

SEPARATORE D'OLIO CON RISERVA / OIL SEPARATOR-RESERVOIRS

SEPARATORE D'OLIO CON RISERVA STANDARD AD ALTA EFFICIENZA TIPO SRO/ERS STANDARD HIGH EFFICIENCY OIL SEPARATOR-RESERVOIRS SRO/ERS SERIES

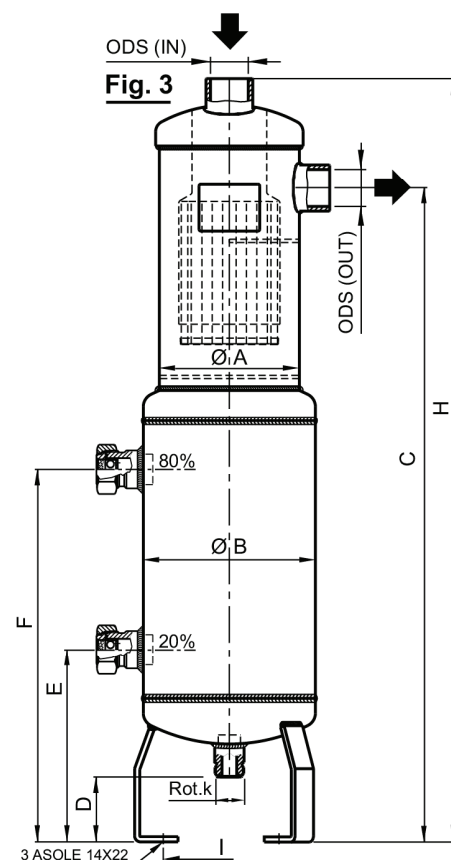
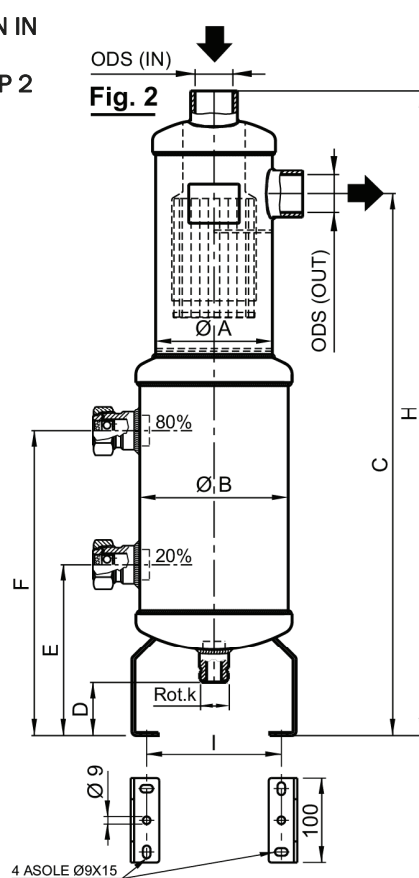
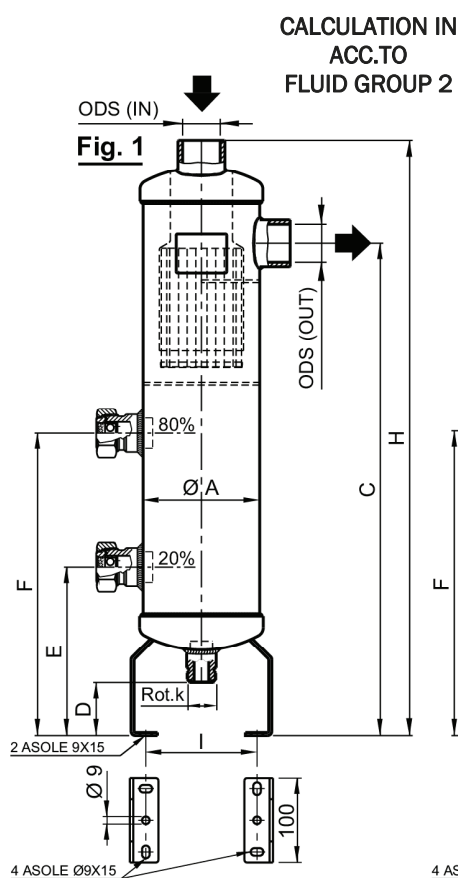


TABELLA A/TABLE A: DATI TECNICI, TECHNICAL DATA - SERIE: PS = 33 bar

TIPO - MOD. CATALOG NUMBER	FIG.	CAT. PED	RECEIVER VOL. VOL. RISERVA	VOL. TOT. (lt.)	NOTA 1) NOTE 1) IN / OUT ODS (mm)	ROTALOCK OUR OIL	Ø A (mm)	Ø B (mm)	H (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	I (mm)
SRO/ERS-33-(16/5/8"/100)	1	I	4.0	5.2	16 - 5/8"	3/4"	101.6	/	855	771	68	200	540	100
SRO/ERS-33-(18-100)	1	I	4.0	5.2	18	3/4"	101.6	/	857	771	68	200	540	100
SRO/ERS-33-(22-100-150)	2	II	6.0	7.7	22	3/4"	101.6	150	743	649	68	175	387	130
SRO/ERS-33-(28-100-150)	2	II	8.0	9.8	28	3/4"	101.6	150	880	782	68	195	487	130
SRO/ERS-33-(35/1-3/8"/100-150)	2	II	8.0	9.8	35 - 1-3/8"	3/4"	101.6	150	883	778	68	195	487	130
SRO/ERS-33-(35/1-3/8"/150)	1	II	10.0	13.5	35 - 1-3/8"	3/4"	150	/	974	847	68	221	581	130
SRO/ERS-33-(42-150)	1	II	10.0	14.0	42	3/4"	150	/	1006	865	68	221	581	130
SRO/ERS-33-(42-150-219)	3	II	15.0	19.0	42	1"	150	219.1	864	723	71	204	461	160
SRO/ERS-33-(54/2-1/8"/150)	1	II	10.0	14.6	54 - 2-1/8"	3/4"	150	/	1044	904	68	221	581	130
SRO/ERS-33-(54/2-1/8"/150-219)	3	II	15.0	19.6	54 - 2-1/8"	1"	150	219.1	902	762	71	204	461	160

NOTA 1): A RICHIESTA E' DISPONIBILE TUTTA LA SERIE CON ATTACCHI IN INCHES
NOTE 1): ALL SERIES WITH INCHES ODS CONNECTIONS IS AVAILABLE UPON REQUEST

TABELLA B/TABLE B: DATI TECNICI, TECHNICAL DATA - SERIE: PS = 45 bar PER / FOR R410A

TIPO - MOD. CATALOG NUMBER	FIG.	CAT. PED	RECEIVER VOL. VOL. RISERVA	VOL. TOT. (lt.)	NOTA 1) NOTE 1) IN / OUT ODS (mm)	ROTALOCK OUR OIL	Ø A (mm)	Ø B (mm)	H (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	I (mm)
SRO/ERS-45-(16/5/8"/100)	1	II	4.0	5.2	16 - 5/8"	3/4"	101.6	/	855	771	68	200	540	100
SRO/ERS-45-(18-100)	1	II	4.0	5.2	18	3/4"	101.6	/	857	771	68	200	540	100
SRO/ERS-45-(22-100-150)	2	II	6.0	7.7	22	3/4"	101.6	150	743	649	68	175	387	130
SRO/ERS-45-(28-100-150)	2	II	8.0	9.8	28	3/4"	101.6	150	880	782	68	195	487	130
SRO/ERS-45-(35/1-3/8"/100-150)	2	II	8.0	9.8	35 - 1-3/8"	3/4"	101.6	150	883	778	68	195	487	130
SRO/ERS-45-(35/1-3/8"/150)	1	II	10.0	13.5	35 - 1-3/8"	3/4"	150	/	974	847	68	221	581	130
SRO/ERS-45-(42-150)	1	II	10.0	14.0	42	3/4"	150	/	1006	865	68	221	581	130
SRO/ERS-45-(42-150-219)	3	II	15.0	19.0	42	1"	150	219.1	864	723	71	204	461	160
SRO/ERS-45-(54/2-1/8"/150)	1	II	10.0	14.6	54 - 2-1/8"	3/4"	150	/	1044	904	68	221	581	130
SRO/ERS-45-(54/2-1/8"/150-219)	3	II	15.0	19.6	54 - 2-1/8"	1"	150	219.1	902	762	71	204	461	160

La ditta allo scopo di migliorare la propria produzione si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

The Company to improve production reserves the right of modifying without notice.

SEPARATORE D'OLIO CON RISERVA / OIL SEPARATOR-RESERVOIRS

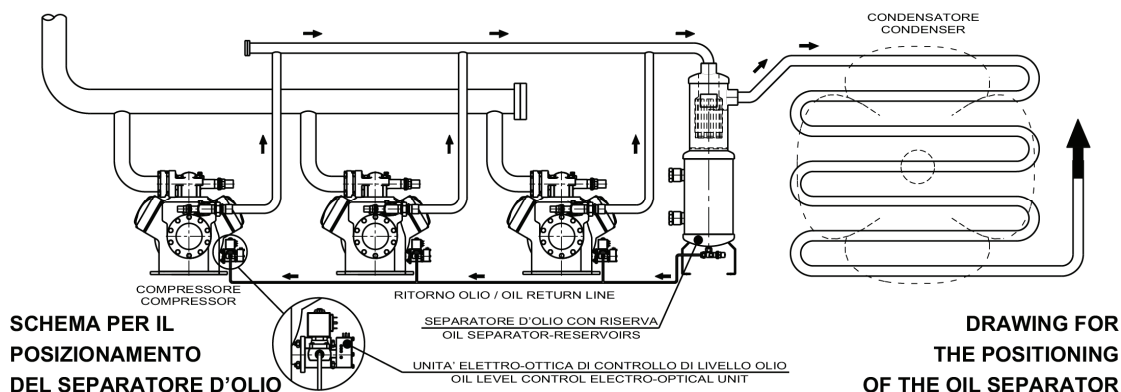
**POTENZA FRIGORIFERA MASSIMA ESPRESSA IN kW
MAX COOLING POWER EXPRESSED IN kW**

TIPO - MOD. CATALOG NUMBER	TEMPERATURE DI EVAPORAZIONE /EVAPORATION TEMPERATURES														
	R134a			R404A			R507			R407C			R410A		
	-20 °C	-10 °C	+5 °C	-40 °C	-10 °C	+5 °C	-40 °C	-10 °C	+5 °C	-40 °C	-10 °C	+5 °C	-40 °C	-10 °C	+5 °C
SRO/ERS-33-(16/5/8"/100) SRO/ERS-45-(16/5/8"/100)	20	21	22	21	24	26	17	21	22	24	27	29	29	31	33
SRO/ERS-33-(18-100) SRO/ERS-45-(18-100)	24	25	26	24	29	30	20	24	26	29	32	34	33	37	38
SRO/ERS-33-(22/100-150) SRO/ERS-45-(22/100-150)	26	27	29	27	32	34	22	27	29	32	36	38	37	41	42
SRO/ERS-33-(28/100-150) SRO/ERS-45-(28/100-150)	32	33	35	36	38	41	27	33	35	38	43	45	45	49	51
SRO/ERS-33-(35/1-3/8"/100-150) SRO/ERS-45-(35/1-3/8"/100-150)	38	40	42	39	46	49	32	39	42	46	51	54	54	59	61
SRO/ERS-33-(35/1-3/8"/150) SRO/ERS-45-(35/1-3/8"/150)	45	48	51	47	55	59	38	46	50	53	60	62	65	71	73
SRO/ERS-33-(42-150) SRO/ERS-45-(42-150)	59	62	66	61	72	76	50	60	65	69	78	81	84	92	96
SRO/ERS-33-(54/2-1/8"/150) SRO/ERS-45-(54/2-1/8"/150)	91	96	102	94	110	118	77	93	100	106	120	124	130	142	147

NOTA: Le potenze frigorifere riportate in tabella sono calcolate con temperatura di condensazione di 40 °C e con una temperatura del gas di ritorno al compressore di 20 °C.

NOTE: The cooling power values reported on the above table sheet are calculated with a condensation temperature of 40 °C and a temperature of the gas returning to the compressor of 20 °C.

DATI TECNICI, TECHNICAL DATA			
Temperatura TS - °C Temperature TS - °C	Min. -10 Max. +140	Min. -50 Max. +140	Pressione di collaudo PT Test pressure PT
Pressione max. consentita PS-bar Max permissible pressure PS-bar	33	24	PT-bar: 47.19 (33x1.43)
Temperatura TS - °C Temperature TS - °C	Min. -10 Max. +120	Min. -50 Max. +140	Pressione di collaudo PT Test pressure PT
Pressione max. consentita PS-bar Max permissible pressure PS-bar	45	33	PT-bar: 64.35 (45x1.43)
Refrigerants: HCFC-HFC-HFO-HC ,CO ₂ and other ones with low GWP			



La ditta allo scopo di migliorare la propria produzione si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

The Company to improve production reserves the right of modifying without notice.