

## > SEPARATORI D'OLIO ISPEZIONABILI

## > ACCESSIBLE OIL SEPARATOR

I separatori d'olio ispezionabili serie SOC-R rendono più facile e meno dispendiosa qualsiasi operazione di manutenzione.

Per sostituire il filtro coalescente interno non è infatti necessario smontare il separatore dall'impianto ma è sufficiente togliere la flangia superiore e sfilare il filtro verso l'alto. Tutte le particelle dannose per l'impianto sono infatti depositate all'interno dello stesso.

I separatori d'olio SOC-R sono conformi alla direttiva 97/23/CE.

### Materiali di costruzione

Il corpo è in acciaio.

I raccordi sono in rame.

Il filtro interno è in puro borosilicato

### Condizioni d'esercizio

Temperatura -40°C + 70°C

Pressione di lavoro 42 bar

Filtrazione 5  $\mu$

Pressione di collasso 5 bar

**Norme applicate:** EN 378-2

97/23/CE (PED)

2002/95/EC (RoHS)

*The accessible oil separators SOC-R make easier and cheaper any maintenance operation.*

*To replace the internal filter is not necessary to dismantle the oil separator but only take off the superior cap and unthread the filter.*

*All the dangerous parts for the system are inside it.*

*The oil separators SOC-R comply with Directive 97/23/CE (PED).*

### Materials

Steel body

Copper unions.

The internal filter is made of pure borosilicate.

### Operating conditions

Temperature -40°C + 70°C

42 bar operating pressure

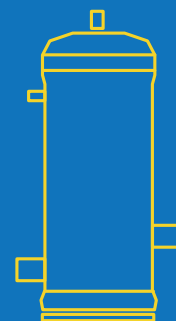
Filtration 5  $\mu$

Collapse pressure 5 bar

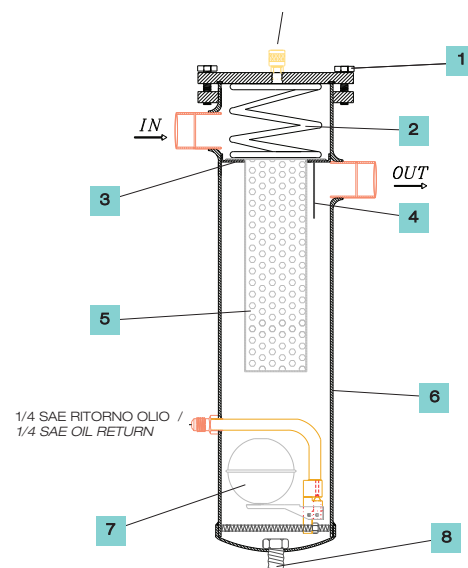
**Spec. applied:** EN 378-2

97/23/CE (PED)

2002/95/EC (RoHS)

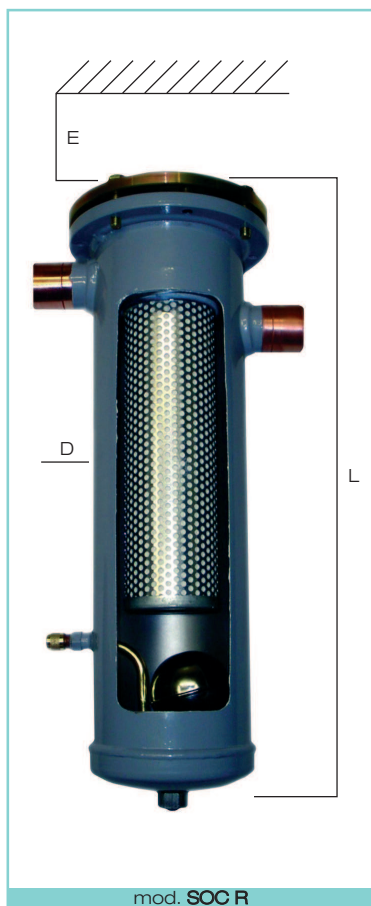


VALVOLA DI CARICA MOD. VC-500-17  
(DA ORDINARE SEPARATAMENTE)



1/4 SAE RITORNO OLIO /  
1/4 SAE OIL RETURN

1	BULLONI DI FISSAGGIO / FIXING NUTS
2	MOLLA DI PRESSIONE ZINCATA / PRESSURE SPRING
3	GUARNIZIONE / FLOATING GROUP
4	STAFFA ANTI-TRASCINAMENTO / OIL BULKHEAD
5	FILTRO COALESCENTE / COALESCENT FILTER
6	CORPO SEPARATORE ACCIAIO / STEEL SEPARATOR BODY
7	GRUPPO GALLEGGIANTE / FLOATING GROUP
8	BULLONE DI FISSAGGIO / FIXING NUT



mod. SOC R

MODELLO / TYPE	CONNESSIONI / CONNECTIONS		DIMENSIONI / DIMENSIONS		INGOMBRO ESTRAZIONE / OBSTRUCTION EXTRACTION	CAPACITA' / CAPACITY	CARICA OLIO / OIL CHARGE	CAT. PED / PED CAT.
	Ø mm	Ø inch	D Ø mm	L mm				
SOC-R-49	28	1" 1/8"	114	445	160	4,150	0,410	1
SOC-R-50	35	1" 3/8"						

MODELLO / TYPE	CAPACITA' CONSIGLIATA IN KW / RECOMMENDED CAPACITY IN KW								PORTATA MASSIMA / MAX CHARGE	CAT. PED / PED CAT.
	R 134 a		R 22		R 410 A R 407 C		R507 R 404 A			
	-20 °C	+5 °C	-20 °C	+5 °C	-20 °C	+5 °C	-20 °C	+5 °C		
SOC-R-49	17	50	30	78	49	114	30	83	69,5	1
SOC-R-50	26	76	47	118	72	173	48	126	109	