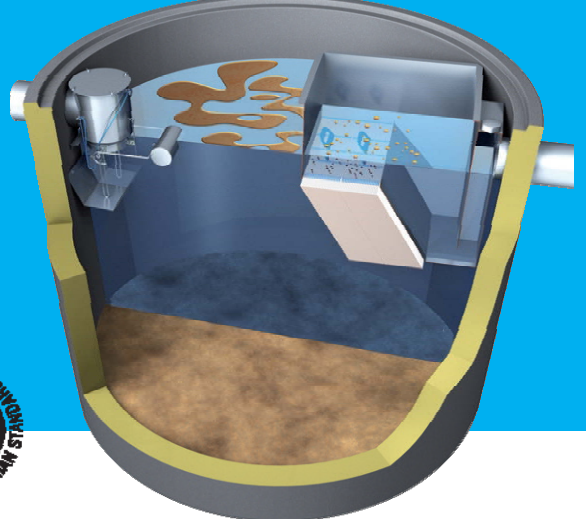


DISOLEATORI TIPO KMC-SMA-EN

secondo UNI EN 858



SEPARIAMO CIO' CHE NON DEVE RESTARE UNITO

Ovunque vengono maneggiati oli minerali o liquidi leggeri deve essere installato un disoleatore. I sistemi di disoleazione KMC-SMA [sono perfettamente adatti anche per l'utilizzo carburanti con additivi biogenici come Biodiesel \(FAME\) e gasolio \(Diesel\)](#) che hanno una densità più alta rispetto al gasolio minerale.

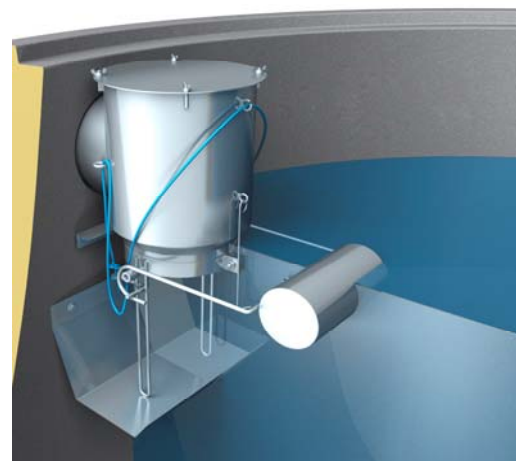
Tutti i disoleatori KMC-SMA sono costruiti come impianti monolitici in cemento armato di altissima qualità (min. C45/55 XA2T). All'entrata del disoleatore è collocato una chiusura automatica brevettata, che evita la fuoriuscita degli oli minerali. I pacchetti filtranti a piastre lamellare a modulo avanzato garantiscono la separazione delle particelle d'olio più fini, perciò un grado di separazione altissimo e costante. Il sistema rappresenta sul mercato quanto di meglio in termini di risultati e facilità di manutenzione. Risulta evidente come il sistema a pacchi lamellari sia più performante in ogni condizione, in particolar modo dove è elevata la presenza di fanghi e limi come sulle piattaforme stradali, autoparchi, porti, aeroporti e grandi piazzali. Vengono raggiunti senza ulteriori trattamenti i valori in uscita secondo le vigenti normative.



UNA SICUREZZA IN PIU' – IL SISTEMA DI ALLARME KMC

Il sistema di allarme tipo KMC-ALARM-858 è concepito per il rilevamento di oli secondo la norma EN 858-1 ed è composto da un sistema che evidenzia in locale gli allarmi sia acusticamente (segnalatore acustico) che visivamente (spie LED). Il sistema è dotato di display LCD monocromatico a 4 linee con retroilluminazione con indicazione di funzionamento e stato di allarme. Permette inoltre una configurazione locale flessibile tramite wLan con interfaccia utente su browser web per impostazioni e configurazione locale con laptop, tablet e smartphone. Il sistema registra gli allarmi che sono scaricabili con indicazioni di data e ora allarme, ripristino, interruzione di corrente o eventi di manutenzione

- Valori d'emissione al di sotto dei valori limiti di legge (D.lgs. 152/99 - All.5, tab.3 - val.37)
- Produzione certificata DIN EN ISO 9001 (relativa a progettazione e realizzazione)
- Portata fino a 200 l/s in unica vasca
- Massima sicurezza contro la fuoriuscita degli oli grazie alla chiusura automatica brevettata
- Migliaia di impianti installati in Italia ed all'estero clienti soddisfatti come Shell, OMV, BASF, Tangenziale di Mestre, Tangenziale Est Esterna Milano, etc.



DISOLEATORE TIPO KMC-SMA-EN

secondo EN 858

TIPO

	Ar. Nr.	Grandezza nominale l/s	Contenuto utile sfangazione [m ³]	Dimensioni esterne- [cm]	Altezza vasca - [cm]	Altezza totale- [cm]	DN Tubo entrata Uscita-[mm]	Peso max. a pezzo [t]	Peso totale [t]
KMC-SMA 2/4-1,4-EN 400KN	402033	4	1,40	Ø174	180	240	160	3,41	4,70
KMC-SMA 2/4-1,8-EN 400KN	402035	4	1,80	Ø174	200	260	160	3,72	5,00
KMC-SMA 2/4-2,5-EN 400KN	402483	4	2,50	Ø224	180	240	160	4,70	6,67
KMC-SMA 2/4-3,2-EN 400KN	402038	4	3,20	Ø224	200	260	160	5,10	7,08
KMC-SMA 2/4-5,0-EN 400KN	402039	4	5,00	Ø224	250	310	160	6,13	8,10
KMC-SMA 6/8-1,4-EN 400KN	402043	8	1,40	Ø174	180	240	160	3,43	4,72
KMC-SMA 6/8-1,8-EN 400KN	402047	8	1,80	Ø174	200	260	160	3,75	5,24
KMC-SMA 6/8-2,5-EN 400KN	402048	8	2,50	Ø224	180	240	160	4,73	7,02
KMC-SMA 6/8-3,2-EN 400KN	402051	8	3,20	Ø224	200	260	160	5,14	7,43
KMC-SMA 6/8-5,0-EN 400KN	402053	8	5,00	Ø224	250	310	160	6,16	8,45
KMC-SMA 10/12-1,4-EN 400KN	402013	12	1,40	Ø174	180	240	200	3,51	5,00
KMC-SMA 10/12-1,8-EN 400KN	402289	12	1,80	Ø174	200	260	200	3,81	5,30
KMC-SMA 10/12-2,5-EN 400KN	402297	12	2,50	Ø224	180	240	200	4,79	7,08
KMC-SMA 10/12-3,2-EN 400KN	402015	12	3,20	Ø224	200	260	200	5,40	7,49
KMC-SMA 10/12-5,0-EN 400KN	402018	12	5,00	Ø224	250	310	200	6,22	8,51
KMC-SMA 14/16-1,8-EN 400KN	402404	16	1,80	Ø174	200	260	200	3,81	5,30
KMC-SMA 14/16-2,5-EN 400KN	402023	16	2,50	Ø224	180	240	200	4,79	7,08
KMC-SMA 14/16-3,2-EN 400KN	402024	16	3,20	Ø224	200	260	200	5,40	7,49
KMC-SMA 14/16-5,0-EN 400KN	402025	16	5,00	Ø224	250	310	200	6,22	8,51
KMC-SMA 20-2,5-EN 400KN	402550	20	2,50	Ø224	180	240	200	4,79	7,08
KMC-SMA 20-3,2-EN 400KN	402556	20	3,20	Ø224	200	260	200	5,20	7,49
KMC-SMA 20-5,0-EN 400KN	402560	20	5,00	Ø224	250	310	200	6,22	8,51
KMC-SMA 20-7,0-EN 400KN	402568	20	7,00	430/250	200	260	200	9,46	13,56
KMC-SMA 20-12,4-EN 400KN	402543	20	12,40	430/250	270	330	200	11,65	15,75
KMC-SMA 30-4,0-EN 400KN	402603	30	4,00	Ø224	250	310	315	6,31	8,60
KMC-SMA 30-5,2-EN 400KN	402607	30	5,20	430/250	200	260	315	9,52	13,62
KMC-SMA 30-10,5-EN 400KN	402347	30	10,50	430/250	270	330	315	11,74	15,84
KMC-SMA 40-5,2-EN 400KN	402645	40	5,20	430/250	200	260	315	9,53	13,63
KMC-SMA 40-10,5-EN 400KN	402252	40	10,50	430/250	270	330	315	11,76	15,86
KMC-SMA 50-5,2-EN 400KN	402683	40	5,20	430/250	200	260	315	9,63	13,82
KMC-SMA 50-10,5-EN 400KN	402265	40	10,50	430/250	270	330	315	11,8	15,89
KMC-SMA 65-2,3-EN 400KN	402726	65	2,30	430/250	200	290	315	10,45	15,19
KMC-SMA 65-7,4-EN 400KN	402768	65	7,40	430/250	270	360	315	13,76	18,07
KMC-SMA 65-9,6-EN 400KN	402772	65	9,60	430/250	300	390	315	14,47	19,21
KMC-SMA 80-2,3-EN 400KN	402777	80	2,30	430/250	200	260	400	10,52	15,26
KMC-SMA 80-7,4-EN 400KN	402819	80	7,40	430/250	270	330	400	13,32	18,06
KMC-SMA 80-9,6-EN 400KN	402327	80	9,60	430/250	300	360	400	14,54	19,28
KMC-SMA 100-7,4-EN 400KN	402357	100	7,40	430/250	270	330	400	13,29	18,02
KMC-SMA 100-10,0-EN 400KN	402361	100	10,00	430/250	392	300	360	14,51	19,24
KMC-SMA 125-15,8-EN 400KN	402371	125	15,80	600/250	280	340	400	20,43	27,86
KMC-SMA 150-15,8-EN 400KN	402373	150	15,80	600/250	280	340	400	21,16	28,80
KMC-SMA 175-19,1-EN 400KN	402375	175	19,10	700/250	280	340	400	24,10	33,01
KMC-SMA 200-22,8-EN 400KN	402377	200	22,80	800/250	280	340	500	26,93	36,82

**Grandezze nominali maggiori su richiesta